

## 解剖学(人体構造)

### 学術論文[和文]

#### ① その他

- 1) 長岡朋人, 清家大樹, 平田和明. 西谷 12 号墳出土古墳時代人骨について. 市原古墳群Ⅱ総括篇, 2021;:218-220.
- 2) 清家大樹, 水嶋崇一郎, 平田和明. 下飯田林遺跡第 3 地点より出土した中世人骨について. 下飯田林第 2・3 地点 中ノ宮北遺跡第 2・3 地点 発掘調査報告書, 2022;:200-202.
- 3) 水嶋崇一郎, 清水俊輝, 増山禎之. 伊川津貝塚出土人骨報告—田原市博物館収蔵、来歴不明人骨—. 田原市博物館研究紀要, 2022;(11):24-32.

### 学術論文[英文]

#### ① 原著

- 1) Hiroki Seike, Shinya Watanabe. A case study of cut marks on camelid bones from the El Palacio site in the northern highlands of Peru: implication of butchering activities. *Anthropological Science*, 2021;129(2):151-164.
- 2) Junko Igarashi-Migitaka, Yusuke Maruyama, Azusa Seki, Jun Hirayama, Atsuko Kamijo-Ikemori, Kazuaki Hirata, Ryoya Kawamura, Hajime Matsubara, Ajai K. Srivastav, Yoshiaki Tabuchi, Hiroyuki Mishima, Atsuhiko Hattori, Nobuo Suzuki. Oral administration of melatonin increases plasma calcium and magnesium and improves bone metabolism in aged male mice. *Melatonin Research*, 2021;4(4):581-591.

### 学会発表

#### ① 国内学会

- 1) 山田康弘, 日下宗一郎, 米田穰, 坂上和弘, 水嶋崇一郎. 縄文墓制研究における人骨年代測定の重要性について. 第 87 回日本考古学協会総会, 2021.
- 2) 水嶋崇一郎, 平田和明. 成長期縄文人の四肢プロポーション変化—弥生人・中世人・江戸人・近代日本人との比較. 第 75 回日本人類学会大会, 2021.
- 3) 近藤修, 水嶋崇一郎, 茂原信生. 人骨の形質からみた保美貝塚盤状集積人骨. 第 75 回日本人類学会大会, 2021.

#### ② その他

- 1) 水嶋崇一郎. あなたの知らない臓器、みんなの知らない臓器. 令和 3 年度日本体育大学公開講座「身体・教育・文化を考える」, 2021.
- 2) 水嶋崇一郎. 解剖学教育における献体の重要性について. 令和 3 年度日本体育大学公開講座「身体・教育・文化を考える」, 2021.
- 3) 水嶋崇一郎. 縄文時代の再埋葬文化の新知見. 令和 3 年度日本体育大学公開講座「身体・教育・文化を考える」, 2021.

		和文	英文
著 書			
論 文	原著		2
	解説又は総説		
	症例報告		
	その他	3	
学会発表	国内学会	3	
	国際学会		
	その他	3	

## 解剖学(機能組織)

### 著書

- 1) 池森敦子. 電解質検査 臨床検査のガイドライン JSLM2021 検査値アプローチ/症候/疾患 2021;:74-82.

### 学術論文[英文]

#### ① 原著

- 1) Yamada S, Tanabe J, Ogura Y, Nagai Y, Sugaya T, Ohata K, Natsuki Y, Ichikawa D, Watanabe S, Inoue K, Hoshino S, Kimura K, Shibagaki Y, Kamijo-Ikemori A. Renoprotective effect of GLP-1 receptor agonist, liraglutide, in early-phase diabetic kidney disease in spontaneously diabetic torii fatty rats. *Clinical and Experimental Nephrology*, 2021;25:365-375.
- 2) Shiika Watanabe, Tomo Suzuki, Wei Han, Mayumi Nakata, Kenichiro Koitabashi, Daisuke Ichikawa, Atsuko Kamijo-Ikemori, Junki Koike, Yugo Shibagaki. A case of spontaneous remission of thrombospondin Type-1 domain-containing-associated membranous nephropathy. *Internal Medicine*, 2021;60(19):3125-3128.
- 3) Yumi Obata, Atsuko Kamijo-Ikemori, Soichiro Inoue. Clinical Utility of Urinary Biomarkers for Prediction of Acute Kidney Injury and Chronic Renal Dysfunction After Open Abdominal Aortic Aneurysm Repair. *International Journal of Nephrology and Renovascular Disease*, 2021;14:371-384.
- 4) Okuda H, Obata Y, Kamijo-Ikemori A, Inoue S. Quantitative and qualitative analyses of urinary L-FABP for predicting acute kidney injury after emergency laparotomy. *Journal of anesthesia*, 2021;:Online ahead of print.
- 5) Kotake H, Yamada S, Ogura Y, Watanabe S, Inoue K, Ichikawa D, Sugaya T, Ohata K, Natsuki Y, Hoshino S, Watanabe M, Kimura K, Shibagaki Y, Kamijo-Ikemori A. Endurance exercise training-attenuated diabetic kidney disease with muscle weakness in spontaneously diabetic Torii fatty rats. *Kidney and Blood Pressure Research*, 2021;47(3):203-218.
- 6) Junko Igarashi-Migitaka, Yusuke Maruyama, Azusa Seki, Jun Hirayama, Atsuko Kamijo-Ikemori, Kazuaki Hirata, Ryoya Kawamura, Hajime Matsubara, Ajai K. Srivastav, Yoshiaki Tabuchi, Hiroyuki Mishima, Atsuhiko Hattori, Nobuo Suzuki. Oral administration of melatonin increases plasma calcium and magnesium and improves bone metabolism in aged male mice. *Melatonin Research*, 2021;4(4):581-591.
- 7) Yamada S, Ogura Y, Inoue K, Tanabe J, Sugaya T, Ohata K, Nagai Y, Natsuki Y, Hoshino S, Watanabe S, Ichikawa D, Kimura K, Shibagaki Y, Kamijo-Ikemori A. Effect of GLP-1 Receptor Agonist, Liraglutide, on Muscle in Spontaneously Diabetic Torii Fatty Rats. *Molecular and Cellular Endocrinology*, 2022;1(539):111472.
- 8) Yodo Sugishita, Lingbo Meng, Yuki Suzuki-Takahashi, Sandy Nishimura, Sayako Furuyama, Atsushi Uekawa, Akiko Tozawa-Ono, Junko Migitaka-Igarashi, Tomoe Koizumi, Hibiki Seino,

Yasunori Natsuki, Manabu Kubota, Junki Koike, Keisuke Edashige, Nao Suzuki. Quantification of residual cryoprotectants and cytotoxicity in thawed bovine ovarian tissues after slow freezing or vitrification. *Human Reproduction*, 2022;37(3):522-533.

- 9) Harada A, Shiota R, Okubo R, Yorifuji M, Sogabe A, Motomura H, Hiroi J, Yasumasu S, Kawaguchi M. Brood pouch evolution in pipefish and seahorse based on histological observation. *Placenta*, 2022;120:88-96.

② 総説又は症例解説

- 1) Terashita M, Taki Y, Sumi H, Sugaya T, Koike J, Ikemori A, Shibagaki Y, Tominaga N. Albuminuria and renal pathology in right heart failure: congestive kidney?. *Kidney International Reports*, 2022;7(3):656-657.

## 学会発表

① 国内学会

- 1) 竹下彰, 右高潤子, 荻久保明香, 辰島啓太, 福原紀章, 岡田満夫, 西岡宏, 井下尚子, 山田正三, 竹内靖博. クッシング病下垂体腺腫におけるグルココルチコイドを介した CYP3A4 発現誘導と POMC 発現の関連性. 第 94 回日本内分泌学会学術総会 (Web 開催), 2021.
- 2) 藤田陽子, 菅谷健, 大畑敬一, 井上一歩, 星野誠子, 木村健二郎, 柴垣有吾, 池森敦子. 加齢腎における腎低酸素と尿中 L 型脂肪酸結合蛋白(L-FABP)の関連. 第 64 回日本腎臓学会学術総会, 2021.
- 3) 小竹徹, 山田将平, 小倉裕司, 渡邊詩香, 市川大介, 田邊淳, 永井義夫, 菅谷健, 大畑敬一, 木村健二郎, 柴垣有吾, 池森敦子. 2 型糖尿病における定期的走運動のサルコペニア抑制及び腎保護効果の検証. 第 64 回日本腎臓学会学術総会, 2021.
- 4) ◎山崎大嬉, 廣井準也, 川口眞理. タツノオトシゴの育児嚢におけるアンモニア輸送. 日本動物学会第 92 回大会, 2021.
- 5) ◎山崎大嬉, 廣井準也, 川口眞理. ヨウジウオ科魚類の育児嚢におけるアンモニア輸送の進化. 日本動物学会第 74 回関東支部大会, 2022.
- 6) 小竹徹, 山田将平, 小倉裕司, 渡邊詩香, 市川大介, 井上一歩, 田邊淳, 菅谷健, 永井義夫, 木村健二郎, 柴垣有吾, 池森敦子. 2 型糖尿病における習慣的走運動のサルコペニアおよび腎疾患抑制効果の検証. 第 12 回日本腎臓リハビリテーション学会学術集会, 2022.
- 7) 高山卓, 井上一歩, 小倉裕司, 星野誠子, 市川大介, 菅谷健, 木村健二郎, 柴垣有吾, 池森敦子. アンジオテンシン II 受容体 (AT1a) 活性抑制によるサルコペニア進行抑制の可能性. 第 12 回日本腎臓リハビリテーション学会学術集会, 2022.

② その他

- 1) 池森敦子. 腎臓病の早期診断における尿検査の重要性. *Renal Online Seminar*, 2021.
- 2) 小竹徹, 山田将平, 小倉裕司, 渡邊詩香, 井上一歩, 星野誠子, 菅谷健, 夏木靖典, 大畑敬一, 柴垣有吾, 池森敦子. 2 型糖尿病における定期的走運動のサルコペニア抑制及び腎保護効果. 第 32 回日本糖尿病性腎症研究会, 2021.
- 3) 小竹徹, 山田将平, 小倉裕司, 渡邊詩香, 市川大介, 井上一歩, 田邊淳, 永井義夫, 菅谷健, 木村健二郎, 柴垣有吾, 池森敦子. 2 型糖尿病における習慣的走運動のサルコペニアおよび腎疾患抑制効果の



検証. 第 34 回腎と脂質研究会, 2022.

4) 池森敦子. 腎疾患診療における尿中 L-FABP の有用性と可能性. 第 34 回腎と脂質研究会, 2022.

5) Ikemori A. How heart failure is damaging the kidney?. Biomarkers and biotherapies in heart and kidney failure: crossed views from France to Japan, 2021.

		和文	英文
著 書		1	
論 文	原著		9
	解説又は総説		1
	症例報告		
	その他		
学会発表	国内学会	7	
	国際学会		
	その他	4	1

## 解剖学(生物学)

### 学術論文[英文]

#### ① 原著

- 1) Umatani, C., Yoshida, N., Yamamoto, E., Akazome, Y., Mori, Y., Kanda, S., Okubo, K. and Oka, Y. Co-existing neuropeptide FF and gonadotropin-releasing hormone 3 coordinately modulate male sexual behavior. *Endocrinology*, 2022;163(2):1-16.

### 学会発表

#### ① 国内学会

- 1) 望月篤, 田嶋ティナ宏子, 信岡祐彦, 黄世捷, 東郷建, 松本伸行, 伊野美幸. ライフサイクルに沿った早期体験実習が医学生に与えた変容についての検討. 第53回日本医学教育学会大会, 2021.

		和文	英文
著書			
論文	原著		1
	解説又は総説		
	症例報告		
	その他		
学会発表	国内学会	1	
	国際学会		
	その他		

## 生理学(細胞・器官生理)

### 著書

- 1) 小倉裕司. 第 7 章 筋肥大の最大化に関与する因子 骨格筋肥大のサイエンスとトレーニングへの応用 2021;(1):153-164.
- 2) 藤岡仁美, 船橋利也. QUICK 生理学解剖学 2022;(第 1 版):356-375.
- 3) 船橋利也, 藤岡仁美. 集中講義 生理学 2022;(第 3 版):280-333.
- 4) Ogura Y., Sato S., Gallot Y.S., Arthur A.T. Emerging mechanisms for skeletal muscle mass regulation 2022;(9):764095.

### 学術論文[英文]

#### ① 原著

- 1) Yamada S, Tanabe J, Ogura Y, Nagai Y, Sugaya T, Ohata K, Natsuki Y, Ichikawa D, Watanabe S, Inoue K, Hoshino S, Kimura K, Shibagaki Y, Kamijo-Ikemori A. Renoprotective effect of GLP-1 receptor agonist, liraglutide, in early-phase diabetic kidney disease in spontaneously diabetic torii fatty rats. *Clinical and Experimental Nephrology*, 2021;25:365-375.
- 2) Kurosaka M., Ogura Y., Sato S., Kohda K., Funabashi T. Transcription factor signal transducer and activator of transcription 6 (STAT6) is an inhibitory factor for adult myogenesis. *Skeletal Muscle*, 2021;11(14):1-14.
- 3) Hagiwara Hiroko, Sakimura Kenji, Abe Manabu, Itoi keiichi, Kamiya Yoshinori, Akema Tatsuo, Funabashi Toshiya. Sex differences in pain-induced modulation of corticotropin-releasing hormone neurons in the dorsolateral part of the stria terminalis in mice. *Brain Research*, 2021;1773:147688.
- 4) Kotake H, Yamada S, Ogura Y, Watanabe S, Inoue K, Ichikawa D, Sugaya T, Ohata K, Natsuki Y, Hoshino S, Watanabe M, Kimura K, Shibagaki Y, Kamijo-Ikemori A. Endurance exercise training-attenuated diabetic kidney disease with muscle weakness in spontaneously diabetic Torii fatty rats. *Kidney and Blood Pressure Research*, 2021;47(3):203-218.
- 5) Yamada S, Ogura Y, Inoue K, Tanabe J, Sugaya T, Ohata K, Nagai Y, Natsuki Y, Hoshino S, Watanabe S, Ichikawa D, Kimura K, Shibagaki Y, Kamijo-Ikemori A. Effect of GLP-1 Receptor Agonist, Liraglutide, on Muscle in Spontaneously Diabetic Torii Fatty Rats. *Molecular and Cellular Endocrinology*, 2022;1(539):111472.

#### ② その他

- 1) Ogura Y., Sato S., Gallot Y.S., Arthur S.T. Editorial: Emerging Mechanisms for Skeletal Muscle Mass Regulation. *Frontiers in Cell and Developmental Biology*, 2021;9:764095.

### 学会発表

#### ① 国内学会

- 1) 藤田陽子, 菅谷健, 大畑敬一, 井上一步, 星野誠子, 木村健二郎, 柴垣有吾, 池森敦子. 加齢腎におけ

る腎低酸素と尿中 L 型脂肪酸結合蛋白(L-FABP)の関連. 第 64 回日本腎臓学会学術総会, 2021.

- 2) 小竹徹, 山田将平, 小倉裕司, 渡邊詩香, 市川大介, 田邊淳, 永井義夫, 菅谷健, 大畑敬一, 木村健二郎, 柴垣有吾, 池森敦子. 2 型糖尿病における定期的走運動のサルコペニア抑制及び腎保護効果の検証. 第 64 回日本腎臓学会学術総会, 2021.
- 3) 相澤勝治, 小倉裕司, 秋本崇之. メカニカルストレスによる骨格筋 Egr2-Srd5a1 経路の役割. 第 76 回日本体力医学会大会 (オンライン開催), 2021.
- 4) 高山卓, 井上一歩, 小倉裕司, 星野誠子, 市川大介, 菅谷健, 木村健二郎, 柴垣有吾, 池森敦子. アンジオテンシン II 受容体 (AT1a) 活性抑制によるサルコペニア進行抑制の可能性. 第 12 回日本腎臓リハビリテーション学会学術集会, 2022.
- 5) 小竹徹, 山田将平, 小倉裕司, 渡邊詩香, 市川大介, 井上一歩, 田邊淳, 菅谷健, 永井義夫, 木村健二郎, 柴垣有吾, 池森敦子. 2 型糖尿病における習慣的走運動のサルコペニアおよび腎疾患抑制効果の検証. 第 12 回日本腎臓リハビリテーション学会学術集会, 2022.

② 国際学会

- 1) Sato S., Yongue R., Walker E., Ogura Y. Hippo signaling response to eccentric muscle contractions in cachectic mouse muscle. ACSM 2021 Annual Meeting, 2021.
- 2) Sato S., Ogura Y. Decreased Yes-associated protein response to eccentric muscle contractions in cachectic mice: A time-course study. 6th Cancer Cachexia Conference: Bridging Molecular Advances to Clinical Care, 2021.

③ その他

- 1) 小竹徹, 山田将平, 小倉裕司, 渡邊詩香, 井上一歩, 星野誠子, 菅谷健, 夏木靖典, 大畑敬一, 柴垣有吾, 池森敦子. 2 型糖尿病における定期的走運動のサルコペニア抑制及び腎保護効果. 第 32 回日本糖尿病性腎症研究会, 2021.
- 2) 小竹徹, 山田将平, 小倉裕司, 渡邊詩香, 市川大介, 井上一歩, 田邊淳, 永井義夫, 菅谷健, 木村健二郎, 柴垣有吾, 池森敦子. 2 型糖尿病における習慣的走運動のサルコペニアおよび腎疾患抑制効果の検証. 第 34 回腎と脂質研究会, 2022.

		和文	英文
著 書		3	1
論 文	原著		5
	解説又は総説		
	症例報告		
	その他		1
学会発表	国内学会	5	
	国際学会		2
	その他	2	

## 生理学(統合生理)

### 著書

- 1) 藤岡仁美, 船橋利也. QUICK 生理学解剖学 2022;(第 1 版):356-375.
- 2) 船橋利也, 藤岡仁美. 集中講義 生理学 2022;(第 3 版):280-333.

### 学術論文[英文]

#### ① 原著

- 1) Kurosaka M., Ogura Y., Sato S., Kohda K., Funabashi T. Transcription factor signal transducer and activator of transcription 6 (STAT6) is an inhibitory factor for adult myogenesis. *Skeletal Muscle*, 2021;11(14):1-14.

#### ② 総説又は症例解説

- 1) keiji ibata, Michisuke Yuzaki. Destroy the old to build the new: Activity-dependent lysosomal exocytosis in neurons. *Neuroscience Research*, 2021;167:38-46.

### 学会発表

#### ① 国内学会

- 1) 平松芳章, 船瀬新王, 内匠 逸, 藤原清悦, 平田 豊. 9 種類の周波数による点滅視覚刺激の呈示時における金魚の視蓋神経細胞の反応特性の変化についての検討. 電気学会 電子・情報・システム部門大会, 2021.
- 2) 中村美登, 船瀬新王, 藤原清悦, 内匠 逸. 睡眠時に発生するスピンドルの個数と睡眠後迷路に要した時間との関係性の検討. 電気学会 電子・情報・システム部門大会, 2021.
- 3) 森 琢也, 船瀬新王, 藤原清悦, 内匠 逸. 迷路課題に対するヒトの記憶保持量と迷路の分岐数の関連性の検討. 電気学会 電子・情報・システム部門大会, 2021.
- 4) 深山 理, 白木晴子, 船瀬新王, 藤原清悦. 異なる電極配置に応じたラット感覚皮質マップの推定. 電気学会 電子・情報・システム部門大会, 2021.

		和文	英文
著 書		2	
論 文	原著		1
	解説又は総説		1
	症例報告		
	その他		
学会発表	国内学会	4	
	国際学会		
	その他		

## 生理学(物理学)

### 学術論文[和文]

#### ① 原著

- 1) 高須雄一. 医科大学1年生に対する「オンラインに特化したオンライン実習」の実践報告. 日本科学教育学会年会論文集 45, 2021;45:165-168.

### 学会発表

#### ① 国内学会

- 1) Masahiro KAYAMA, Makiko Ohtake, Ko Hashizume, Kazuto Saiki, Chihiro Yamanaka, Reiko Nomura, Makoto Hareyama, Yoshifumi Saito, Teruaki Enoto, Hideaki Miyamoto, Tomokatsu Morota, Yuzuru Karouji, Yoshiaki Ishihara, Hiroyasu Mizuno, Takeshi Hoshino, Dai ASOH. Scientific approaches to promotion of the Lunar Polar Exploration, LUPEX. 日本地球惑星科学連合 2021 年大会, 2021.
- 2) 高須雄一. 医科大学1年生に対する「オンラインに特化したオンライン実習」の実践報告. 日本科学教育学会第45回年会 鹿児島大会, 2021.
- 3) 晴山慎, 大竹真紀子, 石原吉明. 水星の分光スペクトル分類マップに基づく水星の表面進化の考察. 日本惑星科学会 2021 年秋季講演会, 2021.
- 4) 大竹真紀子, 麻生 大, 石原吉明, 井上博夏, 榎戸輝揚, 鹿山雅裕, 唐牛 譲, 熊本篤志, 佐伯和人, 齋藤義文, 田中 智, 橋爪 光, 晴山 慎, 星野 健, 水野浩靖, 宮本英昭, 諸田智克, 山中千博. 月極域探査(LUPEX)-アウトプット創出に向けた活動-. 日本惑星科学会 2021 年秋季講演会, 2021.

		和文	英文
著 書			
論 文	原著	1	
	解説又は総説		
	症例報告		
	その他		
学会発表	国内学会	4	
	国際学会		
	その他		

## 生化学(生化学・化学)

### 学術論文[和文]

#### ① 原著

- 1) 田中信帆, 津野宏隆, 加藤智啓, 福井尚志. 変形性膝関節症において関節滑膜でのマトリックスメタロプロテアーゼの発現に關与する miRNA の探索. 聖マリアンナ医科大学雑誌, 2021;49(3):95-103.

### 学術論文[英文]

#### ① 原著

- 1) Atsuhiko Tsutiya, Mitsumi Arito, Takuma Tagashira, Masaaki Sato, Kazuki Omoteyama, Toshiyuki Sato, Naoya Suematsu, Manae S. Kurokawa, Tomohiro Kato. Layilin promotes mitochondrial fission by cyclin-dependent kinase 1 and dynamin-related protein 1 activation in HEK293T cells. Biochemical and Biophysical Research Communications, 2021;549:143-149.

### 学会発表

#### ① 国内学会

- 1) 川口拓哉, 有戸光美, 土屋貴大, 加藤智啓, 北川博昭. ライリンの神経芽腫における MYCN 遺伝子増幅に対する影響. 第 58 回日本小児外科学会学術集会, 2021.
- 2) ◎吉元 瞭, 佐藤政秋, 里川晴夏, 芝野祐斗, 佐藤利行, 黒川真奈絵, 永井宏平, 加藤智啓. MPO-ANCA 陽性者由来好中球 Myeloperoxidase 翻訳後修飾の網羅的定量解析. 日本プロテオーム学会 2021 年大会 (JHUO 第 19 回大会), 2021.
- 3) ◎吉元 瞭, 佐藤政秋, 里川晴夏, 芝野祐斗, 佐藤利行, 黒川真奈絵, 永井宏平, 加藤智啓. 活性酸素処理により酸化修飾を導入した Myeloperoxidase 免疫による自己抗体の産生. 日本プロテオーム学会 2021 年大会 (JHUPO 第 19 回大会), 2021.
- 4) ◎佐藤政秋, 永井宏平, 佐藤利行, 吉元瞭, 芝野祐斗, 柴原美乃里, 里川晴夏, 土屋貴大, 表山和樹, 有戸光美, 末松直也, 黒川真奈絵, 加藤智啓. MPO-ANCA 陽性者由来好中球 myeloperoxidase における翻訳語就職の網羅的定量解析. 第 94 回日本生化学会大会, 2021.

		和文	英文
著 書			
論 文	原著	1	1
	解説又は総説		
	症例報告		
	その他		
学会発表	国内学会	4	
	国際学会		
	その他		

## 微生物学

### 著書

1) 竹村 弘. 7. 感染症

Gram 陽性桿菌による感染症 破傷風 内科学 2022;I 卷(第 12 版):320-322.

### 学術論文[和文]

① 総説又は症例解説

1) 中島秀喜. 新型コロナウイルス感染症. 日本美容皮膚研究会雑誌, 2021;14(11):3-13.

2) 坂上 宏, 福地邦彦, 浅井大輔, 金本大成, 越川拓郎, 竹村 弘, 猪俣 恵, 相見 光, 吉川裕治. リグニンスルホン酸塩の瞬間的ウイルス不活化作用. *New Food Industry*, 2022;64(2):106-110.

### 学術論文[英文]

① 原著

1) Keitaro Furukawa, Hiroshi Mitsutake, Ryoko Aso, Ryuichi Sekizawa, Takashi Okanda, Kuniyoshi Hayashi, Tetsuya Matsumoto, Shigeki Nakamura. Usefulness of a newly developed high-speed polymerase chain reaction analysis system for the diagnosis of *Clostridioides difficile* infection. *Journal of Infection and Chemotherapy*, 2021;27(5):715-721.

2) Qi Lu, Takashi Okanda, Yu Yang, Hazim O Khalifa, Anwarul Haque, Hiromu Takemura, Tetsuya Matsumoto. High-Speed Quenching Probe-Polymerase Chain Reaction Assay for the Rapid Detection of Carbapenemase-Producing Gene Using GENECUBE: A Fully Automatic Gene Analyzer. *Molecular diagnosis & therapy*, 2021;25(2):231-238.

3) Hiroshi Sakagami, Toshiko Furukawa, Keitaro Satoh, Shigeru Amano, Yosuke Iijima, Takuro Koshikawa, Daisuke Asai, Kunihiro Fukuchi, Hiromu Takemura, Taisei Kanamoto, Satoshi Yokose. Re-Evaluation of Chemotherapeutic Potential of Pyoktanin Blue. *Medicines*, 2021;8(7):33.

4) Hazim O Khalifa, Atef Oreiby, Amer Ali Abd El-Hafeez, Amira Abd El Latif, Takashi Okanda, Yasuyuki Kato, Tetsuya Matsumoto.

High  $\beta$ -Lactam and Quinolone Resistance of Enterobacteriaceae from the Respiratory Tract of Sheep and Goat with Respiratory Disease. *Animals (Basel)*, 2021;11(8):2258.

5) Watanabe Yoshiyuki, Ritsuko Oikawa, Toshio Suzuki, Hidemitsu Funabashi, Daisuke Asai, Yutaka Hatori, Hiromu Takemura, Hiroyuki Yamamoto, Fumio Itoh. Evaluation of a new point-of-care quantitative reverse transcription polymerase chain test for detecting severe acute respiratory syndrome coronavirus 2. *Journal of Clinical Laboratory Analysis*, 2021;35(10):e23992.

6) Kunihiro Fukuchi, Takuro Koshikawa, Daisuke Asai, Megumi Inomata, Hiroshi Sakagami, Hiromu Takemura, Taisei Kanamoto, Hikaru Aimi, Yuji Kikkawa.

Lignosulfonate Rapidly Inactivates Human Immunodeficiency and Herpes Simplex Viruses. *Medicines (Basel)*, 2021;8(10):56.

7) Khan A Mateen, Kumar Pankaj, Akif Mohd, Miyoshi Hiroshi. Phosphorylation of eukaryotic



initiation factor eIFiso4E enhances the binding rates to VPg of turnip mosaic virus. *PloS One*, 2021;16(11):e0259688.

- 8) Miyoshi Hiroshi, Ichinohe Ryu, Koshikawa Takuro. High-resolution melting analysis after nested PCR for the detection of SARS-CoV-2 spike protein G339D and D796Y variations. *Biochemical and biophysical research communications*, 2022;606:128-134.

## 学会発表

### ① 国内学会

- 1) ◎古川恵太郎, 光武 宏, 麻生涼子, 関澤隆一, 大神田敬, 林 邦好, 松本哲哉, 中村茂樹. Clostridioides difficile 感染症 (CDI) の診断における超高速 PCR 装置パソック RightGene の有用性について. 第 69 回日本化学療法学会総会・第 95 回日本感染症学会学術講演会 合同学会, 2021.
- 2) 駒瀬裕子, 若竹春明, 斎藤浩輝, 田中洋輔, 國島広之, 竹村弘. 院内にて新型コロナウイルスに感染した職員の半年後の後遺症状についての検討. 第 95 回日本感染症学会学術講演会・第 69 回日本化学療法学会総会 合同学会, 2021.
- 3) ◎大神田敬, 楊 旭, カリファハジム, アノアルルハーク, 竹村 弘, 松本哲哉. 全自動遺伝子解析装置 GENECUBE を用いたカルバペネマーゼ産生遺伝子迅速検出法の開発. 第 95 回日本感染症学会学術講演会・第 69 回日本化学療法学会総会 合同学会, 2021.
- 4) ◎竹村 弘. 教育講演「COVID-19 対策への取り組み—病院として, 大学として—」. 第 95 回日本感染症学会学術講演会・第 69 回日本化学療法学会総会 合同学会, 2021.
- 5) ◎竹村 弘. 感染対策における過酸化水素ミスト噴霧の可能性. 第 36 回日本環境感染学会総会・学術集会, 2021.
- 6) ◎大神田敬. グラム陰性菌. 第 70 回日本感染症学会東日本地方会学術集会・第 68 回日本化学療法学会東日本支部総会合同学会, 2021.
- 7) ◎竹村弘. 教育講演 ウィズコロナ時代の感染対策. 第 70 回日本感染症学会東日本地方会学術集会・第 68 回日本化学療法学会東日本支部総会合同学会, 2021.
- 8) ◎越川拓郎, 阿部雅広, 名木 稔, 竹村 弘, 宮崎 義継. 酸素濃度が Candida spp. のバイオフィルム形成能に与える影響の評価. 第 65 回日本医真菌学会総会・学術集会, 2021.
- 9) 高橋儀行, 大柳忠智, 黒沢未希, 永田恵理, 吉田英樹, 國島広之, 竹村 弘. FilmArray Pneumonia Panel の有用性に関する検討. 第 33 回日本臨床微生物学会総会・学術集会, 2022.
- 10) ◎壇辻百合香, 星野泰隆, 阿部雅広, 名木 稔, 中山靖子, 片野晴隆, 上野圭吾, 宮澤 拳, 越川拓郎, 高塚翔吾, 梅山 隆, 山越 智, 石川 淳, 宮崎義継. 2015-2020 年度の 6 年間におけるパラフィン包埋組織からの真菌検査依頼の現状. 第 33 回日本臨床微生物学会総会・学術集会, 2022.
- 11) ◎大神田敬, 越川拓郎, 竹村 弘. 本学における SARS-CoV-2 新規陽性者数の動向とスパイク蛋白の変異に関する検討. 第 89 回神奈川県感染症医学会, 2022.
- 12) ◎越川拓郎, 大神田敬, 竹村 弘. Candida spp. のバイオフィルム形成に与える Stenotrophomonas maltophilia の影響. 第 89 回神奈川県感染症医学会, 2022.
- 13) ◎竹村 弘, 中島二如, 寺久保繁美, 越川拓郎, 大神田敬. マイクロプレートを用いた  $\beta$ -ラクタマーゼ産生性の半定量的評価法の開発. 第 89 回神奈川県感染症医学会, 2022.

- 14) ©竹村 弘. COVID-19 の PCR 検査のピットフォールーより良い検査の利用法を考えるー. 第 33 回  
日本臨床微生物学会総会・学術集会, 2022.

		和文	英文
著 書		1	
論 文	原著		8
	解説又は総説	2	
	症例報告		
	その他		
学会発表	国内学会	14	
	国際学会		
	その他		

## 薬理学

### 著書

- 1) 木田圭亮. 序文 レジデントノート増刊 心不全診療パーフェクト：シチュエーション別の考え方・動き方を身につけて心不全パンデミックに立ち向かう 2021;23(11):3.
- 2) 木田圭亮, 中島育太郎. V章 原発性心筋症・心筋炎・心膜疾患・心臓腫瘍 30.拡張型心筋症における最新の話 最新主要文献とガイドラインでみる循環器内科学レビュー2022-'23 2021;:202-208.
- 3) 鈴木規雄, 木田圭亮. 2章 3 病気と筋肉 サルコペニア虎の巻 診療のコツをとことん理解する 2021;:50-59.
- 4) 木田圭亮, 鈴木規雄. 2章 6 筋トレと薬剤 サルコペニア虎の巻 診療のコツをとことん理解する 2021;:82-91.

### 学術論文[和文]

#### ① 原著

- 1) 小岩雄大, 根本慎司, 笠原西介, 武市尚也, 渡辺敏, 木田圭亮, 明石嘉浩. 心不全患者における退院時日常生活動作の低下の予測. 理学療法学, 2021;48(2):180-188.
- 2) 桑村雄偉, 吉沢和也, 武市尚也, 渡邊紗都, 根元慎司, 赤尾圭吾, 笠原西介, 渡辺敏, 鈴木規雄, 足利光平, 木田圭亮, 明石嘉浩. 高齢心不全患者における入院期 ADL 低下の予測因子の検討. 心臓リハビリテーション, 2021;27(2):136-142.
- 3) 高木宗兵, 笠川彰, 土井駿一, 亀島はる香, 栗田真吾, 上嶋亮, 出雲昌樹, 石橋祐記, 木田圭亮, 樋熊拓未, 原田智雄, 明石嘉浩. 先天性 QT 延長症候群にたこつぼ症候群が合併したと考えられた多形性心室頻拍の 1 例. Therapeutic Research, 2021;42(7):484-490.
- 4) 村松和樹, 土井駿一, 栗田真吾, 出雲昌樹, 石橋祐記, 木田圭亮, 田邊康宏, 原田智雄, 明石嘉浩. 重症心不全・心筋虚血に対する新しい循環保護デバイスの可能性. Therapeutic Research, 2021;42(7):471-474.
- 5) 吉沢和也, 武市尚也, 笠原西介, 渡邊紗都, 根本慎司, 赤尾圭吾, 渡辺敏, 足利光平, 木田圭亮, 明石嘉浩. 入院期心不全患者における入院中の食事摂取量と退院時下肢筋力との関連. 学会誌 JSPEN, 2022;4(1):2-9.) 村松和樹, 土井駿一, 栗田真吾, 出雲昌樹, 石橋祐記, 木田圭亮, 田邊康宏, 原田智雄, 明石嘉浩. 重症心不全・心筋虚血に対する新しい循環保護デバイスの可能性. Therapeutic

#### ② 総説又は症例解説

- 1) 黄世捷, 木田圭亮. 【どう関係する?心疾患×他臓器(肺・脳・腎臓・消化器)の病態生理】(第 2 部)心疾患にはほかの疾患が併存していると危険? (第 2 章)内分泌・代謝/消化器疾患の場合(FILE8) 肝機能障害が併存しているとなぜ危険?. ハートナーシング, 2021;(春季増刊):176-182.
- 2) 寺本佳楠子, 木田圭亮. 【どう関係する?心疾患×他臓器(肺・脳・腎臓・消化器)の病態生理】(第 2 部)心疾患にはほかの疾患が併存していると危険? (第 2 章)内分泌・代謝/消化器疾患の場合(FILE7) 透析中だとなぜ危険?. ハートナーシング, 2021;(春季増刊):169-175.
- 3) 木田圭亮. もっと知りたい フカボリ!循環器のくすり 抗不整脈薬(アミオダロン). ハートナーシング, 2021;34(4):372-373.

- 4) 木田圭亮. もっと知りたい フカボリ!循環器のくすり 治療薬(カルシウム拮抗薬). ハートナーシング, 2021;34(5):476-477.
- 5) 木田圭亮, 土井駿一, 佐藤如雄. 同種・同効薬の使い分け 疾患×基本薬のエビデンスを整理する 第1章 循環器系の基本薬の使い分け 3. 心不全への ACE 阻害薬, ARB, ARNi はどう選ぶ?. 月刊薬事 5月臨時増刊号, 2021;63(7):1212-1218.
- 6) 飯利太朗, 榎田紀子. 【糖尿病・内分泌代謝疾患と GPCR update】 Ca 感知受容体一疾患解析と新しい GPCR 調節への示唆. 糖尿病・内分泌代謝科, 2021;52(5):437-446.
- 7) 木田圭亮. もっと知りたい フカボリ!循環器のくすり 硝酸薬・ニコランジル・カルペリチド. ハートナーシング, 2021;34(6):586-587.
- 8) 木田圭亮. 心臓リハビリテーションのための心不全薬の最前線. 心臓リハビリテーション, 2021;27(2):158-160.
- 9) 木田圭亮. Heart's Special 新型コロナウイルス (COVID-19) と循環器疾患 COVID-19 に伴う身体活動量低下と循環器疾患への影響. 月刊心臓, 2021;53(6):546-551.
- 10) 木田圭亮. もっと知りたい フカボリ!循環器のくすり ドブタミン・PDEⅢ阻害薬. ハートナーシング, 2021;34(7):690-691.
- 11) 木田圭亮, 土井駿一, 佐藤如雄, 鈴木規雄, 石橋祐記. 【心不全のすべて一増え続ける心不全患者にどう対峙するか】 心不全の診断と治療 利尿薬の使い方. 内科, 2021;128(1):37-41.
- 12) 土井駿一, 石橋祐記, 木田圭亮. 【COVID-19 と循環器-関連する循環器疾患から診療まで-】 治す COVID-19 感染下の心不全をどう治すか?. Heart View, 2021;25(8):761-765.
- 13) 木田圭亮. もっと知りたい フカボリ!循環器のくすり RAA 系阻害薬 (ACEi・ARB・MRA・ARNi). ハートナーシング, 2021;34(8):784-786.
- 14) 木田圭亮. もっと知りたい フカボリ!循環器のくすり 利尿薬 (ループ利尿薬・バソプレシン V2 受容体拮抗薬). ハートナーシング, 2021;34(9):886-888.
- 15) 木田圭亮, 伊藤伸悟. 心不全に対する最新の薬物療法. 糖尿病・内分泌代謝科, 2021;53(3):325-335.
- 16) 木田圭亮, 鈴木規雄. 【高齢者の肥満とやせ (低栄養) -予防と治療】 高齢者の肥満・やせ: 心血管疾患との関連. 老年内科, 2021;4(3):235-244.
- 17) 木田圭亮. もっと知りたい フカボリ!循環器のくすり β 遮断薬(カルベジロール・ビソプロロール・ランジジオール). ハートナーシング, 2021;34(10):996-997.
- 18) 木田圭亮. もっと知りたい フカボリ!循環器のくすり HCN チャネル遮断薬(イバブラジン). ハートナーシング, 2021;34(11):1092-1093.
- 19) 木田圭亮, 鈴木規雄. 特集 心不全と栄養: 心不全患者の栄養管理を考える: 臨床現場における心臓悪液質に対するアプローチ. 食と医療, 2021;FALL-WINTER(19):45-51.
- 20) 木田圭亮. もっと知りたい フカボリ!循環器のくすり 肺高血圧治療薬. ハートナーシング, 2021;34(12):1186-1188.
- 21) 黄世捷, 木田圭亮. 【腎疾患の診察・検査できますか? 診断精度からポイント・落とし穴・本音・限界まで現場で活躍中の指導医たちがやさしく語る!】 (第3章) 腎疾患の診断に必要、または関連する画像検査 心腎症候群 心不全と腎不全: 心腎連関. レジデントノート, 2021;23(14):100-106.
- 22) 木田圭亮, 鈴木規雄. 特集 心疾患と栄養 GLIM 基準と心不全診療. 栄養-Trends of Nutrition-

2021;36(4):193-196.

- 23) 木田圭亮, 鈴木規雄. 心臓リハビリテーション (2) フレイルを有する心疾患患者の栄養とレジスタンストレーニング. *BIO Clinica*, 2022;37(1):34-38.
  - 24) 木田圭亮, 佐藤如雄. HFrEF における心筋症 (特集 心筋症診療のフロントライン: 概念から最新の治療まで) -- (HFrEF と出会ったら). *循環器ジャーナル*, 2022;70(1):34-41.
  - 25) 武半優子. 日本人組織の入手とヒト組織バンクの重要性 - サステナブルな運営を目指して -. *HAB Newsletter*, 2022;28(2):14-16.
  - 26) 木田圭亮, 松田迪. 【緊急対応を要する循環器疾患】特別な背景を有する状態 薬剤投与に関連した緊急対応を必要とする状態. *内科*, 2022;129(3):407-410.
  - 27) 榎田紀子, 安藤隆雄, 飯利太郎. 後天性低カルシウム尿性高カルシウム血症の解析から明らかになった G タンパク質共役受容体 (GPCR) の新たなシグナル調節機構. *骨・軟骨・筋科学 Update*, 2022;(2022 年春号 (第 2 号)):16-18.
- ③ その他
- 1) 木田圭亮. この人どんな人?... 循環器のくすり生態ファイル 抗不整脈薬 アミオダロン. *ハートナーシング*, 2021;34(4):297.
  - 2) 木田圭亮. この人どんな人?... 循環器のくすり生態ファイル 治療薬(カルシウム拮抗薬). *ハートナーシング*, 2021;34(5):393.
  - 3) 木田圭亮. この人どんな人?... 循環器のくすり生態ファイル 硝酸薬・ニコランジル・カルペリチド. *ハートナーシング*, 2021;34(6):497.
  - 4) 木田圭亮. この人どんな人?... 循環器のくすり生態ファイル ドブタミン・PDEIII 阻害薬. *ハートナーシング*, 2021;34(7):609.
  - 5) 木田圭亮. この人どんな人?... 循環器のくすり生態ファイル RAA 系阻害薬 (ACEi・ARB・MRA・ARNi). *ハートナーシング*, 2021;34(8):713.
  - 6) 木田圭亮. この人どんな人?... 循環器のくすり生態ファイル 利尿薬 (ループ利尿薬・バソプレシン V2 受容体拮抗薬). *ハートナーシング*, 2021;34(9):809.
  - 7) 木田圭亮. この人どんな人?... 循環器のくすり生態ファイル  $\beta$  遮断薬. *ハートナーシング*, 2021;34(10):913.
  - 8) 木田圭亮. この人どんな人?... 循環器のくすり生態ファイル HCN チャネル遮断薬(イバブラジン). *ハートナーシング*, 2021;34(11):1017.
  - 9) 木田圭亮. この人どんな人?... 循環器のくすり生態ファイル 肺高血圧治療薬. *ハートナーシング*, 2021;34(12):1113.
  - 10) 木田圭亮. 笠井論文に対する Editorial Comment. *心臓*, 2022;54(1):70.
  - 11) 木田圭亮. 聞いてみよう 薬剤師の知りたいこと 心不全の最新ガイドラインをキャッチアップ! : 知っておきたい新薬のハナシ. *調剤と情報*, 2022;28(1):58-64.
  - 12) 木田圭亮. 知っておこう 慢性心不全の病態と治療薬のメカニズム. *日経ドラッグインフォメーション PE*, 2022;2:26-30.

## 学術論文[英文]

### ① 原著

- 1) Kida Keisuke, Nishitani-Yokoyama Miho, Oishi Shogo, Kono Yuji, Kamiya Kentaro, Kishi Takuya, Node Koichi, Makita Shigeru, Kimura Yutaka, for the Japanese Association of Cardiac Rehabilitation (JACR) Public Relations Committee. Nationwide survey of Japanese cardiac rehabilitation training facilities during the coronavirus disease 2019 outbreak. *Circulation Reports*, 2021;3(6):311-315.
- 2) Manaka Katsunori, Sato Junichiro, Takeuchi Maki, Watanabe Kousuke, Kage Hidenori, Kawai Taketo, Sato Yusuke, Miyagawa Takuya, Yamada Daisuke, Kume Haruki, Sato Shinichi, Nagase Takahide, Iiri Taroh, Nangaku Masaomi, Makita Noriko. Immune checkpoint inhibitor combination therapies very frequently induce secondary adrenal insufficiency. *Scientific reports*, 2021;11(1):11617.
- 3) Ashikaga Kohei, Doi Shunichi, Yoneyama Kihei, Watanabe Mika, Suzuki Norio, Kuwata Shingo, Kaihara Toshiki, Koga Masashi, Okuyama Kazuaki, Kamijima Ryo, Tanabe Yasuhiro, Takeichi Naoya, Watanabe Satoshi, Izumo Masaki, Kida Keisuke, Akashi Yoshihiro J. Impact of perioperative change in physical function on midterm outcomes after transcatheter aortic valve implantation. *Heart and Vessels*, 2021;36(7):1072-1079.
- 4) Nabeta Takeru, Kida Keisuke, Ishida Miwa, Shiono Takaaki, Suzuki Norio, Doi Shunichi, Tsukahara Maya, Ohta Yuki, Kimura Tetsuya, Yamaguchi Keita, Takita Atsushi, Matsumoto Naoki, Akashi Yoshihiro J, Ako Junya, Inomata Takayuki. Plasma concentration and pharmacodynamics of Edoxaban in patients with nonvalvular atrial fibrillation and acute heart failure. *Clinical Pharmacokinetics*, 2021;60(8):1061-1071.
- 5) Kusunose Kenya, Imai Takumi, Tanaka Atsushi, Dohi Kaoru, Shiina Kazuki, Yamada Takahisa, Kida Keisuke, Eguchi Kazuo, Teragawa Hiroki, Takeishi Yasuchika, Ohte Nobuyuki, Yamada Hirotsugu, Sata Masataka, Node Koichi, CANDLE Trial Investigators. Effects of canagliflozin on NT-proBNP stratified by left ventricular diastolic function in patients with type 2 diabetes and chronic heart failure: a sub analysis of the CANDLE trial. *Cardiovascular Diabetology*, 2021;20(1):186.
- 6) Kida Keisuke, Kitai Takeshi, Suzuki Norio, Ashikaga Kohei, Kou Seisyou, Kagiya Nobuyuki, Yamaguchi Tetsuo, Okumura Takahiro, Mizuno Atsushi, Oishi Shogo, Inuzuka Yasutaka, Akiyama Eiichi, Suzuki Satoshi, Yamamoto Masayoshi, Matsue Yuya. Prognostic implications of reductions in heart rates in patients with acute heart failure and atrial fibrillation. *Circulation Journal*, 2021;85(10):1869-1875.
- 7) Konishi Masaaki, Akiyama Eiichi, Shibata Atsushi, Kida Keisuke, Ishii Shunsuke, Ikari Yuji, Kimura Kazuo, Tamura Kouichi, Matsumoto Shingo. Moderate potassium lowering effect of exogenous atrial natriuretic peptide in patients with acute heart failure. *Journal of Cardiology*, 2021;78(6):558-563.
- 8) Takeba Yuko, Ohta Yuki, Ootaki Masanori, Kobayashi Tsukasa, Kida Keisuke, Watanabe Minoru,

Koizumi Satoshi, Otsubo Takehito, Iiri Taroh, Matsumoto Naoki. Identification of interleukin-16 production on tumor aggravation in hepatocellular carcinoma by a proteomics approach. *Tumor biology*, 2021;43(1):309-325.

9) Misumi Kayo, Matsue Yuya, Nogi Kazutaka, Sunayama Tsutomu, Dotare Taishi, Maeda Daichi, Kagiya Nobuyuki, Kasai Takatoshi, Kitai Takeshi, Oishi Shogo, Akiyama Eiichi, Suzuki Satoshi, Yamamoto Masayoshi, Kida Keisuke, Okumura Takahiko, Nogi Maki, Ishihara Satomi, Ueda Tomoya, Kawakami Rika, Saito Yoshihiko, Minamino Tohru. Usefulness of incorporating hypochloremia into the get with the guidelines-heart failure risk model in patients with acute heart failure. *The American journal of cardiology*, 2022;162:122-128.

10) Nemoto Shinji, Kasahara Yusuke, Izawa Kazuhiro P, Watanabe Satoshi, Yoshizawa Kazuya, Takeichi Naoya, Kamiya Kentaro, Suzuki Norio, Omiya Kazuto, Kida Keisuke, Matsunaga Atsuhiko, Akashi Yoshihiro J. New formula to predict heart rate at anaerobic threshold that considers the effects of  $\beta$ -blockers in patients with myocardial infarction:

MULTI-INSTITUTIONAL RETROSPECTIVE CROSS-SECTIONAL STUDY.

*Journal of Cardiopulmonary Rehabilitation and Prevention*, 2022;42(1):E1-E6.

11) Yamauchi J, Tanabe K, Sato T, Nakagawa M, Matsuura E, Tsuboi Y, Tamaki K, Sakima H, Ishihara S, Ohta Y, Matsumoto N, Kono K, Yagishita N, Araya N, Takahashi K, Kunitomo Y, Nagasaka M, Coler-Reilly ALG, Hasegawa Y, Araujo AR, Jacobson SH, Grassi MFR, Galvão-Castro B, Bland M, Taylor GP, Martin F, Yamano Y. Efficacy of Corticosteroid Therapy for HTLV-1-Associated Myelopathy: A Randomized Controlled Trial (HAMLET-P). *Viruses*, 2022;14(1):136.

12) Yoshioka Kenji, Maeda Daichi, Okumura Takahiro, Kida Keisuke, Oishi Shogo, Akiyama Eiichi, Suzuki Satoshi, Yamamoto Masayoshi, Mizukami Akira, Kuroda Shunsuke, Kagiya Nobuyuki, Yamaguchi Tetsuo, Sasano Tetsuo, Matsumura Akihiko, Kitai Takeshi, Matsue Yuya. Clinical implication of initial intravenous diuretic dose for acute decompensated heart failure. *Scientific reports*, 2022;12(1):2127.

② 総説又は症例解説

1) Ishida Mari, Matsumoto Chisa, Kida Keisuke, Fukuda Memori, Kagiya Nobuyuki, Kusunose Kenya, Matsumoto Shingo, Nomura Seitaro, Okumura Takahiro, Shiono Yasutsugu, Taniguchi Tatsunori, Mizuno Atsushi, Kishi Takuya, Node Koichi, Komuro Issei, Hirata Ken-ichi, Directors of the Japanese Circulation Society. New vision, mission, and values of the Japanese Circulation Society. *Circulation Journal*, 2021;85(12):2248-2251.

③ その他

1) Sekizuka Hiromitsu, Kida Keisuke. Behavior change and prognosis in patients with heart failure - salt reduction guidance and readiness for heart failure treatment -. *Circulation Journal*, 2021;85(9):1563-1564.

2) Kida Keisuke. Novel strategies reflect the paradigm shift in the treatment of heart failure with reduced ejection fraction. *Internal Medicine*, 2021;60(17):2709-2710.

## 学会発表

### ① 国内学会

- 1) 榎田紀子, 間中勝則, 佐藤潤一郎, 竹内牧, 南学正臣, 飯利太朗. 免疫チェックポイント阻害薬による内分泌 irAE. 第 94 回日本内分泌学会学術総会, 2021.
- 2) 木田圭亮. 心不全のアップデート 2021-インターベンション医に必要な心不全の知識-. 第 57 回日本心血管インターベンション治療学会関東甲信越地方会, 2021.
- 3) 松本直樹. 倫理審査委員会の役割を勉強して臨床研究を学ぶ. 第 86 回日本温泉気候物理医学会総会・学術集会, 2021.
- 4) 桑村雄偉, 木田圭亮, 土井駿一, 鈴木規雄, 武市尚也, 渡辺敏, 古賀将史, 黄世捷, 佐々木信幸, 明石嘉浩. COVID-19 による心臓リハビリテーションの影響. 第 27 回日本心臓リハビリテーション学会学術集会, 2021.
- 5) 武市尚也, 吉沢和也, 藤村健, 渡邊紗都, 根本慎司, 赤尾圭吾, 桑村雄偉, 小岩雄大, 笠原西介, 渡辺敏, 足利光平, 木田圭亮, 明石嘉浩. 心不全患者における入院中の身体活動量と退院予後との関連. 第 27 回日本心臓リハビリテーション学会学術集会, 2021.
- 6) 足利光平, 土井駿一, 鈴木規雄, 桑田真吾, 貝原俊樹, 古賀将史, 武市尚也, 渡辺敏, 出雲昌樹, 木田圭亮, 明石嘉浩. TAVI 施行患者における周術期の身体機能低下と予後との関連. 第 27 回日本心臓リハビリテーション学会学術集会, 2021.
- 7) 山崎太輝, 根本慎司, 笠原西介, 吉沢和也, 武市尚也, 渡辺敏, 赤尾圭吾, 渡邊紗都, 水越慶, 鈴木規雄, 足利光平, 木田圭亮, 長田尚彦, 明石嘉浩. 心不全患者の下肢筋力が日常生活動作に与える影響-機能的制限尺度 (PMADL-8) を用いた検討-. 第 27 回日本心臓リハビリテーション学会学術集会, 2021.
- 8) 木田圭亮. 腫瘍循環器リハビリテーションの実際. 第 27 回日本心臓リハビリテーション学会学術集会, 2021.
- 9) 木田圭亮. 心臓リハビリテーションにおける漢方の活用法. 第 27 回日本心臓リハビリテーション学会学術集会, 2021.
- 10) 根本慎司, 笠原西介, 井澤和大, 吉沢和也, 武市尚也, 渡辺敏, 赤尾圭吾, 渡邊紗都, 水越慶, 鈴木規雄, 足利光平, 木田圭亮, 長田尚彦, 明石嘉浩. 高齢心不全患者の退院時下肢筋力に影響を及ぼす因子の検討-多施設前向き観察研究-. 第 27 回日本心臓リハビリテーション学会学術集会, 2021.
- 11) 木田圭亮, 小林司, 大滝正訓, 太田有紀, 武半優子, 飯利太朗, 松本直樹. 腫瘍循環器外来開設から 3 年間で見てきた新たな役割と課題. 第 5 回日本臨床薬理学会 関東・甲信越地方会, 2021.
- 12) 松本直樹. 標準薬物治療の理想と現実. 日本アプライド・セラピューティクス (実践薬物治療) 学会 第 11 回学術大会 日本社会薬学会第 39 会合同大会, 2021.
- 13) 木田圭亮. フレイルを呈する心不全患者の栄養管理. 第 69 回日本心臓病学会学術集会 ※日本心臓リハビリテーション学会・日本心臓病学会ジョイントシンポジウム, 2021.
- 14) 木田圭亮. 知っておくべき心不全に対する心臓リハビリテーション. 第 69 回日本心臓病学会学術集会 臨床・かかりつけ医セッション 8 循環器内科医に知ってほしい非専門領域の話, 2021.
- 15) Nabeta Takeru, Naruse Yoshihisa, Taniguchi Tatsunori, Kitai Takeshi, Yoshioka Kenji, Tanaka Hidekazu, Okumura Takahiro, Baba Yuichi, Kida Keisuke, Tamaki Yodo, Sato Kimi, Kitano



Daisuke, Matsumoto Shingo, Toma Yuichiro, Watanabe Naok, Miyajima Keisuke, Fukunaga Masato, Saito Hideki, Sato Hiroyuki, Kikuchi Atsushi, Ishihara Satomi, Okabe Toshitaka, Suzuki-Oyama Kyoko, Hidaka Takayuki, Yamaguchi Tetsuo, Abe Masami, Kato Shingo, Ise Takayuki, Tamura Yuichi, Ishida Miwa, Matsue Yuya. Multicenter retrospective registry of cardiac sarcoidosis in Japan: a preliminary report from ILLUMINATE-CS. 第 25 回日本心不全学会学術集会, 2021.

- 16) Misumi Kayo, Matsue Yuya, Nogi Kazutaka, Kagiya Nobuyuki, Kitai Takeshi, Ohishi Shogo, Akiyama Eiichi, Suzuki Satoshi, Yamamoto Masayoshi, Kida Keisuke, Okumura Takahiro, Nogi Maki, Ishihara Satomi, Ueda Tomoya, Kawakami Rika, Saito Yoshihiko, Minamino Tohru. Derivation and validation of machine learning-based risk prediction model for in-hospital mortality in patients with acute heart failure. 第 25 回日本心不全学会学術集会, 2021.
- 17) 木田圭亮. 高 K 血症で RAA 阻害薬を中止・減量すべきではない. 第 25 回日本心不全学会学術集会, 2021.
- 18) 木田圭亮. 心不全における心拍数管理の重要性. 第 25 回日本心不全学会学術集会, 2021.
- 19) 木田圭亮. 両薬物による心拍調節が運動耐容能に及ぼす影響. 第 25 回日本心不全学会学術集会, 2021.
- 20) 木田圭亮. 心不全療養指導士制度をチーム医療にどう生かすか. 第 25 回日本心不全学会学術集会, 2021.
- 21) 木田圭亮. 【循環器看護の真価を問う】循環器領域におけるリハビリテーションの極意 一脳リハ・心リハ・腎リハあなたはどこまで知っていますか? 一循環器領域におけるリハビリテーションのシンカー進化 深化 真価一. 第 18 回 日本循環器看護学会学術集会, 2021.
- 22) 照井洋輔, 後岡広太郎, 多田寛, 大田英揮, 豊田茂, 下島正也, 泉家康宏, 児玉雄介, 北井豪, 岩渕薫, 鈴木秀, 北野大輔, 木田圭亮, 安田聡, 杉村宏一郎. 乳癌治療に関連した癌治療関連心機能障害に関する検討 ～前向き多施設共同研究 CHECK HEART-BC study から～. 第 4 回日本腫瘍循環器学会学術集会, 2021.
- 23) 木田圭亮, 出雲昌樹, 志茂新, 小島康幸, 小徳暁生, 明石嘉浩. 腫瘍循環器外来開設から 3 年間で見えてきた新たな役割と課題. 第 4 回日本腫瘍循環器学会学術集会, 2021.
- 24) 木田圭亮. 腫瘍循環器リハビリテーションへの期待と課題 一心臓リハビリテーションガイドラインの観点から一. 第 4 回日本腫瘍循環器学会学術集会 ミニシンポジウム, 2021.
- 25) 木田圭亮. 心不全地域医療連携 ～看護師の立場から～点から線、連携から協働にむけた地域医療連携を考える. 第 43 回日本高血圧学会総会, 2021.
- 26) 木田圭亮. 心不全の最新治療アップデート 2021. 日本循環器学会 第 158 回東海・第 143 回北陸合同地方会 共催セミナー①, 2021.
- 27) 木田圭亮. 腫瘍循環器外来と治療／リハビリテーション (CORE) への期待と課題. 第 58 回日本臨床生理学会総会, 2021.
- 28) 大滝正訓, 廣井朋子, 太田有紀, 武半優子, 渡辺実, 小林司, 木田圭亮, 飯利太郎, 佐藤知雄, 松本直樹. トリチウム水を用いた蒸気拡散法における水分子の定量的評価. 第 3 回日本放射線安全管理学会 日本保健物理学会 合同大会, 2021.

- 29) 小林司, 武半優子, 木田圭亮, 大滝正訓, 太田有紀, 桜井研三, 渡辺実, 飯利太朗, 松本直樹. 出生前グルココルチコイド投与がラット胎仔心臓のアクチンおよびミオシンに与える影響. 第42回日本臨床薬理学会学術総会, 2021.
- 30) 木田圭亮, 土井駿一, 鈴木規雄, 太田有紀, 明石嘉浩, 松本直樹. 当院での腫瘍循環器外来開設から3年間で見えてきた新たな役割と課題. 第42回日本臨床薬理学会学術総会, 2021.
- 31) 大滝正訓, 太田有紀, 武半優子, 渡辺実, 小林司, 木田圭亮, 飯利太朗, 松本直樹. 薬理学の教科書と医薬品副作用データベースにおける高頻度出現医薬品の検討. 第42回日本臨床薬理学会学術総会, 2021.
- 32) 太田有紀, 太組一朗, 山本仁, 清水直樹, 山野嘉久, 宮崎カンナ, 松本直樹. 病院薬剤師を対象とした大麻由来製剤に対する意識調査. 第42回日本臨床薬理学会学術総会, 2021.
- 33) 武半優子, 小林司, 大滝正訓, 太田有紀, 木田圭亮, 原雅樹, 渡辺実, 飯利太朗, 松本直樹. 下垂体アデニル酸シクラーゼ活性化ポリペプチド (PACAP) の肝細胞癌のがん増殖抑制. 第42回日本臨床薬理学会学術総会, 2021.
- 34) 木田圭亮. 心不全の栄養管理. 第11回日本リハビリテーション栄養学会学術集会, 2022.
- 35) 菊地佳代子, 笠井宏季, 小池恒, 大塚佑基, 高木佳子, 丸本芳雄, 浅田隆太, 一村昌彦, 今井晶子, 太田有紀, 今野浩一, 嶋田南, 堀部恵梨佳, 岩崎幸司, 佐藤典宏. アカデミアにおけるスタディマネージャー (StM) の定義及び役割と育成カリキュラムの提案-AMED R3 研究開発推進ネットワーク事業 StM 育成システム開発に向けた検討報告. 日本臨床試験学会第13回学術集会総会, 2022.
- 36) 小林司, 武半優子, 大滝正訓, 太田有紀, 木田圭亮, 渡辺実, 飯利太朗, 松本直樹. ジヒドロミリセチンのヒト肝細胞癌細胞への ERK1/2 を介した細胞増殖抑制効果. 第95回日本薬理学会年会, 2022.
- 37) 太田有紀, 松本直樹. 聖マリアンナ医科大学における再生医療の現状. 第20回日本再生医療学会総会, 2022.
- 38) Takano Makoto, Kasagawa Akira, Nakajima Ikutaro, Matsuda Hisao, Matsumoto Naoki, Akashi Yoshihiro, Harada Tomoo. Prognosis and indication of leadless pacemaker in patients without atrial fibrillation. 第67回日本不整脈心電学会学術集会, 2021.
- 39) Terui Yosuke, Toyoda Shigeru, Shimojima Masaya, Izumiya Yasuhiro, Kodama Yusuke, Kitai Takeshi, Iwabuchi Kaoru, Suzuki Shu, Kitano Daisuke, Kida Keisuke, Shibuya Kiyotaka, Yano Toshiyuki, Nabeta Takeru, Iwano Hiroyuki, Oikawa Takuya, Oikawa Masayoshi, Shibata Tatsuhuro, Tada Hiroshi, Ota Hideki, Yasuda Satoshi, Sugimura Koichiro. Chemotherapeutics-related cardiac dysfunction in breast cancer patients from the prospective multicenter registry in japan-Check HEART-BC Study-. 第86回日本循環器学会学術集会, 2022.
- 40) Misumi Kayo, Matsue Yuya, Nogi Kazutaka, Dotare Taishi, Sunayama Tsutomu, Maeda daichi, Kagiya Nobuyuki, Kitai Takeshi, Ohishi Shogo, Akiyama Eiichi, Suzuki Satoshi, Yamamoto Masayoshi, Kida Keisuke, Okumura Takahiro, Nogi Maki, Ishihara Satomi, Ueda Tomoya, Kawakami Rika, Saito Yoshihiko, Minamino Tohru. Derivation and validation of machine learning-based risk prediction model for in-hospital mortality in patients with acute heart failure. 第86回日本循環器学会学術集会, 2022.
- 41) Dotare Taishi, Maeda Daichi, Matsue Yuya, Sunayama Tsutomu, Iso Takashi, Kida Keisuke,

Kitai Takeshi, Kagiya Nobuyuki, Yamaguti Tetsuo, Okumura Takahiro, Mizuno Atsushi, Ohishi Shogo, Inuzuka Yasutaka, Akiyama Eiichi, Suzuki Satoshi, Yamamoto Masayoshi, Minamino Tohru. Prognostic implication of early drop in systolic blood pressure during the first 48 hours in patients with acute heart failure. 第 86 回日本循環器学会学術集会, 2022.

② その他

- 1) 木田圭亮. 高齢心不全を地域で支える心不全サポーターを増やそう. 多職種で心不全を考える会, 2021.
- 2) 木田圭亮. 高齢心不全を地域で支える心不全サポーターを増やそう. 循環器疾患と心臓リハビリテーション in 知多半島, 2021.
- 3) 木田圭亮. 地域で心臓リハビリテーションを支えるサポーターを増やそう. 心臓リハビリテーション連携講演会, 2021.
- 4) 木田圭亮. 心不全の新たな治療戦略 2021. 明日から活かせる心不全治療セミナー, 2021.
- 5) 木田圭亮. 新たな心不全治療戦略 2021. Young Expert Meeting in 高知, 2021.
- 6) 松本直樹. 治験審査委員会 (IRB) の役割と責務-委員の視点から-. レギュラトリーサイエンス エキスパート研修会 総合コース 2021 年度 開発エキスパート研修講座, 2021.
- 7) 木田圭亮. 新型コロナウイルス流行下での心臓リハビリテーション. 第 13 回洛北心臓リハビリテーション研究会, 2021.
- 8) 木田圭亮. 心臓リハビリテーションに必要な次世代の心不全治療の考え方. 第 27 回日本心臓リハビリテーション学会学術集会 ランチョンセミナー1, 2021.
- 9) 木田圭亮. 心不全の外来診療で、イバブラジンとダパグリフロジンを使いこなす. TV Symposium Heart Failure Week, 2021.
- 10) 木田圭亮. ベーシックレクチャー 8: 本音で語る新規慢性心不全薬. 循環動態アカデミーサマーキャンプ 2021, 2021.
- 11) 木田圭亮. 心不全診療における漢方の活用方法. 循環器漢方医学講演会 2021 Cardiology×Kampo ×Saitama, 2021.
- 12) 木田圭亮. 慢性心不全における薬物治療. 心不全 内科外科 Joint Meeting in 川崎横浜, 2021.
- 13) 木田圭亮. 急性期から慢性期、在宅まで患者の状況に合わせた療養指導 ～療養指導のタイミングと内容を考えていますか?～ 慢性心不全治療の考え方と重要な薬剤 -急性と慢性心不全での治療の違いは?-. 日本心不全学会チーム医療推進委員会主催 教育セミナー (基礎編), 2021.
- 14) 木田圭亮. 心不全療養指導士に必要な技術と心不全チーム医療の実践を学ぼう「心不全療養指導に有効なのは集団指導?個人指導?». 日本心不全学会チーム医療推進委員会主催 教育セミナー (応用編), 2021.
- 15) 松本直樹. Module3: 医薬品開発における臨床薬理学の基礎 心電図の基本: QT が延びるという事の意味を中心に. 2021 年度 大阪大学薬学研究科新 PharmaTrain 教育/PRP コース, 2021.
- 16) 木田圭亮. 非循環器専門医が知っておくべき心不全外来診療～レベル 4 ステージ A 編～. 川崎心不全クエスト, 2021.
- 17) 木田圭亮. 心不全の薬物治療について. 第 31 回 東京循環器小児科治療 Agora, 2021.
- 18) 木田圭亮. これからの心臓リハビリテーションのあり方. 信楽園病院心臓リハビリチーム栄養取り

組み研修, 2021.

- 19) 木田圭亮. 次世代の心臓リハビリテーションと薬物治療. 心臓リハビリテーション Meeting in Hokkaido, 2021.
- 20) 木田圭亮. 心不全治療における連携の重要性. 心不全連携と電解質管理を考える会, 2021.
- 21) 木田圭亮. 慢性心不全における薬物治療をアップデートする. 循環器疾患の治療と予防を考える～心臓血管病対策委員会/高血圧・腎疾患対策委員会合同企画～, 2021.
- 22) 松本直樹. 高齢者にとって薬が溶けることのメリット. イグザレルト OD 錠 WEB 講演会, 2021.
- 23) 木田圭亮. 心不全のリハビリテーションアップデート. 第 3 回心不全のトータルマネージメントを考える会, 2021.
- 24) 木田圭亮. 至適管理の重要性. Scientific Exchange Meeting, 2021.
- 25) 木田圭亮. 慢性心不全におけるカリウム管理の重要性. Scientific Exchange Meeting in Toyama, 2021.
- 26) 木田圭亮. 心臓リハビリテーションをアップデートする. クローズアップ心不全栄養, 2021.
- 27) 木田圭亮. 時間軸を意識した外来での心不全診療. 多摩区心不全多職種連携会, 2021.
- 28) 木田圭亮. 心不全治療における sGC 刺激薬の立ち位置を考える. 薬剤師向け WEB 講演会 Bayer Future Knowlegde, 2021.
- 29) 木田圭亮. 外来での心不全診療アップデート. 第 17 回川崎市内科医会保険診療研究会, 2021.
- 30) 木田圭亮. 心不全の心臓リハビリテーションアップデート. 心不全カンファレンス, 2022.
- 31) 木田圭亮. 保存期腎性貧血治療の重要性～循環器内科の立場から～. 腎性貧血への新たな治療戦略, 2022.
- 32) 木田圭亮. これからの心不全診察のあり方. 第 1 回かながわ心不全ネットワーク, 2022.
- 33) 木田圭亮. 非循環器専門医が知っておくべき心不全外来診察～レベル 5 ステージ B 編～. 川崎心不全クエスト レベル 5 ステージ B 編, 2022.
- 34) 木田圭亮. 超高齢社会におけるカリウム管理. Hyperkalemia Online Symposium ～多領域で実践する高カリウム血症治療～, 2022.
- 35) 木田圭亮. 心不全治療の新たな幕開け～SGLT2 阻害薬の可能性～. Circulation Conference～心不全治療について考える～, 2022.
- 36) 木田圭亮. 新時代の高齢心不全に対する利尿薬戦略. 会津サムスカ 10 周年講演会, 2022.
- 37) 木田圭亮. COVID-19 から考える心不全パンデミック対策. ピモベンダン Web シンポジウム, 2022.
- 38) 木田圭亮. 心不全の心臓リハビリテーションアップデート. 第 16 回心不全の医療連携を考える会, 2022.
- 39) 木田圭亮. 心臓リハビリテーションアップデート. 第 16 回長崎心臓リハビリテーション研究会, 2022.
- 40) 木田圭亮. 心不全における電解質マネジメント. LOKELMA Online Cardiorenal Symposium, 2022.
- 41) 木田圭亮. 心不全最新治療アップデート 2022. 第 24 回高知 NST (栄養サポート) 研究会, 2022.
- 42) 木田圭亮. T1mapping を用いたファブリー病の診断と治療. 第 86 回日本循環器学会学術集会, 2022.
- 43) 木田圭亮. 心不全の薬物治療戦略. 神奈川県 Fantastic4 を考える会, 2022.
- 44) 木田圭亮. 電解質シフトで臨む心不全治療. 第 2 回かながわ心不全ネットワーク, 2022.

45) 木田圭亮. 心不全の新薬を 5W1H で考える. 心不全フォーラム, 2022.

46) 木田圭亮. 新時代の心不全ステージに対する治療戦略. 循環器 web セミナーin にかほ -ARNI の可能性を考える-, 2022.

		和文	英文
著 書		4	
論 文	原著	5	12
	解説又は総説	27	1
	症例報告		
	その他	12	2
学会発表	国内学会	37	4
	国際学会		
	その他	46	

## 免疫学・病害動物学

### 学術論文[和文]

#### ① 総説又は症例解説

- 1) 村山 正承. アルツハイマー型認知症における精神神経症状の重要性. *Precision Medicine*, 2021;5 : 1.
- 2) 鈴木登, 鈴木知美, 清水潤. その他の症状等から疑う希少疾患 再発性多発軟骨炎. *救急医学*, 2021;45:446-454.
- 3) 鈴木登, 鈴木知美, 清水潤. ベーチェット病における腸内 microbiome と免疫機能偏倚. *日本臨床*, 2021;79:838-842.
- 4) 清水潤, 村山正承, 鈴木登. 食物アレルギー診療の動向, ヒト末梢血 T 細胞分化異常と腸内細菌叢変化の病理的関連検討. *アレルギーの臨床*, 2021;7:1.
- 5) 清水潤, 高井憲治, 鈴木登. 神奈川県とダニ媒介感染症: ダニ媒介感染症の現状と隣接県との関連について. *神奈川県医学会雑誌*, 2021;48:1-6.
- 6) 清水潤, 鈴木登. ベーチェット病とマイクロバイオーム. *Monthly Book Derma*, 2021;313:39-46.
- 7) 清水潤, 村山正承, 鈴木登. ゲノム情報とオミックス情報を活用した「予防医学」, ヒト末梢血 T 細胞分化異常と腸内細菌叢変化の病理的関連検討. *Precision Medicine*, 2021;12:1.
- 8) 有光なぎさ, 村山正承. 多発性硬化症における免疫病態と疾患モデルマウス (Immunopathology in Multiple Sclerosis and the experimental models) . *アレルギーの臨床*, 2021;41:1208-1211.

### 学術論文[英文]

#### ① 原著

- 1) Matsuo Y, Miyabe Y. Avacopan for the Treatment of ANCA-Associated Vasculitis. *The New England Journal of Medicine*, 2021;384(21):e81.
- 2) Murayama MA, Arimitsu N, Shimizu J, Fujiwara N, Takai K, Ikeda Y, Okada Y, Hirotsu C, Takada E, Suzuki T, Suzuki N. Female dominance of both spatial cognitive dysfunction and neuropsychiatric symptoms in a mouse model of Alzheimer's disease. *Experimental Animals*, 2021;70(3):398-405.
- 3) Murayama MA, Arimitsu N, Shimizu J, Fujiwara N, Takai K, Ikeda Y, Okada Y, Hirotsu C, Takada E, Suzuki T, Suzuki N. Dementia model mice exhibited improvements of neuropsychiatric symptoms as well as cognitive dysfunctions with neural cell transplantation. *Experimental Animals*, 2021;70(3):387-397.
- 4) Arimitsu N, Mizukami Y, Shimizu J, Takai K, Suzuki T, Suzuki N. Defective Reelin/Dab1 signaling pathways associated with disturbed hippocampus development of homozygous yotari mice. *Molecular and Cellular Neuroscience*, 2021;112:103614-doi.org/10.1016/j.mcn.2021.103614.
- 5) Shimizu J, Wakisaka S, Suzuki T, Suzuki N. Serum MMP3 Correlated With IL1 $\beta$  Messenger RNA Expressions of Peripheral Blood Mononuclear Cells in Patients With Relapsing Polychondritis With Respiratory Involvement. *ACR Open Rheumatology*, 2021;3(9):636-641.

- 6) Sawabe K, Imanishi-Kobayashi N, Maekawa Y, Higa Y, Kim KS, Hoshino K, Tsuda Y, Hayashi T, Nihei N, Takai K, Kurihara T, Kobayashi M. Updated distribution of anopheline mosquitoes in Hokkaido, Japan, and the first evidence of *Anopheles belenrae* in Japan. *Parasites Vectors*, 2021;14:494-508.
  - 7) Murayama MA, Chi HH, Matsuoka M, Ono T, Iwakura Y. The CTRP3-AdipoR2 Axis Regulates the Development of Experimental Autoimmune Encephalomyelitis by Suppressing Th17 Cell Differentiation. *Front Immunol*, 2021;2(12):607346.
  - 8) Murayama MA, Takada E, Takai K, Arimitsu N, Shimizu J, Suzuki T, Suzuki N. Nicotine treatment regulates PD-L1 and PD-L2 expression via inhibition of Akt pathway in HER2-type breast cancer cells. *PLoS One*, 2022;17:e0260838.
  - 9) Shimizu J, Yamano Y, Kawahata K, Suzuki N. Nationwide cross-sectional survey of patients with relapsing polychondritis in 2019 demonstrates reduction of airway involvement compared with that in 2009. *Scientific Reports*, 2022;12(1):465.
- ② 総説又は症例解説
- 1) Hosoya T, Dunai C, Michael BD, Miyabe C, Nagai J, Murooka TT, Miyabe Y. Targeting the chemoattractant system in inflammation. *Frontiers in Pharmacology*, 2021;12:744290.
  - 2) Miyabe C, Miyabe Y, Ryujin Miyata, Ishiguro N. Pathogens in vasculitis: is it really idiopathic?. *JMA Journal*, 2021;4:216-224.
  - 3) Yazici Y, Hatemi G, Bodaghi B, Cheon JH, Suzuki N, Ambrose N, Yazici H. Behcet syndrome. *Nature Reviews Disease Primers*, 2021;7(1):67.
  - 4) Shimizu J, Suzuki N. Mechanical model of steady-state and inflammatory conditions in patients with relapsing polychondritis: A review. *Medicine (Baltimore)*, 2022;101:e28852.

## 学会発表

### ① 国内学会

- 1) 鈴木登, 村山正承, 高田えりか, 高井憲治, 有光なぎさ, 廣津千恵子. 腫瘍免疫での免疫チェックポイントに対するニコチンの影響. 喫煙科学研究財団令和2年度研究発表会, 2021.

### ② 国際学会

- 1) Shimizu J, Wakisaka S, Suzuki T, Suzuki N. IL1 $\beta$  mRNA expressions in peripheral blood mononuclear cells increase and may associate with cartilage damage of the respiratory tract probably through matrix metalloproteinase-3 production in patients with relapsing polychondritis. American College of Rheumatology annual meeting, 2021.

		和文	英文
著 書			
論 文	原著		9
	解説又は総説	8	4
	症例報告		
	その他		
学会発表	国内学会	1	
	国際学会		1
	その他		



## 病理学(診断病理・分子病理)

### 学術論文[和文]

#### ① 原著

- 1) 鍋島諒大, 梶川明義, 住江玲奈, 友近真世, 武内嵩幸, 久保田学, 井上肇. 色素細胞含有培養表皮の移植経過の研究. 聖マリアンナ医科大学雑誌, 2021;49:83-93.
- 2) 美馬康幸, 長谷川潤一, 古谷菜摘, 佐々木貴充, 倉崎昭子, 土居正知, 高木正之, 小池淳樹, 鈴木直. 胎盤血管腫の早期診断に胎盤カラードプラが不可欠であると考えさせられた 1 例. 超音波医学, 2021;48(4):201-204.
- 3) 清川 博史, 安田 宏, 石田 潤, 佐藤義典, 松尾康正, 山下真幸, 土橋篤仁, 遠藤 陽, 伊東文生. 回腸アニサキスに合併した腸重積症を内視鏡的に整復した 1 例. Gastroenterological Endoscopy, 2021;63(10):2207-2213.

#### ② 総説又は症例解説

- 1) 小池淳樹. 腎移植病態診断への応用: Banff meeting での移植臓器の molecular diagnosis. 腎と透析, 2021;91(5):944-948.

#### ③ 症例報告

- 1) 西山和宏, 古屋直樹, 鶴岡一, 阿座上真哉, 柿沼一隆, 井上健男, 遠藤陽, 峯下昌道, 元井紀子. PCR 陰性であったが NGS で診断し得た EGFR exon19 欠失挿入変異性肺腺癌の 1 例. 肺癌, 2021;61(2): 143-144.
- 2) 高城伸平, 民上真也, 天野優希, 亀井奈津子, 嶋田仁, 榎本武治, 伊澤直樹, 津田亮志, 砂川優, 有泉泰, 大坪毅人. 切除不能胃癌に対して SP 療法後に Conversion Surgery を施行し長期生存が得られた 1 例. 癌と化学療法, 2021;48(13):1898-1900.
- 3) 神川真由子, 関征央, 相原正記, 恩田慶子, 梶川明義, 長宗我部基弘. 乳幼児指趾線維腫症 (Infantile digital fibromatosis) の 2 例 ~手術例と自然消退例~. 創傷, 2022;13(1):28-33.

### 学術論文[英文]

#### ① 原著

- 1) Satoi Nagasawa, Yuta Kuze, Ichiro Maeda, Yasuyuki Kojima, Ai Motoyoshi, Tatsunami Onishi, Tsugao Iwatani, Takamichi Yokoe, Junki Koike, Motohiro Chosokabe, Manabu Kubota, Hibiki Seino, Ayakao Suzuki, Masahide Seki, Katsuya Tsuchihara, Eisuke Inoue, Koichiro Tsugawa, Tomohiko Ohta, Yutaka Suzuki. Genomic profiling reveals heterogeneous populations of ductal carcinoma in situ of the breast. Communications biology, 2021;4:438.
- 2) Shiika Watanabe, Tomo Suzuki, Wei Han, Mayumi Nakata, Kenichiro Koitabashi, Daisuke Ichikawa, Atsuko Kamijo-Ikemori, Junki Koike, Yugo Shibagaki. A case of spontaneous remission of thrombospondin Type-1 domain-containing-associated membranous nephropathy. Internal Medicine, 2021;60(19):3125-3128.
- 3) Yasushi Ariizumi, Masatomo Doi, Motohiro Chosokabe. Asymptomatic Intestinal Spirochetosis Found Incidentally in Endoscopic Specimens. Journal of St. Marianna University, 2021;12(1):

29-34.

- 4) Nishiya Yuri, Kawaguchi Kohei, Kudo Kosuke, Kawaguchi Takuya, Obayashi Juma, Tanaka Kunihide, Ohyama Kei, Nagae Hideki, Furuta Shigeyuki, Seki Yasuji, Koike Junki, Kevin C. Pringle, Kitagawa Hiroaki. The Expression of Transcription Factors in Fetal Lamb Kidney. *Journal of developmental biology*, 2021;9(22):<http://doi.org/10.3390/jdb9020022>.
  - 5) Nobuyuki Yanagisawa, Takehumi Satoh, Ken-ichi Tabata, Hideyasu Tsumura, Yasutomo Nasu, Masami Watanabe, Timothy C. Thompson, Isao Okayasu, Yoshiki Murakumo, Shiro Baba, Masatsugu Iwamura. Cytopathic effects and local immune responses in repeated neoadjuvant HSV-tk + ganciclovir gene therapy for prostate cancer. *Asian Journal of Urology*, 2021;8:280-288.
  - 6) Matsunawa Manabu, Inoue Yasuyuki, Yagihashi Kunihiro, Aida Yoshio, Uchida Akiko, Uemura Yu, Saiki Yusuke, Takimoto Madoka, Sano Fumiaki, Miura Ikuo, Arai Ayako. The clinicopathological analysis of organizing pneumonia in myelodysplastic syndrome: high frequency in der (1;7) (q10; p10). *British Journal of Haematology*, 2021;194(1):214-217.
  - 7) Miyazawa Tomoyuki, Otsubo Kanji, Sakai Hiroki, Kimura Hiroyuki, Chosokabe Motohiro, Morikawa Kei, Furuya Naoki, Marushima Hideki, Kojima Koji, Mineshita Masamichi, Koike Junki, Saji Hisashi. Combining PD-L1 expression and standardized uptake values in FDG-PET/CT can predict prognosis in patients with resectable non-small-cell lung cancer. *Cancer Control*, 2021;(28):1-9.
  - 8) Masaaki Ichinoe, Tetuo Mikami, Nobuyuki Yanagisawa, Tsutomu Yoshida, Kiyomi Hana, Hitoshi Endou, Isao Okayasu, Norihiko Sengoku, Hideaki Ogata, Makoto Saegusa, Kazutoshi Shibuya, Yoshiki Murakumo. Prognostic values of L-type amino acid transporter 1 and CD98hc expression in breast cancer. *Journal of clinical pathology*, 2021;74(9):589-595.
  - 9) Miyazawa Tomoyuki, Morikawa Kei, Otsubo Kanji, Sakai Hiroki, Kimura Hiroyuki, Chosokabe Motohiro, Furuya Naoki, Marushima Hideki, Kojima Koji, Mineshita Masamichi, Koike Junki, Saji Hisashi. Solid histological component of adenocarcinoma might play an important role in PD-L1 expression of lung adenocarcinoma. *Thorac Cancer*, 2021;:DOI-10.1111/1759-7714.14209.
  - 10) Sakai Hiroki, Kimura Hiroyuki, Otsubo Kanji, Miyazawa Tomoyuki, Marushima Hideki, Kojima Koji, Chosokabe Motohiro, Furuya Naoki, Koike Junki, Fujii Kiyonaga, Nishimura Toshihide, Nakamura Haruhiko, Saji Hisashi. Minichromosome maintenance 2 is an independent predictor of survival in patients with lung adenocarcinoma. *Molecular and Clinical Oncology*, 2021;16(1) : DOI-10.3892/mco.2021.2455.
  - 11) Kawaguchi Kohei, Obayashi Juma, Koike Junki, Tanaka Kunihide, Seki Yasuji, Nagae Hideki, Ohyama Kei, Furuta Shigeyuki, Valsenti Gianluca, Pringle K-C, Kitagawa Hiroaki. Muscle imbalance as a cause of scoliosis: a study in a fetal lamb abdominal wall defect model. *Pediatric Surgery International*, 2021;37(12):1755-1760.
- ② 総説又は症例解説
- 1) Terashita M, Taki Y, Sumi H, Sugaya T, Koike J, Ikemori A, Shibagaki Y, Tominaga N. Albuminuria and renal pathology in right heart failure: congestive kidney?. *Kidney International*

Reports, 2022;7(3):656-657.

③ 症例報告

- 1) Han W, Suzuki T, Watanabe S, Nakata M, Ichikawa D, Koike J, Oda T, Suzuki H, Suzuki Y, Shibagaki Y. Galactose-deficient IgA1 and nephritis-associated plasmin receptors as markers for IgA-dominant infection-related glomerulonephritis: A case report. *Medicine (Baltimore)*, 2021;100(5):e24460.
- 2) Doi Masatomo, Koike Junki, Yoshida Yasuyuki, Nakamura Hisao, Chosokabe Motohiro, Naruki Saeko, Tajima Shinya, Endo Akira, Matsumori Takashi, Tanaka Yuichiro. A case of an atypical teratoid/rhabdoid tumor with distinctive histology in the pineal region in an adult patient. *Pathology International*, 2021;:DOI: 10.1111/pin.13159.

学会発表

① 国内学会

- 1) 佐々木貴浩, 古畑智久, 西村正成, 小野龍宣, 野田顕義, 小泉宏隆, 宮島伸宜, 大坪毅人. 胃癌リンパ節転移診断における OSNA™ 法の導入. 第 121 回日本外科学会定期学術集会, 2021.
- 2) 西谷友里, 川口皓平, 工藤公介, 川口拓哉, 大林樹真, 田中邦英, 大山慧, 関保二, 長江秀樹, 古田繁行, 小池淳樹, Kevin Pringle, 北川博昭. 腎発生における転写因子の発現過程. 第 58 回日本小児外科学会学術集会, 2021.
- 3) ◎中野万理, 本吉愛, 瀧下茉莉子, 田雑瑞穂, 小島康幸, 川本久紀, 金森玲, 鈴木由妃, 近藤春裕, 大原樹, 杉下陽堂, 久我亜沙美, 右田王介, 鈴木直, 小池淳樹, 福田護, 津川浩一郎. 当院の HBOC 診療における保険適用後リスク低減手術の取り組み. 第 1 回 JOHBOC 学術総会, 2021.
- 4) ◎郷田敦史, 生澤竜, 島田直樹, 萩原範子, 村田莉沙, 石井輝子, 野崎真仁, 林衛, 芹澤昭彦. WSI 利用を考慮した上での染色評価ソフトの構築神臨技病理精度管理調査 Part I. 第 70 回日本医学検査学会, 2021.
- 5) ◎郷田敦史, 島田直樹, 坂口忍, 磯崎勝, 芹澤昭彦. コロナ禍での調査結果報告の試み神臨技病理制度管理調査 Part II. 第 70 回日本医学検査学会, 2021.
- 6) ◎秋山唯, 夏木靖典, 三井寛之, 軽辺朋子, 葛西亨, 牧侑平, 小池淳樹, 松下和彦, 仁木久照. 黄色ブドウ球菌は骨芽細胞内に寄生する・慢性骨髄炎例での検討. 第 94 回日本整形外科学会学術総会, 2021.
- 7) 高城伸平, 民上真也, 天野優希, 亀井奈津子, 嶋田仁, 榎本武治, 伊澤直樹, 津田亨志, 砂川優, 有泉泰, 大坪毅人. 切除不能胃癌に対して SP 療法後に conversion surgery を施行し、長期生存が得られた 1 例. 第 43 回日本癌局所療法研究会, 2021.
- 8) ◎竹内淳, 横道憲幸, 久慈志保, 大熊克彰, 大原樹, 戸澤晃子, 大川千絵, 長宗我部基弘, 小池淳樹, 鈴木直. 婦人科癌が疑われたが、オカルト乳癌であった 1 症例. 第 62 回日本臨床細胞学会総会春期大会, 2021.
- 9) ◎郷田敦史, 生澤竜, 島田直樹, 萩原範子, 村田莉沙, 石井輝子, 野崎真仁, 林衛, 芹澤昭彦. コロナ禍での神臨技細胞診スライドセミナーの取り組み. 第 62 回日本臨床細胞学会 (春季大会), 2021.
- 10) ◎垣本紗代子, 浜辺太郎, 樋渡正樹, 福岡麻子, 朝野隆之, 牧角良二, 遠藤陽, 土居正知, 小池淳樹,

- 大坪毅人. 腸重積を来した回腸悪性リンパ腫の一例. 第 46 回日本外科系連合学会学術集会, 2021.
- 11) 高山卓, 韓蔚, 市川大介, 白井小百合, 小池淳樹, 柴垣有吾. M 蛋白陽性例における尿細管細胞の  $\kappa$  陽性の所見. 第 64 回日本腎臓学会学術集会, 2021.
- 12) ◎松原圭輔, 小島宏司, 大坪莞爾, 酒井寛貴, 木村祐之, 宮澤知行, 丸島秀樹, 長宗我部基弘, 佐治久. 後縦隔 Müller 管嚢胞の 1 切除例. 第 177 回日本呼吸器内視鏡学会関東支部会, 2021.
- 13) ◎田川寛子, 佐久間悠宇, 木村裕介, 大出創, 森本毅, 三村秀文, 青木直人, 中澤龍斗, 菊地栄次, 高木正之. 脂肪肉腫と鑑別を要した褐色脂肪腫の 1 例. 第 34 回日本腹部放射線学会, 2021.
- 14) 森川慶, 木田博隆, 半田寛, 井上健男, 大川千絵, 島田直樹, 小池淳樹, 峯下昌道. 気管支鏡検体等の細胞診検体を使用した肺癌コンパクトパネルの有用性. 第 44 回日本呼吸器内視鏡学会学術集会, 2021.
- 15) 木下康平, 森川慶, 木田博隆, 鶴岡一, 半田寛, 井上健男, 小池淳樹, 佐治久, 峯下昌道. 肺末梢病変に対する凍結生検の有用性. 第 44 回日本呼吸器内視鏡学会学術集会, 2021.
- 16) 鶴岡一, 森川慶, 長宗我部基弘, 木下康平, 木田博隆, 半田寛, 井上健男, 小池淳樹, 峯下昌道. 当院でのクライオバイオプシー検体とその捺印検体に関する検討. 第 44 回日本呼吸器内視鏡学会学術集会, 2021.
- 17) ◎西澤 一, 民上真也, 土橋篤仁, 梅澤早織, 井田圭亮, 小林慎二郎, 小泉 哲, 朝野隆之, 柳澤信之, 小池淳樹, 大坪毅人. 胃全摘術を要した腸間膜軸性胃軸捻転症の 1 例. 第 860 回外科集談会(日本臨床外科学会東京支部会), 2021.
- 18) ◎津川浩一郎, 梶川明義, 印牧義英, 小池淳樹.  
Silicone breast implant-induced lymphadenopathy:3Cases. 第 29 回日本乳癌学会学術総会, 2021.
- 19) ◎志茂新, 喜多島美奈, 瀧下茉莉子, 田雑瑞穂, 中野万理, 坂本菜央, 大井涼子, 黒田貴子, 敦賀智子, 志茂彩華, 小島康幸, 都築麻紀子, 白英, 本吉愛, 西川徹, 河原太, 川本久紀, 津川浩一郎, 印牧義英, 長宗我部基弘. 当院での乳癌治療関連骨減少症の現状と取り組み. 第 29 回日本乳癌学会学術総会, 2021.
- 20) ◎永澤慧, 長宗我部基弘, 矢吹由香里, 川本久紀, 小島康幸, 本吉愛, 志茂新, 志茂彩華, 敦賀智子, 黒田貴子, 田雑瑞穂, 中野万理, 瀧下茉莉子, 岩谷胤生, 山内雅佐子, 横江隆道, 前田一郎, 大西達也, 太田智彦, 津川浩一郎. 非浸潤性乳管癌の浸潤癌進展リスク層別化因子の探索. 第 29 回日本乳癌学会学術総会, 2021.
- 21) ◎田雑瑞穂, 小島康幸, 酒巻香織, 喜多島美奈, 瀧下茉莉子, 坂本菜央, 中野万理, 黒田貴子, 敦賀智子, 志茂彩華, 志茂新, 本吉愛, 都築麻紀子, 矢吹由香里, 秋山恭子, 白英, 川本久紀, 福田護, 小池淳樹, 津川浩一郎. ER 陰性/HER2 陰性初発乳癌患者における PDL1 の有用性の検討. 第 29 回日本乳癌学会学術総会, 2021.
- 22) ◎垣本紗代子, 本吉愛, 在原卓, 岩瀬美紀, 酒巻香織, 喜多島美奈, 瀧下茉莉子, 坂本菜央, 田雑瑞穂, 中野万理, 黒田貴子, 敦賀智子, 志茂彩華, 志茂新, 小島康幸, 河原太, 西川徹, 長宗我部基弘, 小池淳樹, 津川浩一郎. Solid papillary carcinoma と mucinous carcinoma の Doubles Cancer を認めた一例. 第 29 回日本乳癌学会学術総会, 2021.
- 23) ◎大井涼子, 永澤慧, 秋山恭子, 都築麻紀子, 河原太, 長宗我部基弘, 黒田貴子, 志茂新, 本吉愛, 小島康幸, 西川徹, 津川浩一郎. 当院における乳腺アポクリン癌の臨床病理学的検討. 第 29 回日本

乳癌学会学術総会, 2021.

- 24) 岩瀬美紀, 本吉愛, 在原卓, 垣本紗代子, 酒巻香織, 喜多島美奈, 瀧下茉莉子, 坂本菜央, 田雜瑞穂, 中野万理, 黒田貴子, 志茂彩華, 志茂新, 小島康幸, 西川徹, 河原太, 都築麻紀子, 田島信哉, 小池淳樹, 津川浩一郎. Atezolizumab が著効した乳腺扁平上皮癌の一例. 第 29 回日本乳癌学会学術総会, 2021.
- 25) 勝又健太, 根岸宏行, 久恒靖人, 大島隆一, 柳澤信之, 相田芳夫, 國場幸均, 大坪毅人. 非還納性右鼠経ヘルニアを契機に発見されたヘルニア嚢内大網デスマイドの 1 例. 第 76 回日本消化器外科学会総会, 2021.
- 26) 高城伸平, 民上真也, 天野優希, 亀井奈津子, 嶋田仁, 榎本武治, 土井正知, 小池淳樹, 大坪毅人. 腹腔鏡下に切除した右胃動脈瘤の 1 例. 第 76 回日本消化器外科学会総会, 2021.
- 27) ◎秋山唯, 三井寛之, 軽辺朋子, 牧侑平, 夏木靖典, 小池淳樹, 松下和彦, 仁木久照. 電子顕微鏡像による黄色ブドウ球菌の骨芽細胞内寄生の検討. 第 172 回神奈川整形災害外科学研究会, 2021.
- 28) ◎久慈志保, 近藤春裕, 長宗我部基弘, 八幡将喜, 石井雅人, 武永智, 金森玲, 今井悠, 遠藤拓, 竹内淳, 永澤侑子, 横道憲幸, 大原樹, 出浦伊万里, 戸澤晃子, 川本久紀, 前田一郎, 鈴木直. 乳癌治療後の予防的卵巣卵管切除で発見されたオカルト卵管癌の一例. 第 61 回日本産科婦人科内視鏡学会学術講演会, 2021.
- 29) 西由紘, 駒瀬裕子, 上野純子, 大山バク, 粒来隆博, 檜田直也, 有泉泰. 腎がんを基礎に間質陰影と発熱を繰り返し、意識障害を呈した Sweet 病と考えられる 1 例. 第 671 回日本内科学会関東地方会, 2021.
- 30) 古城香菜子, 松下彰一郎, 廣石篤司, 原口貴史, 八木橋国博, 松岡伸, 長宗我部基弘, 小池淳樹, 土居正知, 三村秀文. 若年女性に認められた後縦隔ミューラー管嚢胞の 1 例. 第 35 回胸部放射線研究会, 2021.
- 31) ◎内山修太郎, 方波見卓行, 久保ゆい, 清水沙智, 松葉怜, 山本雄太郎, 長坂智裕, 蜂須賀智, 相田芳夫, 山崎有人, 笹野公伸, 中川朋子, 曾根正勝. 巨大後腹膜腫瘍として発見された左側副腎出血と右側原発性アルドステロン症 (PA) を合併した 1 例. 第 32 回間脳・下垂体・副腎系研究会, 2021.
- 32) ◎荒木建一, 清川博史, 中本悠輔, 加藤正樹, 佐藤義典, 山本博幸, 前畑忠輝, 安田 宏, 土居正知, 小池淳樹, 伊東文生. ESD にて加療し得た早期食道 verrucous carcinoma の 1 例. 第 75 回日本食道学会学術集会, 2021.
- 33) ◎赤松伸太郎, 山本雄太郎, 常見真吾, 松葉怜, 清水紗智, 長坂智裕, 相田芳夫, 前山史郎, 曾根正勝, 方波見卓行. 遷延性肝障害を併発した甲状腺クリーゼの一例. 第 22 回日本内分泌学会関東甲信越支部学術集会, 2021.
- 34) ◎池田七海, 山本雄太郎, 横田健一, 中川朋子, 中村祐太, 月山秀一, 高砂浩史, 長宗我部基弘, 井下尚子, 曾根正勝. 周期性のコルチゾール過剰産生を呈した Crooke' s cell adenoma による ACTH 依存性 Cushing 病の一例. 第 22 回日本内分泌学会関東甲信越支部学術集会, 2021.
- 35) 野田竜之介, 小波津香織, 谷澤雅彦, 市川大介, 白井小百合, 小池淳樹, 柴垣有吾. 血管炎様の病理像を呈した超高齢者の半月体形成性 IgA 腎症の一例. 第 51 回日本腎臓学会東部学術大会, 2021.
- 36) 丑丸秀, 韓蔚, 市川大介, 白井小百合, 小池淳樹, 柴垣有吾. 集学的治療で血管炎性末梢神経障害の軽快を認めた ANCA 関連血管炎の一例. 第 51 回日本腎臓学会東部学術大会, 2021.

- 37) ◎長坂智裕, 方波見卓行, 松葉怜, 清水紗智, 山本雄太郎, 井上靖之, 小杉成樹, 柳澤信之, 常見慎吾, 曾根正勝. バセドウ病, 自己免疫性溶血性貧血, 巨脾を併発した多腺性自己免疫症候群 (APS) の一例. 第 25 回日本臨床内分泌病理学会学術総会, 2021.
- 38) ◎山下麻由, 久保ゆい, 横田健一, 内田晶子, 平川経晃, 土居正知, 小池淳樹, 曾根正勝. 両側副腎のびまん性大細胞型 B 細胞リンパ腫 (DLBCL) による巨大副腎腫瘍の一例. 第 25 回日本臨床内分泌病理学会学術総会, 2021.
- 39) 井本清美, 小池淳樹, 大川千絵, 島田直樹, 生澤竜, 砂川優, 武田弘幸, 大原樹, 小島康幸, 大橋洋之, 古屋直樹, 山本博幸, 本吉愛, 右田王介, 久我亜沙美, 計良貴之, 若松宏武, 佐藤知雄, 山野嘉久. がん遺伝子パネル検査の解析精度向上に向けた取り組み. 日本人類遺伝学会第 66 回大会 第 28 回日本遺伝子診療学会大会合同開催, 2021.
- 40) 梅澤早織, 小林慎二郎, 井田圭亮, 土橋篤仁, 小泉哲, 小池淳樹, 大坪毅人. 十二指腸乳頭部原発 Mixed neuroendocrine non-neruoendocrine neoplasm(MiNEN)の 1 例. 第 25 回日本外科病理学会学術集会, 2021.
- 41) 井本清美, 小池淳樹, 大川千絵, 島田直樹, 生澤 竜, 砂川 優, 武田弘幸, 大原 樹, 小島康幸, 大橋洋之, 古屋直樹, 山本博幸, 本吉 愛, 右田王介, 久我亜沙美, 計良貴之, 若松宏武, 佐藤知雄, 山野嘉久. がん遺伝子パネル検査の解析精度向上に向けた取り組み. 第 66 回日本人類遺伝学会・第 28 回日本遺伝子診療学会 2021 10/16, 2021.
- 42) 井本清美, 砂川 優, 武田弘幸, 大原 樹, 小島康幸, 古屋直樹, 大橋洋之, 山本博幸, 小池淳樹, 大川千絵, 島田直樹, 本吉 愛, 佐藤知雄, 谷嶋成樹, 山野嘉久. がん遺伝子パネル検査に基づいた治療提案と治療到達性. 第 59 回日本癌治療学会学術集会, 2021.
- 43) 臼井創大, 大島隆一, 天野優希, 勝又健太, 菊地悠輔, 根岸宏行, 内藤正規, 國場幸均, 長宗我部基弘, 有泉 泰, 相田芳夫, 大坪毅人. 消化管出血を契機に発見された大動脈原発血管肉腫による S 状結腸転移の 1 例. 第 76 回日本大腸肛門病学会学術集会, 2021.
- 44) 天野優希, 大島隆一, 根岸宏行, 菊地悠輔, 勝又健太, 内藤正規, 長宗我部基弘, 有泉 泰, 相田芳夫. 潰瘍性大腸炎の増悪と鑑別を要したサイトメガロウイルス腸炎による多発大腸穿孔の 1 例. 第 76 回日本大腸肛門病学会学術集会, 2021.
- 45) 木村紗衣, 民上真也, 富田真央, 澤田真裕, 久恒靖人, 嶋田仁, 榎本武治, 土居正和, 小池淳樹, 大坪毅人. 抗結核薬内服中に消化管穿孔をきたした腸結核の一例. 第 83 回日本臨床外科学会総会, 2021.
- 46) 西澤 一, 井田圭亮, 梅澤早織, 土橋篤仁, 小林慎二郎, 小泉哲, 小池淳樹, 大坪毅人. 腸閉塞を契機に発見された腹腔内多発デスマイド腫瘍の 1 例. 第 83 回日本臨床外科学会総会, 2021.
- 47) 天野優希, 大島隆一, 根岸宏行, 菊地悠輔, 勝又健太, 臼井創大, 内藤正規, 國場幸均, 長宗我部基弘, 有泉泰. 悪性腫瘍と鑑別を要した原因不明の肉芽腫性小腸炎の 1 例. 第 83 回日本臨床外科学会総会, 2021.
- 48) ◎清水紗智, 方波見卓行, 松葉怜, 山本雄太郎, 長坂智裕, 井上靖之, 小杉成樹, 柳澤信之, 常見真吾, 曾根正勝. バセドウ病に自己免疫性溶血性貧血, 巨脾を併発した APS3 型の一例. 第 31 回臨床内分泌代謝 Update, 2021.
- 49) ◎川名部新, 方波見卓行, 松葉怜, 蜂須賀智, 大島隆一, 相田芳夫, 木村伯子, 久保ゆい, 月山秀一,

曾根正勝. 家族性, SDHB 変異陽性の十二指腸, 中耳, 後腹膜 paraganglioma の一例. 第 31 回臨床内分泌代謝 Update, 2021.

- 50) ◎飯島良彦, 清川博史, 中本悠輔, 加藤正樹, 佐藤義典, 山本博幸, 前畑忠輝, 安田 宏, 伊東文生, 土居正知. イレウスを伴った多発腹腔内デスマイド腫瘍の 1 例. 第 367 回日本消化器病学会関東支部例会, 2021.
- 51) ◎佐藤菜摘美, 木村祐之, 大坪莞爾, 酒井寛貴, 宮澤知行, 丸島秀樹, 小島宏司, 成木佐瑛子, 小池淳樹, 佐治久. 肺切除後に診断された限局性結節性肺アミロイドーシスの 1 例. 第 191 回日本肺癌学会関東支部学術集会, 2021.
- 52) ◎長坂智裕, 方波見卓行, 松葉怜, 清水紗智, 山本雄太郎, 井上靖之, 小杉成樹, 長曾我部基弘, 常見真吾, 曾根正勝. GAD 抗体価の推移を観察した正常耐糖能・多腺性自己免疫症候群 3 型 (APS3) の 1 例. 第 59 回日本糖尿病学会関東甲信越地方会, 2022.
- 53) 瀧上淳也, 廣石篤司, 松下彰一郎, 八木橋国博, 松岡伸, 遠藤陽, 小池淳樹, 土居正知, 三村秀文. 良性転移性平滑筋腫の一例. 第 458 回日本医学放射線学会関東地方会定期大会, 2022.
- 54) 道下由紀子, 森本毅, 廣石篤司, 松下彰一郎, 蛭間弘光, 大出創, 和田慎司, 西智弘, 中澤龍斗, 篠田和伸, 菊地栄次, 成木佐瑛子, 土居正和, 小池淳樹, 三村秀文. 術前診断に苦慮した異所性副腎線種 of 1 例. 第 458 回日本医学放射線学会関東地方会定期大会, 2022.
- 55) ソンジフン, 廣石篤司, 松下彰一郎, 瀧上真希, 八木橋国博, 松岡伸, 小池淳樹, 土居正知, 三村秀文. 前縦隔に発生した気管支原生嚢胞の 1 例. 第 458 回日本医学放射線学会関東地方会定期大会, 2022.
- 56) 柴田真知, 勝又健太, 小林慎二郎, 天野優希, 菊地悠輔, 根岸宏行, 大島隆一, 長曾我部基弘, 有泉泰, 内藤正規, 國場幸均, 大坪毅人. 十二指腸下行脚 GIST に対して十二指腸局所切除および十二指腸空腸吻合術を施行した 1 例. 第 863 回外科集談会, 2022.

## ② 国際学会

- 1) ◎Tsuchihashi Atsuhito, Kobayashi Shinjiro, Ida Keisuke, Koizumi Satoshi, Doi Masatomo, Koike Jyunki, Otsubo Takehito. A Case of distal bile duct cancer in intrapancreatic bile duct, which occurred metachronously 5 years after the recovery from an advanced gallbladder cancer. The 33rd Meeting of Japanese Society of Hepato-Biliary-Pancreatic Surgery, 2021.
- 2) ◎Masuda Akiyoshi, Hamabe Taro, Umezawa Saori, Tsukamoto Yoshitsugu, Fukuoka Asako, Asano Takayuki, Makizumi Ryouji, Chosokabe Motohiro, Doi Masatomo, Otsubo Takehito. A case of intestinal cystic emphysema with emergency surgery for intussusception. The 66th Annual Congress of International College of Surgeons Japan Section, 2021.

## ③ その他

- 1) ◎山本雄太郎, 方波見卓行, 浅井志高, 曾根正勝, 遠藤陽, 山崎有人, 笹野公伸. Adrenocortical adenoma から移行したと考えられた Myxoid variants of adrenocortical carcinoma の一例. 第 17 回副腎腫瘍研究会, 2021.
- 2) 川口皓平, 古田繁行, 加藤正樹, 山崎和子, 西谷友里, 田中邦英, 大山慧, 小池淳樹, 北川博昭. 痔瘻と家族歴から Crohn 病が疑われた 8 歳女児例. 第 8 回日本小児内視鏡研究会, 2021.
- 3) ◎久慈志保, 上川篤志, 遠藤拓, 久保田学, 三上芳喜, 小池淳樹, 鈴木直. 子宮頸部神経内分泌腫瘍に

における Insulinoma-associated protein 1(INSM1)の発現と免疫組織化学染色への実用化. 聖マリアンナ医科大学 医学会 第 80 回学術集会, 2021.

- 4) ◎木村祐之, 大坪莞爾, 酒井寛貴, 宮澤知行, 丸島秀樹, 小島宏司, 土井正知, 小池淳樹, 佐治久. 小細胞癌と扁平上皮癌の同時性多発肺癌の 1 切除例. 第 192 回日本肺癌学会関東支部学術集会, 2022.

		和文	英文
著 書			
論 文	原著	3	11
	解説又は総説	1	1
	症例報告	3	2
	その他		
学会発表	国内学会	56	
	国際学会		2
	その他	4	



## 予防医学(環境保健)

### 学術論文[和文]

#### ① 原著

1) 中辻侑子, 本橋隆子, 國島広之, 高田礼子. 医学生の喫煙調査: 加熱式タバコの普及状況と喫煙場所の遠方移転に伴う喫煙行動の変化. 日本禁煙学会雑誌, 2021;16(2):31-37.

#### ② 総説又は症例解説

1) 人見敏明, 小林 果, 小泉昭夫. SLC22A5 (OCTN2) (関連疾患: 全身性カルニチン欠損症) (特集 小児遺伝子疾患事典) (III. 代謝疾患). 小児科診療, 2021;84(11):1564-1565.

### 学術論文[英文]

#### ① 原著

1) Mahoud MAM, Abdel-Mohsein H, Mahmoud U, Lyu Z, Soleman SR, Li M, Fujitani T, Sassa MH, Fujii Y, Cao Y, Hitomi T, Harada KH. Systematic Review Protocol for the Current State of Chemical Exposure in Infants via Breast Milk, Artificial Milk and Dairy Products. International Journal of Environmental Research and Public Health, 2021;:DOI-10.3390/ijerph18094436.

2) Iijima N, Yamauchi J, Yagishita N, Araya N, Aratani S, Tanabe K, Sato T, Takata A, Yamano Y. Clinical course of neurogenic bladder dysfunction in human T-cell leukemia virus type-1-associated myelopathy/tropical spastic paraparesis: A nationwide registry study in Japan. Orphanet Journal of Rare Diseases, 2021;16(1):355.

### 学会発表

#### ① 国内学会

1) ◎飯島直樹, 山内淳司, 八木下尚子, 新谷奈津美, 荒谷聡子, 田辺健一郎, 佐藤知雄, 高田礼子, 山野嘉久. リアルワールドデータにより示された HAM の排尿障害に対するミラベグロンの有用性. 第62回日本神経学会学術大会, 2021.

2) ◎飯島直樹, 山内淳司, 高梨世子, 太刀川慶史, 八木下尚子, 新谷奈津美, 荒谷聡子, 田辺健一郎, 佐藤知雄, 高田礼子, 山野嘉久. リアルワールドデータにより示された HAM の排尿障害に対するミラベグロンの有用性. 第7回日本 HTLV-1 学会学術集会, 2021.

#### ② その他

1) ◎山野嘉久, 長谷川大輔, 萩原悠太, 山徳雅人, 桑島規夫, 杉浦貴子, 伊澤直樹, 梶ヶ谷和子, 高田礼子. 聖マリアンナ医科大学病院における両立支援相談体制の構築と進捗. 神奈川両立支援モデル(4大学)担当者連絡会議, 2021.

2) ◎山野嘉久, 長谷川大輔, 萩原悠太, 山徳雅人, 桑島則夫, 杉浦貴子, 伊澤直樹, 梶ヶ谷和子, 高田礼子. 聖マリアンナ医科大学病院における両立支援相談体制の構築と進捗. 厚生労働省「治療と仕事の両立支援」オンラインシンポジウム, 2021.

3) ◎大宇根惣平, 永友雄大, 本橋隆子, 高田礼子. 花粉症と腰痛症の治療に対する支払意思額の調査. 聖マリアンナ医科大学医学会第81回学術集会, 2022.

		和文	英文
著 書			
論 文	原著	1	2
	解説又は総説	1	
	症例報告		
	その他		
学会発表	国内学会	2	
	国際学会		
	その他	3	

## 予防医学(健康増進・疫学)

### 著書

- 1) 本橋隆子. リハビリテーション診療報酬&介護報酬マニュアル 2021年度改定版 2021;:123-279.
- 2) 木村美也子. 日本老年学的評価研究 (JAGES)「通いの場」ワーキンググループ, 近藤克則編. 「第1章「通いの場」の現状 6) (6)[継続して参加するのが難しい]という人がいたら?」, 「第2章」これからの通いの場 1)新型コロナウイルス感染症 (COVID-19) 流行下における高齢者の状況, 3) 感染症流行下及び収束期における「通いの場」での具体的取り組み. ポストコロナ時代の「通いの場」 2022;:38-39, 42-46, 52-58.

### 学術論文[和文]

#### ① 原著

- 1) 中辻侑子, 本橋隆子, 國島広之, 高田礼子. 医学生喫煙調査: 加熱式タバコの普及状況と喫煙場所の遠方移転に伴う喫煙行動の変化. 日本禁煙学会雑誌, 2021;16(2):31-37.
- 2) 木村美也子, 井手一茂, 尾島俊之. 幼い子をもつ母親のコロナ禍の心理的苦痛とその関連要因: 子の育てにくさ, 発達不安, ソーシャルサポートおよび受援力に焦点をあて. 日本公衆衛生雑誌, 2022; : DOI-<https://doi.org/10.11236/jph.21-058>.

#### ② その他

- 1) 木村美也子. 未就学児を養育する母親のネガティブサポート体験に関する全国調査報告書. 国立国会図書館 NDL デジタルコレクション (電子書籍・電子雑誌) 収載, 2021;:1-64.
- 2) 木村美也子. 倫理と付度. 社会医学研究, 2022;39(1):42-47.

### 学術論文[英文]

#### ① 原著

- 1) Kimura M, Ide K, Kimura K, Ojima T. Predictors of happiness during the COVID-19 pandemic in mothers of infants and/or preschoolers: a pre-COVID-19 comparative study in Japan. Environmental Health and Preventive Medicine, 2022;:DOI-10.1265/ehpm.22-00008.

### 学会発表

#### ① 国内学会

- 1) ◎木村美也子. 子どもに対して「育てにくさ」を感じている母親の精神健康の変化と新型コロナウイルス感染症流行時に求められる支援-新型コロナウイルス感染症流行前と流行時の比較から-. 第47回日本保健医療社会学会大会, 2021.
- 2) ◎木村美也子. 未就学児の母親のパンデミック前・以降のメンタルヘルスの変化: 就業状況による違い. 第94回日本産業衛生学会, 2021.
- 3) ◎木村美也子. 幼い子を養育する母親の新型コロナウイルス感染症流行下の健康行動と Well-being. 第29回日本健康教育学会学術大会, 2021.
- 4) ◎木村美也子, 木村一輝. 伴侶動物の存在とコロナ禍の健康/健康行動の関連及び緊急事態時に求め

られる対策－幼い子を養育する母親を対象とした全国調査より－. 第 62 回日本社会医学会総会, 2021.

- 5) ◎木村美也子. 幼い子への体罰－法改正に伴う母親の意識の変化とコロナ禍の体罰及びその関連要因－. 第 80 回日本公衆衛生学会総会, 2021.
- 6) ◎木村美也子, 井手一茂, 佐藤豪竜, 方恩知, 尾島俊之, 近藤克則. 通いの場への参加と COVID-19 流行期の高齢者の well-being の関連 : JAGES2019-2020 縦断調査による検証. 第 92 回日本衛生学会学術総会, 2022.
- 7) ◎木村美也子, 井手一茂, 佐藤豪竜, 方恩知, 尾島俊之, 近藤克則. 高齢者の通いの場への参加とパンデミック下の感染予防/健康行動 : JAGES2019-2020 縦断研究. 第 92 回日本衛生学会学術総会, 2022.
- 8) ◎木村美也子, 山崎喜比古, 井手一茂, 尾島俊之. 幼い子をもつ母親の COVID-19 流行前/流行期のストレス対処力 SOC と感染予防行動及びコーピング. 第 92 回日本衛生学会学術総会, 2022.

② 国際学会

- 1) ◎Kimura M. Analyzing free descriptions related to experiences of negative social support during the COVID-19 pandemic. NVivo Virtual Conference, 2021.
- 2) ◎Kimura M. Negative social support, hesitation in seeking help and loneliness among vulnerable populations. NVivo Virtual Conference, 2021.
- 3) ◎Kimura M, Yamazaki Y, Ide, K, Ojima T. Social support, sense of coherence, social capital and psychological well-being among mothers of young children during COVID-19 pandemic. The 52th Asia Pasific Academic Consortium For Public Health Conference, 2021.
- 4) ◎Kimura M, Ide, K, Ojima T. The impact of social support, capacity to receive support, and concerns about child's development on maternal mental health during COVID19. The 52th Asia Pasific Academic Consortium For Public Health Conference, 2021.

③ その他

- 1) ◎大宇根惣平, 永友雄大, 本橋隆子, 高田礼子. 花粉症と腰痛症の治療に対する支払意思額の調査. 聖マリアンナ医科大学医学会第 81 回学術集会, 2022.

		和文	英文
著 書		2	
論 文	原著	2	1
	解説又は総説		
	症例報告		
	その他	2	
学会発表	国内学会	8	
	国際学会		4
	その他	1	

## 法医学

### 学術論文[和文]

#### ① 原著

- 1) 千葉正悦, 呂彩子, 早田詩織, 飯酒盃勇, 鉄堅, 磯部英二, 内ヶ崎西作, 奥田貴久, 向井敏二. 口腔内液(唾液)中DNAに関する研究(第2報). DNA多型, 2021;29:95-100.

### 学術論文[英文]

#### ① 原著

- 1) Ayako Ro, Norimasa Kageyama, Shinjiro Mori, Hiroaki Sugiura, Shoetsu Chiba, Morihisa Sagi, Makiko Hayashida, Toru Ikawa, Yukino Oide, Kazue Ichiba, Toshiji Mukai. A-1886 Nontraumatic Extrapleural Hematoma due to Rupture of an aneurysm in Thoracic Aorta: An Autopsy Case Report. Res Pract Forens Medicine, 2021;64:177-182.

#### ② 症例報告

- 1) Tomonori Nagai, Nozomu Hanaoka, Harutaka Katano, Masami Konagaya, Keiko Tanaka-Taya, Hiroyuki Shimizu, Toshiji Mukai, Tsuguto Fujimoto. A fatal case of acute encephalopathy in a child due to coxsackievirus A2 infection: a case report. BMC infectious Diseases, 2021;(21):1167.

### 学会発表

#### ① 国内学会

- 1) ◎千葉正悦, 呂彩子, 林南帆, 井川亨, 大出透乃, 一場一江, 鷺盛久, 向井敏二. カフェイン代謝物のヒト有機アニオントランスポーター(hOATs)を介した体内動態について(第3報). 日本法中毒学会 第40年会, 2021.
- 2) ◎呂彩子, 千葉正悦, 景山則正, 鷺盛久, 林田眞喜子, 井川亨, 大出透乃, 一場一江, 向井敏二. 法医学病理診断における唾液腺組織の有用性の検討(1)炎症細胞集簇の有無. 第105次 日本法医学会学術全国集会, 2021.
- 3) ◎朝倉久美子, 齋藤一之, 高田綾, 黒須勝美, 景山則正, 林紀乃. 皮質質動脈破綻を同定しえた稀な急性硬膜下血腫の2剖検例. 第105次日本法医学会学術全国集会, 2021.
- 4) ◎呂彩子, 景山則正, 千葉正悦, 鷺盛久, 林田眞喜子, 井川亨, 大出透乃, 一場一江, 向井敏二. エーラス・ダンロス症候群に基づく若年者腹部大動脈解離の1剖検例. 第90回日本穂医学会関東地方集会, 2021.
- 5) ◎千葉正悦, 呂彩子, 林南帆, 福岡莉里花, 飯酒盃勇, 鉄堅, 磯部英二, 内ヶ崎西作, 奥田貴久, 向井敏二. 口腔内液(唾液)中DNAに関する研究(第3報). 日本DNA多型学会 第30回学術集会, 2021.
- 6) ◎呂彩子, 景山則正. 左右内頸動脈・前大脳動脈・中大脳動脈に至る広範囲動脈解離の1剖検例. 第47回日本脳卒中学会学術集会, 2022.

② その他

- 1) ©呂彩子. がん関連静脈血栓塞栓症による突然死の臨床病理学的特徴. Premium Summit in kanagawa, 2021.

		和文	英文
著 書			
論 文	原著	1	1
	解説又は総説		
	症例報告		1
	その他		
学会発表	国内学会	6	
	国際学会		
	その他	1	

## スポーツ医学

### 著書

- 1) 足利光平, 明石嘉浩. 心不全診療に活かす心肺運動負荷試験, 6分間歩行距離 令和の心不全治療ガイド 2022;(1):278-281.

### 学術論文[和文]

#### ① 原著

- 1) 室井良太, 谷田部かなか, 井上留美子, 熊井隆智, 小谷貴史, 染村嵩, 室伏由佳, 小林創, 藤谷博人. 中高齢者に対する筋力トレーニング及びストレッチ指導の評価—季節による違いについて—. 日本臨床スポーツ医学会誌, 2021;29(2):251-259.
- 2) 藤谷博人, 室井良太, 谷田部かなか, 寺脇史子, 川原貴. アメリカンフットボールにおける COVID-19 対策—新しい防具: マウスシールドについて—. フットボールの科学, 2021;16(1):66-71.
- 3) 室井良太, 寺脇史子, 谷田部かなか, 井上留美子, 染村嵩, 小林創, 藤谷博人. 2 ヶ月に 1 回の集団運動教室が中高齢者の身体機能に与える影響. 聖マリアンナ医科大学雑誌, 2021;49:1-9.
- 4) 桑村雄偉, 吉沢和也, 武市尚也, 渡邊紗都, 根元慎司, 赤尾圭吾, 笠原西介, 渡辺敏, 鈴木規雄, 足利光平, 木田圭亮, 明石嘉浩. 高齢心不全患者における入院期 ADL 低下の予測因子の検討. 心臓リハビリテーション, 2021;27(2):136-142.
- 5) 藤谷博人. アメリカンフットボールにおける外傷・障害統計. 臨床スポーツ医学, 2022;39(1):56-60.
- 6) 吉沢和也, 武市尚也, 笠原西介, 渡邊紗都, 根本慎司, 赤尾圭吾, 渡辺敏, 足利光平, 木田圭亮, 明石嘉浩. 入院期心不全患者における入院中の食事摂取量と退院時下肢筋力との関連. 学会誌 JSPEN, 2022;4(1):2-9.

#### ② 総説又は症例解説

- 1) 藤谷博人. アメリカンフットボールにおける取り組み. 日本臨床スポーツ医学会誌, 2021;29(3):305-306.

#### ③ その他

- 1) 藤谷博人. 編集後記. 日本臨床スポーツ医学会誌, 2021;29(3):472.

### 学術論文[英文]

#### ① 原著

- 1) Ashikaga Kohei, Doi Shunichi, Yoneyama Kihei, Watanabe Mika, Suzuki Norio, Kuwata Shingo, Kaihara Toshiki, Koga Masashi, Okuyama Kazuaki, Kamijima Ryo, Tanabe Yasuhiro, Takeichi Naoya, Watanabe Satoshi, Izumo Masaki, Kida Keisuke, Akashi Yoshihiro J. Impact of perioperative change in physical function on midterm outcomes after transcatheter aortic valve implantation. Heart and Vessels, 2021;36(7):1072-1079.
- 2) Shu Somemura, Takanori Kumai, Kanaka Yatabe, Chizuko Sasaki, Hiroto Fujiya, Hisateru Niki, Kazuo Yudoh. Physiologic Mechanical Stress Directly Induces Bone Formation by Activating Glucose Transporter 1 (Glut 1) in Osteoblasts, Inducing Signaling via NAD<sup>+</sup>-Dependent

Deacetylase (Sirtuin 1) and Runt-Related Transcription Factor 2 (Runx2). International Journal of Molecular Sciences, 2021;22(9070):1-17.

- 3) Kida Keisuke, Kitai Takeshi, Suzuki Norio, Ashikaga Kohei, Kou Seisyou, Kagiya Nobuyuki, Yamaguchi Tetsuo, Okumura Takahiro, Mizuno Atsushi, Oishi Shogo, Inuzuka Yasutaka, Akiyama Eiichi, Suzuki Satoshi, Yamamoto Masayoshi, Matsue Yuya. Prognostic implications of reductions in heart rates in patients with acute heart failure and atrial fibrillation. Circulation Journal, 2021;85(10):1869-1875.

## 学会発表

### ① 国内学会

- 1) 足利光平, 土井駿一, 鈴木規雄, 桑田真吾, 貝原俊樹, 古賀将史, 武市尚也, 渡辺敏, 出雲昌樹, 木田圭亮, 明石嘉浩. TAVI 施行患者における周術期の身体機能低下と予後との関連. 第 27 回日本心臓リハビリテーション学会学術集会, 2021.
- 2) 山崎太輝, 根本慎司, 笠原西介, 吉沢和也, 武市尚也, 渡辺敏, 赤尾圭吾, 渡邊紗都, 水越慶, 鈴木規雄, 足利光平, 木田圭亮, 長田尚彦, 明石嘉浩. 心不全患者の下肢筋力が日常生活動作に与える影響-機能的制限尺度 (PMADL-8) を用いた検討-. 第 27 回日本心臓リハビリテーション学会学術集会, 2021.
- 3) 武市尚也, 吉沢和也, 藤村健, 渡邊紗都, 根本慎司, 赤尾圭吾, 桑村雄偉, 小岩雄大, 笠原西介, 渡辺敏, 足利光平, 木田圭亮, 明石嘉浩. 心不全患者における入院中の身体活動量と退院予後との関連. 第 27 回日本心臓リハビリテーション学会学術集会, 2021.
- 4) 寺脇史子, 室井良太, 谷田部かなか, 足利光平, 藤谷博人. COVID-19 用各種消毒液によるバスケットボール表面の感触の変化. 第 76 回日本体力医学会大会, 2021.
- 5) 齋藤善光, 宮本康裕, 岩武桜子, 稲垣太朗, 岡田智幸, 藤谷博人, 肥塚泉. 持続的運動と間欠的高強度運動への鼻呼吸障害が及ぼす影響の検討. 第 60 回日本鼻科学会総会・学術講演会, 2021.
- 6) 室井良太, 寺脇史子, 谷田部かなか, 足利光平, 藤谷博人. マリアンナ筋力アップ・フォロー教室に 2 年間参加した中高齢者の身体機能の変化. 聖マリアンナ医科大学 医学会 学術集会, 2021.
- 7) 藤谷博人, 室井良太, 寺脇史子, 谷田部かなか, 足利光平. COVID-19 用各種消毒液によるアメリカンフットボールの試合球およびグローブ表面の感触の変化. 第 32 回日本臨床スポーツ医学会学術集会, 2021.
- 8) 室井良太, 寺脇史子, 谷田部かなか, 足利光平, 藤谷博人. COVID-19 用各種消毒液による野球ボールの表面の感触の変化. 第 32 回日本臨床スポーツ医学会学術集会, 2021.
- 9) 谷田部かなか, 井上留美子, 室井良太, 染村嵩, 足利光平, 藤谷博人. ヨガによる心身への効用効果～生理的・心理的变化の検討～. 第 32 回日本臨床スポーツ医学会学術集会, 2021.
- 10) 小松孝行, 真鍋知宏, 濱井彩乃, 中山晴雄, 能瀬さやか, 飯田研吾, 武者春樹, 奥脇透, 藤谷博人, 山澤文裕. 日本および世界のスポーツ中の重大事故調査の実態. 第 32 回日本臨床スポーツ医学会学術集会, 2021.
- 11) 藤谷博人. チームスポーツにおける重症外傷調査-アメリカンフットボールにおける 30 年の経験-. 第 32 回日本臨床スポーツ医学会学術集会, 2021.



- 12) 濱井彩乃, 山澤文博, 真鍋知宏, 藤谷博人, 小松孝行, 能瀬さやか, 中山晴雄, 奥脇透, 武者春樹, 飯田研吾. スポーツでの熱中症裁判例からみる、スポーツ救護の注意点. 第 32 回日本臨床スポーツ医学会学術集会, 2021.
- 13) 藤谷博人, 川原貴, 月村泰規, 立石智彦, 反町武史, 中山晴雄, 植原健二, 齋藤良彦, 小松太一, 山田慎, 福田崇, 麻生敬, 青柳康史. COVID-19 による長期活動中止がその後の試合時の外傷に与える影響—関東大学アメリカンフットボールにおける検討—. 第 32 回日本臨床スポーツ医学会学術集会, 2021.
- 14) 足利光平, 水越慶, 米山喜平, 室井良太, 谷田部かなか, 武者春樹, 藤谷博人, 川原貴. 1964 東京オリンピック出場選手における引退 15 年後の左室肥大評価—心臓超音波検査による検討—. 第 32 回日本臨床スポーツ医学会学術集会, 2021.
- 15) 足利光平, 明石嘉浩. 心臓リハビリテーションをオフラインで行う醍醐味. 第 262 回日本循環器学会関東甲信越地方会, 2021.

② 国際学会

- 1) Yatabe K, Ashikaga K, Muroi R, Somemura S, Yui N, Murofushi Y, Terawaki F, Sato K, Yudoh K, Miyano H, Fujiya H. Relationship between Candidate Gene with Pain (5-HTTLPR & COMT) and Moods among Ballet Dancers. XXXVI FIMS World Congress of Sports Medicine (FIMS2020), 2021.

③ その他

- 1) 足利光平. 心肺運動負荷試験. 第 70 回運動処方講習会, 2021.
- 2) 足利光平. 東京 2020 オリンピック大会における医療業務の実際～ウェイトリフティング競技からの報告～. 令和 3 年度日本医師会認定健康スポーツ医祭研修会, 2021.

		和文	英文
著 書		1	
論 文	原著	6	3
	解説又は総説	1	
	症例報告		
	その他	1	
学会発表	国内学会	15	
	国際学会		1
	その他	2	

## 臨床検査医学

### 著書

- 1) 五十嵐岳. 大腸がんのスクリーニング検査 専門医が解説する病気の検査……1 2021;(507):8.
- 2) 五十嵐岳. 検査の Tips ! 第 49 回 あの電解質は診断にどう役立てる!? 2021;1(23):100-102.
- 3) 五十嵐岳. 検査の Tips ! 第 50 回 HbA1c が高いので治療したのに・・・低血糖になっちゃった!? 2021;3(23):350-351.
- 4) 五十嵐岳. 検査の Tips ! 第 51 回 POCT 機器のピットフォール……知ってる? 2021;4(23):514-515.
- 5) 五十嵐岳. 検査の Tips ! 第 52 回 スマートウォッチの spo2 は・・・信頼してよいものなの? 2021;6(23):850-851.
- 6) 五十嵐岳. 検査の Tips ! 第 53 回 C.difficile の迅速検査結果の解釈は difficult1! 2021;7(23):1002-1003.
- 7) 五十嵐岳. 検査の Tips ! 第 54 回 ヘモグロビン値が急激に上がった理由は・・・? 2021;9(23):1424-1425.
- 8) 五十嵐岳. 検査の Tips ! 第 55 回 血糖値を再建したら、短時間で下がっちゃった・・・どうして!? 2021;10(23):1586-1587.
- 9) 五十嵐岳. 検査の Tips ! 第 56 回 新型コロナウイルス感染症で好中球の異形成出現? 2021;12(23):1998-1999.
- 10) 五十嵐岳. 検査の Tips ! 第 57 回 新生児からの GBS 検出って・・・なぜ危険!? 2021;13(23):2154-2155.
- 11) 五十嵐岳. 検査の Tips ! 第 58 回 赤沈の亢進した検体での注意点は? 2022;15(23):2566-2567.
- 12) 五十嵐岳. 検査の Tips ! 第 59 回 RCP って、いったいどんな学習法なの? 2022;16(23):2709-2711.
- 13) 五十嵐岳. 検査の Tips ! 第 60 回 どうやって検査値をみていくの?～RCP でトレーニング!～ 2022;18(23):3169-3171.

### 学術論文[和文]

#### ① 原著

- 1) 高原彩佳, 五十嵐岳, 長井翠, 高野橋菜月, 信岡祐彦. 医学生が RCPC 学習法にて学ぶことによる利点の検討. 日本臨床検査医学会誌, 2021;69(7):502-504.

### 学術論文[英文]

#### ① 症例報告

- 1) Gaku IGARASHI, Fumio TSUJIMOTO, Tomoyuki INOUE, Norihiro MATSUMURA, Yukiko TSUCHIDA, Masasumi MIYAZAKI, Naohiko OSADA, Mieko ODANAKA, Junki KOIKE, Sachihiko NOBUOKA. A Case of Primary Hepatic Inflammatory Myofibroblastic Tumor Evaluated by Contrast-enhanced Ultrasound Using Sonazoid. 日本臨床検査医学会誌, 2021;69(8):585-590.

## 学会発表

### ① 国内学会

- 1) ◎瀧宮顕彦, 信岡祐彦. 学習者のニーズからみた温泉医学卒前教育の構築. 第 86 回日本温泉気候物理医学会総会・学術集会, 2021.
- 2) ○信岡祐彦, 黄世捷, 望月篤, 伊野美幸. 心臓聴診教育における心雑音漸増追加漸減消失方式の有用性. 第 53 回日本医学教育学会大会, 2021.
- 3) 望月篤, 田嶋ティナ宏子, 信岡祐彦, 黄世捷, 東郷建, 松本伸行, 伊野美幸. ライフサイクルに沿った早期体験実習が医学生に与えた変容についての検討. 第 53 回日本医学教育学会大会, 2021.
- 4) 信岡祐彦, 黄世捷, 望月篤, 伊野美幸. 心臓聴診教育における心雑音漸増追加漸減消失方式の有用性. 第 53 回日本医学教育学会大会, 2021.
- 5) 黄世捷, 伊佐早健司, 望月篤, 伊野美幸, 信岡祐彦. ICT を利用した実践型 PBL の実践報告【対面・遠隔実習による課題の変化と比較】. 第 53 回日本医学教育学会大会, 2021.
- 6) 村上純子, 上原由紀, 五十嵐岳. 専門医会が考える女性医師支援の方向性. 日本臨床検査専門医会総会・講演会, 2021.
- 7) 五十嵐岳. ここまでできる!現代の超音波検査-腹部超音波を中心に-. 第 68 回日本臨床検査医学会学術集会, 2021.
- 8) 五十嵐岳. RCPC challenge 2021 開催にあたり. 第 68 回日本臨床検査医学会学術集会, 2021.

		和文	英文
著 書		13	
論 文	原著	1	
	解説又は総説		
	症例報告		1
	その他		
学会発表	国内学会	8	
	国際学会		
	その他		

## 内科学(総合診療内科)

### 著書

- 1) 山崎行敬, 高野知憲, 國島広之. 感染性腸炎・偽膜性腸炎(CDI) 最新ガイドラインに基づく消化器疾患 診療方針 2021;(1):86-90.
- 2) 土田知也. どこかで起きていてもおかしくないエラー症例 (Case No.4)胃腸炎って、専門医の先生たちがおっしゃるから 診断エラー学のすすめ 2021;(1):228-234.
- 3) 土田知也. 新型コロナ後遺症外来 スーパードクターに教わる最新治療 2021→2022 2021;:14-15.
- 4) 満尾有沙, 家研也. 1章-4 ポリファーマシー (総論) 高齢者頻用薬ミニマム処方戦略 2022;(1):38-51.

### 学術論文[和文]

#### ① 総説又は症例解説

- 1) 高野知憲, 山崎行敬, 國島広之. 新型コロナウイルス感染症と感染対策-CO2 センサを使用した換気測定 の提案-. クリーンテクノロジー, 2021;31(5):55-57.
- 2) 山崎行敬, 高野知憲, 國島広之. インフルエンザへの抗インフルエンザ薬はどう選ぶ?. 月刊薬事, 2021;63(7):325-330.
- 3) 家研也. プライマリ・ケア医とアカデミアの相性. 日本プライマリケア連合学会誌, 2021;44(2) : 101-104.
- 4) 中村大樹, 家研也. 【腎疾患の診察・検査できてますか?診断精度からポイント・落とし穴・本音・限界まで現場で活躍中の指導医たちがやさしく語る!】(第6章)専門家に聞く 腎疾患関連重要事項から全患者さんへ注意を向けよう 腎不全患者のポリファーマシー. レジデントノート, 2021;23(14) : 2438-2442.
- 5) 橘茉莉花, 家研也. 【あらゆる場面の Clinical Prediction Rule を使いこなす 診断・治療方針が決まる、予後を予測できる!】(第3章)シチュエーションごとの CPR 病棟 アルコール依存症・アルコール離脱症状. レジデントノート, 2022;23(17):2991-2999.
- 6) 大槻拓矢, 森川大樹. (第3章)シチュエーションごとの CPR 救急外来 外傷 軽症頭部外傷への頭部 CT 適応. レジデントノート増刊 あらゆる場面の Clinical Prediction Rule を使いこなす, 2022;23(17):2916-2919.

#### ② 症例報告

- 1) 土田知也, 鳥飼圭人, 松田隆秀. 腹痛の精査目的で紹介となった前皮神経絞扼症候群 (ACNES)の一例. 川崎市医師会医学学会誌, 2021;38:1-3.
- 2) 櫛渕滂, 赤池隆, 奥瀬千晃, 酒井翼, 本橋伊織, 家研也, 松田隆秀. 初診時の HBs 抗原が陰性であった B 型急性肝炎の 1 例. 日本病院総合診療医学会雑誌, 2022;18(2):112-114.
- 3) 渡邊綱正, 楮 柏松, 得平卓也, 長谷川 康, 服部伸洋, 篠田昌宏, 池田裕喜, 辻川華子, 尾原秀明, 原 雅樹, 鈴木達也, 松永光太郎, 奥瀬千晃, 伊東文生. 発症初期のダイナミック造影 CT で地図状肝壊死を確認した急性発症型自己免疫性肝炎による急性肝不全の 2 症例. 肝臓, 2022;63(3):158-169.

③ その他

- 1) 土田知也. 聖マリアンナ医科大学病院 総合診療内科が中心となり幅広い症状に対応. 日経ヘルスケア, 2021;(381):70-71.
- 2) 土田知也. コロナ感染症後の後遺症へ対応を. 神奈川県保険医新聞, 2021;(2162):6-7.
- 3) 土田知也. 「新型コロナウイルス感染後遺症-その実態と当院での対応について」. 町田市医師会報, 2021;(566):1-3.

学術論文[英文]

① 原著

- 1) Masaharu Shinkai, Kenji Tsushima, Shingo Tanaka, Eri Hagiwara, Norihito Tarumoto, Ichiro Kawada, Yuji Hirai, Sho Fujiwara, Yuko Komase, Takeshi Saraya, Hidefumi Koh, Naho Kagiya, Megumi Shimada, Daiki Kanou, Shinichi Antoku, Yujiro Uchida, Yutaka Tokue, Mikio Takamori, Yasuhiro Gon, Kenya Ie, Yoshitaka Yamazaki, Kazumasa Harada, Naoki Miyao, Takashi Naka, Mitsunaga Iwata, Atsushi Nakagawa, Kazutoshi Hiyama, Yoshihiko Ogawa, Masahiro Shinoda, Shinichiro Ota, Takatomo Hirouchi, Jiro Terada, Shuichi Kawano, Takashi Ogura, Tsutomu Sakurai, Yoshihiko Matsumoto, Hiroyuki Kunishima, Osamu Kobayashi, Satoshi Iwata. Efficacy and Safety of Favipiravir in Moderate COVID-19 Pneumonia Patients without Oxygen Therapy: A Randomized, Phase III Clinical Trial. *Infect Dis Ther.*, 2021;27:1-21.
- 2) Tomoya Tsuchida, Eri Ito, Masanori Hirose, Kenya Ie, Yoshiyuki Naito, Keito Torikai, Chiaki Okuse, Takahide Matsuda. What should physicians be aware of for an early diagnosis of toxic shock syndrome?. *Journal of Hospital General Medicine*, 2021;3(5):164-169.
- 3) Yu Nakagama Yuko Komase, Katherine Candray, Sachie Nakagama, Fumiaki Sano, Tomoya Tsuchida, Hiroyuki Kunishima, Takumi Imai, Ayumi Shintani, Yuko Nitahara, Natsuko Kaku, Yasutoshi Kido. Serological Testing Reveals the Hidden COVID-19 Burden among Health Care Workers Experiencing a SARS-CoV-2 Nosocomial Outbreak. *Microbiology Spectrum*, 2021;9(2) : e1082.
- 4) Satta Yosuke, Shigefuku Ryuta, Watanabe Tsunamasa, Mizukami Takuro, Tsuda Takashi, Suzuki Tatsuya, Ehira Takuya, Hattori Nobuhiro, Kiyokawa Hirohumi, Nakahara Kazunari, Ikeda Hiroki, Matsunaga Kotaro, Takahashi Hideaki, Matsumoto Nobuyuki, Okuse Chiaki, Suzuki Michihiro, Sunakawa Yu, Yasuda Hiroshi, Itoh Fumio. Prediction of esophagogastric varices associated with oxaliplatin administration. *JGH open*, 2021;5(11):1289-1297.
- 5) Taku Harada, Takashi Watari, Satoshi Watanuki, Juichi Hiroshige, Seiko Kushiro, Taiju Miyagami, Syunsuke Syusa, Satoshi Suzuki, Tetsuya Hiyoshi, Suguru Hasegawa, Shigeki Nabeshima, Hidetoshi Aihara, Shun Yamashita, Masaki Tago, Fumitaka Yoshimura, Kotaro Kunitomo, Takahiro Tsuji, Masanori Hirose, Tomoya Tsuchida, Taro Shimizu. Diagnostic error rates and associated factors for lower gastrointestinal perforation. *Scientific reports*, 2022;12(1):1-7.
- 6) Takano T, Hirose M, Yamasaki Y, Hara M, Okada T, Kunishima H. Investigation of the incidence

of immunisation stress-related response following COVID-19 vaccination in healthcare workers. *Journal of Infection and Chemotherapy*, 2022;(DOI):10.1016/j.jiac.2022.02.002.

7) Asaoka K, Sasaki K, Yagi J, Takahashi F, Nagano K, Takano T, Yamasaki Y, Ookawa J, Kunishima H. Alleviation of hand-skin roughness after use of alcohol-based hand rub with inhibitory effects on *Staphylococcus aureus*- producing  $\delta$ -toxin. *Journal of Infection and Chemotherapy*, 2022;28(5):684-689.

8) Nagura Yoshihito, Matsuura Kentaro, Iio Etsuko, Fujita Koji, Inoue Takako, Matsumoto Akihiro, Tanaka Eiji, Nishiguchi Shuhei, Kang Jong-Hon, Matsui Takeshi, Enomoto Masaru, Ikeda Hiroki, Watanabe Tsunamasa, Okuse Chiaki, Tsuge Masataka, Atsukawa Masanori, Tateyama Masakuni, Kataoka Hiromi, Tanaka Yasuhito. Serum miR-192-5p levels predict the efficacy of pegylated interferon therapy for chronic hepatitis B. *PloS One*, 2022;17(2):e0263844.

## ② 症例報告

1) Kenya Ie, Tsubasa Sakai, Eri Kurosu, Iori Motohashi, Kunihiro Yagihashi, Chiaki Okuse, Takahide Matsuda. A Long-term Persistent Vascular Fluorodeoxyglucose Uptake in a Patient with Large-vessel Vasculitis. *Intern Med.*, 2021;:1-4.

2) Ishibashi Yuki, Yoneyama Kihei, Tsuchida Tomoya, Akashi Yoshihiro J. Post-COVID-19 postural orthostatic tachycardia syndrome. *Internal Medicine*, 2021;60(14):2345.

## 学会発表

### ① 国内学会

1) 石田健祐, 古屋直樹, 西田皓平, 柿沼一隆, 萩原悠太, 石橋祐記, 山崎行敬, 土田知也, 國島広之, 峯下昌道. LAMP 法と PCR 法が複数回陰性でも隔離解除できなかった COVID-19 疑似症肺炎の一例. 第 118 回日本内科学会講演会 ことはじめ 2021 東京, 2021.

2) ◎薩田洋輔, 渡邊綱正, 鈴木達也, 得平卓也, 服部伸洋, 池田裕喜, 高橋秀明, 松永光太郎, 松本伸行, 奥瀬千晃, 安田 宏, 鈴木通博, 伊東文生. オキサリプラチンによる門脈類洞血管疾患(PSVD)リスクの検討. 第 107 回日本消化器病学会総会, 2021.

3) 高野知憲, 大神田 敬, 廣瀬雅宣, 山崎行敬, 土田知也, 竹村 弘, 國島広之. SARS-Cov-2 における迅速抗体検査の精度についての評価. 第 95 回日本感染症学会学術講演会・第 69 回日本化学療法学会総会 合同学会, 2021.

4) ◎加藤優一, 黒須絵莉, 家研也, 奥瀬千晃, 横川雅敏, 鈴木翔太郎 川畑仁人, 土田知也, 松田隆秀. 抗菌薬不応の精巣上体炎を呈し、精巣生検で診断に至った結節性多発動脈炎の 1 例. 第 668 回日本内科学会関東地方会, 2021.

5) ◎前橋美歌, 石川由紀子, 家研也, 金子惇, 喜瀬守人, 大西弘高. 総合診療専攻医のやりがいに関する質的研究. 第 12 回日本プライマリ・ケア連合学会学術大会, 2021.

6) ◎山田祐揮, 角浩史, 黒屋紗也香, 寺下真帆, 小坂橋賢一郎, 柴垣有吾, 富永直人. 血液透析中の Blood Volume 測定が急性心不全の病態把握に有用であった一例. 第 66 回日本透析医学会学術集会・総会, 2021.

7) ◎得平卓也, 渡邊綱正, 鈴木達也, 服部伸洋, 池田裕喜, 松永光太郎, 高橋秀明, 松本伸行, 奥瀬千晃,

- 安田 宏, 鈴木通博, 伊東文生. ステロイドパルスによる免疫抑制療法で劇症化を阻止した HBV キャリア急性増悪の一例. 第 57 回日本肝臓学会総会, 2021.
- 8) ◎中村紗里香, 松永光太郎, 末谷敬吾, 奥瀬千晃, 鈴木通博. DAA 治療による SVR 後発癌の現状. 第 57 回日本肝臓学会総会, 2021.
- 9) ◎市川周平, 家研也, 小宮山学, 田原正夫, 村田亜紀子, 大西弘田高, 竹村洋典. Career-priority を元にした医学生のカテゴリの試み (JMECS 研究二次分析). 第 53 回日本医学教育学会大会, 2021.
- 10) ◎土田知也, 井上陽子, 廣瀬雅宣, 石橋祐記, 明石嘉浩 松田隆秀. 新型コロナウイルス感染後にみられる体位性頻脈症候群の治療経験. 第 23 回日本病院総合診療医学会学術総会, 2021.
- 11) ◎家研也, Chou Eric, Boyce Richard, Albert Steven, 奥瀬千晃, 松田隆秀. Fall Risk-Increasing Drug(FRID)に着目した高齢者の転倒リスク評価. 第 23 回日本病院総合診療医学会学術総会, 2021.
- 12) ◎榎渕滯, 奥瀬千晃, 家研也, 松永光太郎, 土田知也, 本橋伊織, 廣瀬雅宣, 大槻拓矢, 相原茉莉. 生活保護受給者におけるアルコール性肝硬変の自然歴に関する検討. 第 23 回日本病院総合診療医学会学術総会, 2021.
- 13) ◎井上陽子, 土田知也, 松田隆秀. 急性腸炎と診断し、その後に穿孔イレウスを来した虫垂炎の 1 例 - 「診断エラー」で捉えた振り返り-. 第 23 回日本病院総合診療医学会学術総会, 2021.
- 14) ◎大槻拓矢, 家研也, 廣瀬雅宣, 本橋伊織, 土田知也, 相原茉莉, 榎渕滯, 八木橋国博, 奥瀬千晃, 松田隆秀. Goddard 分類による肺気腫評価を加えた AG-DROP による肺炎予後予測. 第 23 回日本病院総合診療医学会学術総会, 2021.
- 15) ◎本橋伊織, 家研也, 奥瀬千晃, 松田隆秀. RS3PE 症候群としての治療経過中に血清反応院生の関節リウマチと診断された一例. 第 23 回日本病院総合診療医学会学術総会, 2021.
- 16) ◎高野知憲, 山崎行敬, 國島広之. COVID-19 ワクチン接種による接種ストレス関連反応に関する検討. 第 70 回日本感染症学会東日本地方会学術集会 / 第 68 回日本化学療法学会東日本支部総会 合同学会, 2021.
- 17) 宇津木友維, 栗田真吾, 土井駿一, 佐藤如雄, 鈴木規雄, 出雲昌樹, 石橋祐記, 明石嘉浩, 土田知也. 心不全に合併した見逃せない COVID-19 感染後の後遺症. 日本内科学会第 673 回関東地方会, 2021.
- 18) ◎橋茉莉花, 酒井翼, 本橋伊織, 家研也, 奥瀬千晃, 薩田祐輔, 松永光太郎. 進行胃がんによる後腹膜繊維維をきたした一例. 第 675 回関東地方会日本内科学会, 2022.
- 19) ◎満尾有沙, 本橋伊織, 薩田洋輔, 石田潤, 中村紗里香, 末松敬吾, 平間千絵, 家研也, 小倉孝氏, 松永光太郎, 奥瀬千晃, 松田隆秀. 上肢深部静脈血栓症を契機に胃癌の診断に至った一例. 第 24 回日本病院総合診療医学会総会, 2022.
- 20) ◎畠山慎也, 横川直人, 内田竜二, 黒須絵莉, 本橋伊織, 酒井翼, 家研也, 奥瀬千晃, 松田隆秀. 下痢の精査目的に入院し、急激な経過をたどった小細胞肺癌の 1 例. 第 24 回日本病院総合診療医学会総会, 2022.
- 21) ◎曾我海馬, 内野賢治, 篠原健介, 今井健, 本橋伊織, 大熊壮尚, 山野嘉久. COVID-19 の先行感染を契機に発症した抗 MOG 抗体陽性脊髄炎の 22 歳男性例. 第 240 回日本神経学会関東・甲信越地方会, 2022.
- 22) ◎高野知憲, 大柳忠智, 山崎行敬, 國島広之. 当院における過去 10 年間の嫌気性菌の検出状況と薬剤感受性. 第 51 回日本嫌気性菌感染症学会, 2022.

- 23) ◎橘茉莉花, 酒井翼, 本橋伊織, 家研也, 奥瀬千晃, 薩田祐輔, 松永光太郎. 進行胃がんによる後腹膜繊維線維をきたした一例. 神奈川県内科学会, 2022.
- ② その他
- 1) ◎土田知也. 新型コロナウイルス感染後遺症～その実態と治療について～. 世田谷医師会学術講演会, 2021.
- 2) 山田祐揮, 渡邊洋章, 満尾有沙, 相原茉里, 赤池隆, 浦上尚也, 山下裕顕, 荻原理子, 櫛淵滯, 飯塚康哲, 加藤優一, 内田竜二, 黒須絵莉, 酒井翼, 土田知也, 家研也. 1年生からできる!学べる!家庭医療学、超はじめのいっぽ～ Kasemi episode.ZERO BPS モデル編～. 日本プライマリ・ケア連合学会 第33回 学生・研修医のための家庭医療学夏期セミナー, 2021.
- 3) ◎土田知也. 新型コロナウイルス感染後遺症～その実態と当院での対応について～. 第47回聖マリアンナ医科大学 公開講座, 2021.
- 4) ◎松田隆秀. 漢方看護学のカリキュラム実現に向けて～日本漢方医学教育協議会の紹介～. 第13回看護学系漢方教育研究会, 2021.
- 5) ◎本橋伊織. 新型コロナウイルス感染症診療の実際～診療から治療、隔離解除まで～. 第47回聖マリアンナ医科大学 公開講座, 2021.
- 6) ◎土田知也. 新型コロナウイルス感染後遺症 その実態と対応について. 第43回市民健康づくり講演会, 2021.
- 7) ◎土田知也. 新型コロナウイルス感染後遺症-その実態と対応について-. 都筑区医師会学術講演会, 2021.
- 8) ◎土田知也, 井上陽子, 廣瀬雅宣, 田中美維, 中村晴美, 吉岡千恵子, 桑島規夫, 松田隆秀. 新型コロナウイルス感染後外来～様々な症状に対応するための多職種連携について～. 第11回オールマリアンナ・ナレッジフェア「知恵と実践の報告会」, 2021.
- 9) ◎土田知也. コロナ後遺症の影響について. 医療福祉生協連 院所長会議, 2021.
- 10) ◎土田知也. 新型コロナウイルス感染症後外来について. 令和3年度聖マリアンナ医科大学と近隣医師会との交流会, 2021.
- 11) 黒須絵莉, 家研也, 酒井翼, 本橋伊織, 大槻拓矢, 横川直人, 満尾有沙, 垣迫淳, 紺野晃史, 漆原裕人, 荻原理子, 廣瀬雅宣. Information Mastery ～常に最新の情報をアップデートしていくためのABC～. 日本プライマリ・ケア連合 第17回若手医師のための家庭医療学冬季セミナー, 2022.
- 12) ◎土田知也. コロナ感染症の後遺症治療のポイント. ZOOM ウェビナーを利用したオンライン研究会, 2022.
- 13) ◎鳥飼圭人. 高齢者健診からみた動脈硬化性疾患の危険因子. 第10回 SKY Conference-動脈硬化検討会-, 2022.



		和文	英文
著 書		4	
論 文	原著		8
	解説又は総説	6	
	症例報告	3	2
	その他	3	
学会発表	国内学会	23	
	国際学会		
	その他	13	

## 内科学(呼吸器内科)

### 著書

- 1) 峯下昌道. 慢性閉塞性肺疾患に対する最新の内視鏡治療 エキスパートが教える 呼吸器内視鏡診療—実地臨床で役立つ秘訣— 2021;:276.
- 2) 石田敦子, 宮澤輝臣, 峯下昌道. 胸膜癒着術 乳がん薬物療法副作用マネジメント 2021;(改訂2):364-366.
- 3) 粒来崇博. アスピリン喘息 喘息予防・管理ガイドライン 2021 2021;:158-161.
- 4) 宮澤知行, 森川慶, 佐治久. 肺がんの検査と診断 ライフライン 21 がんの先進医療 2022;44:14-17.

### 学術論文[和文]

#### ① 総説又は症例解説

- 1) 大山バク, 粒来崇博. 急性期の気管支喘息へのステロイドはどう選ぶ?. 月間薬事臨時増刊号 同種同効薬の使い分け, 2021;63(7):98-104.
- 2) 鶴岡一, 半田寛, 峯下昌道. 閉塞性肺疾患, 気管支の異常 再発性多発軟骨炎. 日本臨床 別冊呼吸器症候群, 2021;17(1):78-82.
- 3) 駒瀬裕子. 疾患のある患者の妊娠・出産と治療～気管支喘息. 新薬と臨床, 2021;70(9):1072-1075.

#### ② 症例報告

- 1) 西山和宏, 古屋直樹, 鶴岡一, 阿座上真哉, 柿沼一隆, 井上健男, 遠藤陽, 峯下昌道, 元井紀子. PCR陰性であったが NGS で診断し得た EGFR exon19 欠失挿入変異性肺腺癌の 1 例. 肺癌, 2021;61(2):143-144.

#### ③ その他

- 1) 粒来崇博. 医師のつぶやき 恒ならざれば. さくら (相模原アレルギーの会会報), 2021;31(2):5-5.
- 2) 粒来崇博. 医師のつぶやき ワクチン狂想曲. さくら (相模原アレルギーの会会報), 2021;31(3):3-4.
- 3) 粒来崇博. 医師のつぶやき 一期一会. さくら (相模原アレルギーの会会報), 2021;31(4):6-6.
- 4) 粒来崇博. 医師のつぶやき 「過去」へ行ってもこまらないために. さくら (相模原アレルギーの会会報), 2022;32(1):1.

### 学術論文[英文]

#### ① 原著

- 1) Tanimoto Azusa, Matsumoto Shingo, Takeuchi Shinji, Arai Sachiko, Fukuda Koji, Nishiyama Akihiro, Yoh Kiyotaka, Ikeda Takaya, Furuya Naoki, Nishino Kazumi, Ohe Yuichiro, Goto Koichi, Yano Seiji. Proteasome Inhibition Overcomes ALK-TKI Resistance in ALK-Rearranged/ TP53-Mutant NSCLC via Noxa Expression. Clinical cancer research, 2021;27(5):1410-1420.
- 2) Akamatsu Hiroaki, Toi Yukihiro, Hayashi Hidetoshi, Fujimoto Daichi, Tachihara Motoko, Furuya Naoki, Otani Sakiko, Shimizu Junichi, Katakami Nobuyuki, Azuma Koichi, Miura Naoko, Nishino Kazumi, Hara Satoshi, Teraoka Shunsuke, Morita Satoshi, Nakagawa Kazuhiko, Yamamoto Nobuyuki. Efficacy of Osimertinib Plus Bevacizumab vs Osimertinib in Patients With

EGFR T790M-Mutated Non-Small Cell Lung Cancer Previously Treated With Epidermal Growth Factor Receptor-Tyrosine Kinase Inhibitor: West Japan Oncology Group 8715L Phase 2 Randomized Clinical Trial. *JAMA oncology*, 2021;7(3):386-394.

- 3) Ikeda Satoshi, Misumi Toshihiro, Izumi Shinyu, Sakamoto Keita, Nishimura Naoki, Ro Shosei, Fukunaga Koichi, Okamori Satoshi, Tachikawa Natsuo, Miyata Nobuyuki, Shinkai Masaharu, Shinoda Masahiro, Miyazaki Yasunari, Iijima Yuki, Izumo Takehiro, Inomata Minoru, Okamoto Masaki, Yamaguchi Tomoyoshi, Iwabuchi Keisuke, Masuda Makoto, Takoi Hiroyuki, Oyamada Yoshitaka, Fujitani Shigeki, Mineshita Masamichi, Ishii Haruyuki, Nakagawa Atsushi, Yamaguchi Nobuhiro, Hibino Makoto, Tsushima Kenji, Nagai Tatsuya, Ishikawa Satoru, Ishikawa Nobuhisa, Kondoh Yasuhiro, Yamazaki Yoshitaka, Gocho Kyoko, Nishizawa Tomotaka, Tsuzuku Akifumi, Yagi Kazuma, Shindo Yuichiro, Takeda Yuriko, Yamanaka Takeharu, Ogura Takashi. Corticosteroids for hospitalized patients with mild to critically-ill COVID-19: a multicenter, retrospective, propensity score-matched study. *Scientific Reports*, 2021;11(1):10727.
- 4) Furuya Naoki, Nishino Makoto, Wakuda Kazushige, Ikeda Satoshi, Sato Takashi, Ushino Ryota, Tanzawa Shigeru, Sata Masafumi, Ito Kentaro. Real-world efficacy of atezolizumab in non-small cell lung cancer: A multicenter cohort study focused on performance status and retreatment after failure of anti-PD-1 antibody. *Thoracic Cancer*, 2021;12(5):613-618.
- 5) Ito K, Morise M, Wakuda K, Hataji O, Shimokawaji T, Takahashi K, Furuya Naoki, Takeyama Y, Goto Y, Abe T, Kato T, Ozone S, Ikeda S, Kogure Y, Yokoyama T, Kimura M, Yoshida H, Murotani K, Kondo M, Saka H. A multicenter cohort study of osimertinib compared with afatinib as first-line treatment for EGFR-mutated non-small-cell lung cancer from practical dataset: CJLSG1903. *ESMO open*, 2021;6(3):1.
- 6) Ishibashi Yuki, Kotoku Nozomi, Hagiwara Yuta, Kakinuma Kazutaka, Nakamura Yuta, Ooka Seido, Ikeda Hiroki, Sakurada Tsutomu, Tanabe Yasuhiro, Mineshita Masamichi, Akashi Yoshihiro J. Lessons learned from right ventricular dilatation without pulmonary embolism on contrast enhanced computed tomography in patients with non-severe COVID-19. *Journal of St. Marianna University*, 2021;12(1):15-18.
- 7) Nishine Hiroki, Hiramoto Takehiko, Handa Hiroshi, Inoue Takeo, Wakahara Keiko, Saka Hideo, Miyazawa Teruomi, Mineshita Masamichi. Assessment of Extensive Airway Obstruction using Point-by-Point Lateral Pressure Measurements during Bronchoscopy. *Respiration*, 2021;100(7) : 611-617.
- 8) Sakaguchi Tadashi, Ito Kentaro, Furuya Naoki, Morikawa Kei, Fujiwata Kentaro, Nishii Yoichi, Inoue Takeo, Hataji Osamu, Mineshita Masamichi. Assessment of chemotherapy regimens on radiation pneumonitis in patients with unresectable stage III non-small-cell lung cancer after definitive chemoradiotherapy. *Thoracic Cancer*, 2021;12(13):2024-2030.
- 9) Miyazawa Tomoyuki, Otsubo Kanji, Sakai Hiroki, Kimura Hiroyuki, Chosokabe Motohiro, Morikawa Kei, Furuya Naoki, Marushima Hideki, Kojima Koji, Mineshita Masamichi, Koike Junki, Saji Hisashi. Combining PD-L1 expression and standardized uptake values in FDG-

PET/CT can predict prognosis in patients with resectable non-small-cell lung cancer. *Cancer Control*, 2021;(28):1-9.

- 10) Yoh Kiyotaka, Matsumoto Shingo, Furuya Naoki, Nshino Kazumi, Miyamoto Shingo, Oizumi Satoshi, Okamoto Norio, Itani Hidetoshi, Kuyama Shoichi, Nakamura Atsushi, Nishi Koichi, Fukuda Ikue, Tsuta Koji, Hayashi Yuichiro, Motoi Noriko, Ishii Genichiro, Goto Koichi. Comprehensive assessment of PD-L1 expression, tumor mutational burden and oncogenic driver alterations in non-small cell lung cancer patients treated with immune checkpoint inhibitors. *Lung Cancer*, 2021;159:128-134.
- 11) Yu Nakagama Yuko Komase, Katherine Candray, Sachie Nakagama, Fumiaki Sano, Tomoya Tsuchida, Hiroyuki Kunishima, Takumi Imai, Ayumi Shintani, Yuko Nitahara, Natsuko Kaku, Yasutoshi Kido. Serological Testing Reveals the Hidden COVID-19 Burden among Health Care Workers Experiencing a SARS-CoV-2 Nosocomial Outbreak. *Microbiology Spectrum*, 2021;9(2) : e1082.
- 12) Kida Hirotaka, Muraoka Hiromi, Morikawa Kei, Inoue Takeo, Mineshita Masamichi. Pleurodesis After Bronchial Occlusion for Inoperable Secondary Spontaneous Pneumothorax. *Journal of Bronchology and Interventional Pulmonology*, 2021;28(4):290-295.
- 13) Miyazawa Tomoyuki, Morikawa Kei, Otsubo Kanji, Sakai Hiroki, Kimura Hiroyuki, Chosokabe Motohiro, Furuya Naoki, Marushima Hideki, Kojima Koji, Mineshita Masamichi, Koike Junki, Saji Hisashi. Solid histological component of adenocarcinoma might play an important role in PD-L1 expression of lung adenocarcinoma. *Thorac Cancer*, 2021;:DOI-10.1111/1759-7714.14209.
- 14) Noro Rintaro, Igawa Satoshi, Bessho Akihiro, Hirose Takashi, Shimokawa Tsuneo, Nakashima Masanao, Minato Koichi, Seki Nobuhiko, Tokito Takaaki, Harada Toshiyuki, Sasada Shinji, Miyamoto Shingo, Tanaka Yosuke, Furuya Naoki, Kaburagi Takayuki, Hayashi Hideki, Iihara Hirotoshi, Okamoto Hiroaki, Kubota Kaoru. A prospective, phase II trial of monotherapy with low-dose afatinib for patients with EGFR, mutation-positive, non-small cell lung cancer: Thoracic oncology research group 1632. *Clinical Trial*, 2021;161:49-54.
- 15) Sakai Hiroki, Kimura Hiroyuki, Otsubo Kanji, Miyazawa Tomoyuki, Marushima Hideki, Kojima Koji, Chosokabe Motohiro, Furuya Naoki, Koike Junki, Fujii Kiyonaga, Nishimura Toshihide, Nakamura Haruhiko, Saji Hisashi. Minichromosome maintenance 2 is an independent predictor of survival in patients with lung adenocarcinoma. *Molecular and Clinical Oncology*, 2021;16(1) : DOI-10.3892/mco.2021.2455.
- 16) Izumi Hiroki, Matsumoto Shingo, Liu Jie, Tanaka Kosuke, Mori Shunta, Hayashi Kumiko, Kumagai Shogo, Shibata Yuji, Hayashida Takuma, Watanabe Kana, Fukuhara Tatsuro, Ikeda Takaya, Yoh Kiyotaka, Kato Terufumi, Nishino Kazumi, Nakamura Atsushi, Nakachi Ichiro, Kuyama Shoichi, Furuya Naoki, Sakakibara-Konishi Jun, Okamoto Isamu, Taima Kageaki, Ebi Noriyuki, Daga Haruko, Yamasaki Akira, Kodani Masahiro, Udagawa Hibiki, Kirita Keisuke, Zenke Yoshitaka, Nosaki Kaname, Sugiyama Eri, Sakai Tetsuya, Nakai Tokiko, Ishii Genchiro, Niho Seiji, Ohtsu Atsushi, Kobayashi S Susumu, Goto Koichi. The CLIP1-LTK fusion is an

oncogenic driver in non-small-cell lung cancer. *Nature*, 2021;600(7888):319-323.

- 17) Mineshita Masamichi, Morikawa Kei, Furuya Naoki, Kida Hirotaka, Nishine Hiroki, Handa Hiroshi, Inoue Takeo. Flexible bronchoscopy for lung cancer diagnosis in patients aged  $\geq 85$  years. *Geriatrics & Gerontology International*, 2022;22(1):32-35.
- 18) Tsubata Yukari, Watanabe Kana, Saito Ryota, Nakamura Atsushi, Yoshioka Hiroshige, Morita Mami, Honda Ryoichi, Kanaji Nobuhiro, Oshizumi Satoshi, Jingu Daisuke, Nakagawa Taku, Nakazawa Kensuke, Mouri Atsuto, Takeuchi Susumu, Furuya Naoki, Akazawa Yuki, Miura Kiyotaka, Ichihara Eiki, Maemondo Makoto, Morita Satoshi, Kobayashi Kunihiko, Isobe Takeshi. Osimertinib in poor performance status patients with T790M-positive advanced non-small-cell lung cancer after progression of first- and second-generation EGFR-TKI treatments (NEJ032B). *International journal of clinical oncology*, 2022;27(1):112-120.
- 19) Kawashima Yosuke, Fukuhara Tatsuro, Saito Haruhiro, Furuya Naoki, Watanabe Kana, Sugawara Shunichi, Iwasawa Shunichiro, Tsunozuka Yoshio, Yamaguchi Ou, Okada Morihito, Yoshimori Kozo, Nakachi Ichiro, Seike Masahiro, Azuma Koichi, Kurimoto Futoshi, Tsubata Yukari, Fujita Yuka, Nagashima Hiromi, Asai Gyo, Watanabe Satoshi, Miyazaki Masaki, Hagiwara Koichi, Nukiwa Toshihiro, Morita Satoshi, Kobayashi Kunihiko, Maemondo Makoto. Bevacizumab plus erlotinib versus erlotinib alone in Japanese patients with advanced, metastatic, EGFR-mutant non-small-cell lung cancer (NEJ026): overall survival analysis of an open-label, randomised, multicentre, phase 3 trial. *The Lancet Respiratory Medicine*, 2022;10(1) : 72-82.
- 20) Tsuburai Takahiro, Komase Yuko, Tsuruoka Hajime, Oyama Baku, Hida Naoya, Kobayashi Takayuki, Matsushima Shinya. The relationship between peak inspiratory flow and hand grip strength measurement in men with mild chronic obstructive pulmonary disease. *BMC Pulmonary Medicine*, 2022;22(1):65.
- 21) Shinada Kanako, Sato Takashi, Moriyama Saya, Adachi Yu, Shinoda Masahiro, Ota Shinichiro, Morikawa Miwa, Mineshita Masamichi, Matsumura Takayuki, Takahashi Yoshimasa, Shinkai Masaharu. Longitudinal Analysis of Neutralizing Potency against SARS-CoV-2 in the Recovered Patients after Treatment with or without Favipiravir. *viruses*, 2022;14(4):670.

## ② 症例報告

- 1) Morikawa Kei, Izawa Naoki, Kida Hirotaka, Handa Hiroshi, Inoue Takeo, Mineshita Masamichi. Detection of a pinhole-sized bronchoesophageal fistula under bronchoscopic autofluorescence imaging. *Thoracic Cancer*, 2021;12(13):2043-2045.
- 2) Koda Eriko, Nishine Hiroki, Saiki Yusuke, Tsunoda Akihito, Usuba Ayano, Furuya Naoki, Mineshita Masamichi. Untreated Squamous Cell Lung Carcinoma May Contribute to the Occurrence of Hemophagocytic Syndrome. *Internal Medicine*, 2021;60(18):2997-3002.
- 3) Morikawa Kei, Inuma Masahiro, Shinozaki Yusuke, Nishine Hiroki, Inoue Takeo, Mineshita Masamichi. A case of advanced adenocarcinoma genetically confirmed with EGFR/BRAF co-mutation in both primary and metastatic lesions. *Therapeutic Advances in Medical Oncology*,

2021::doi.org/10.1177/17588359211053420.

- 4) Nishi Yoshihiro, Handa Hiroshi, Tsuruoka Hajime, Inoue Takeo, Naruki S, Abe T, Mineshita Masamichi.

Successful Treatment with Radiation Therapy in an Older Patient with Endobronchial Schwannoma. *Case Reports in Oncology*, 2022;15(1):212-217.

③ その他

- 1) Kondoh Yasuhiro, Kataoka Kensuke, Ando Masaru, Awaya Yukikazu, Ichikado Kazuya, Kataoka Mikio, Komase Yuko, Mineshita Masamichi, Ohno Yasushi, Okamoto Hiroaki, Ooki Takashi, Tasaka Yuri, Tomioka Hiromi, Suda Takafumi. COVID-19 and acute exacerbation of interstitial lung disease. *Respiratory Investigation*, 2021;59(5):675-678.

学会発表

① 国内学会

- 1) 駒瀬裕子, 西川正憲, 小松茂, 原悠, 新海正晴. オンラインでの神奈川呼吸器フェローシップセミナー「明日の呼吸器科医を育てる会」(研修医教育セミナー)の試み. 第 61 回日本呼吸器学会学術講演会, 2021.
- 2) 石田健祐, 古屋直樹, 西田皓平, 柿沼一隆, 萩原悠太, 石橋祐記, 山崎行敬, 土田知也, 國島広之, 峯下昌道. LAMP 法と PCR 法が複数回陰性でも隔離解除できなかった COVID-19 疑似症肺炎の一例. 第 118 回日本内科学会講演会 ことはじめ 2021 東京, 2021.
- 3) 樋口遼太郎, 木下康平, 鶴岡一, 田中智士, 甲田英里子, 峯下昌道. 原発性肺癌と鑑別が困難であった化膿性脊椎炎の一例. 第 118 回日本内科学会講演会 ことはじめ 2021 東京, 2021.
- 4) 粒来崇博, 駒瀬裕子, 西山和宏, 大山バク, 檜田直也. 横浜市西部地区における気管支喘息病診連携の現状. 第 61 回日本呼吸器学会学術講演会, 2021.
- 5) 大山バク, 粒来崇博, 西山和宏, 上野純子, 檜田直也, 駒瀬裕子, 峯下昌道. COVID-19 感染症クラスター下でのスクリーニング検査. 第 61 回日本呼吸器学会学術講演会, 2021.
- 6) 上野純子, 粒来崇博, 大山バク, 西山和宏, 檜田直也, 駒瀬裕子, 峯下昌道. COVID-19 感染症患者の抗体推移. 第 61 回日本呼吸器学会学術講演会, 2021.
- 7) 西根広樹. マルチ呼吸機能測定装置(FB-8010®)を用いた気道狭窄の評価. 第 61 回日本呼吸器学会学術講演会, 2021.
- 8) 駒瀬裕子, 若竹春明, 斎藤浩輝, 田中洋輔, 國島広之, 竹村弘. 院内にて新型コロナウイルスに感染した職員の半年後の後遺症状についての検討. 第 95 回日本感染症学会学術講演会・第 69 回日本化学療法学会総会 合同学会, 2021.
- 9) 樋口遼太郎, 木下康平, 鶴岡一, 木田博隆. 原発性肺癌と鑑別を要しクライオバイオプシーで診断がついた播種性ノカルジアの一例. 第 244 回日本呼吸器学会関東地方会, 2021.
- 10) 上野純子, 大山バク, 駒瀬裕子, 粒来崇博, 檜田直也, 峯下昌道. 両側胸水を呈した結核性胸膜炎の二例. 第 244 回日本呼吸器学会関東地方会, 2021.
- 11) 西田真, 古屋直樹, 西田皓平, 西山和宏, 篠崎勇輔, 田中智士, 木下康平, 鶴岡一, 甲田英里子, 角田哲人, 柿沼一隆, 阿座上真哉, 森川慶, 木田博隆, 半田寛, 西根広樹, 井上健男, 峯下昌道. 集学的治

療とペメトレキセドで9.5年以上病勢制御できた KIF5B-RET 融合遺伝子陽性肺腺癌の一例. 第 244 回日本呼吸器学会関東地方会, 2021.

- 12) ◎大貫理沙, 伊澤直樹, 濱地広毅, 塩川尚恵, 森川慶, 佐治久, 大橋洋之, 春日井滋, 早川望, 大原樹, 水上拓郎, 田中恒明, 砂川優. 免疫チェックポイント阻害薬の免疫関連有害事象に対する治療前の抗体検査の意義. 第 6 回日本がんサポーターケア学会学術集会, 2021.
- 13) ◎本吉愛, 右田王介, 小澤南, 高橋由妃, 杉下陽堂, 久我亜沙美, 大原樹, 古屋直樹, 小島康幸, 大橋洋之, 山本博幸, 井本清美, 砂川優, 山野嘉久, 津川浩一郎. 当院におけるがん遺伝子パネル検査の二次的所見に関する検討. 第 27 回日本遺伝性腫瘍学会学術集会, 2021.
- 14) 沼田雄, 鶴岡一, 木下康平, 甲田英里子, 阿座上真哉, 森川慶, 木田博隆, 半田寛, 西根広樹, 井上健男, 峯下昌道. Dumon-Y ステンント抜去に成功した分岐部狭窄を伴った小細胞肺癌の症例. 第 177 回日本呼吸器内視鏡学会関東支部会, 2021.
- 15) 西山和宏, 鶴岡一, 木田博隆, 甲田英里子, 木下康平, 森川慶, 峯下昌道. Cryobiopsy 後の止血に Endobronchial Watanabe Spigot(EWS)を用いた気管支充填術が有効であった 1 例. 第 44 回日本呼吸器内視鏡学会学術集会, 2021.
- 16) 森川慶. 細胞診検体を利用した肺がんコンパクトパネル検査の実装に向けて～簡便かつ高品質な細胞診遺伝子パネルの実績～. 第 44 回日本呼吸器内視鏡学会学術集会, 2021.
- 17) 森川慶, 木田博隆, 半田寛, 井上健男, 峯下昌道. 微粒子可視化システムを利用した気管支鏡検査のエアロゾル飛散の評価および対策. 第 44 回日本呼吸器内視鏡学会学術集会, 2021.
- 18) 篠崎勇輔, 森川慶, 木田博隆, 半田寛, 西根広樹, 井上健男, 峯下昌道. 気管支鏡検査における被検者の酸素化および換気の経時的動態. 第 44 回日本呼吸器内視鏡学会学術集会, 2021.
- 19) 武政聡浩, 田下浩之, 大田健, 飯倉元保, 杉山温人, 金光禎寛, 新実彰男, 馬場智尚, 半田寛, 峯下昌道. 日本の多施設共同研究からみた気管支サーモプラスティの有用性と安全性. 第 44 回日本呼吸器内視鏡学会学術集会, 2021.
- 20) 森川慶, 柿沼一隆, 阿座上真哉, 古屋直樹, 木田博隆, 半田寛, 西根広樹, 井上健男, 峯下昌道. 高感度 NGS を使用した T790M 等のマイナー変異の検出および heterogeneity の解明. 第 44 回日本呼吸器内視鏡学会学術集会, 2021.
- 21) 木下康平, 森川慶, 木田博隆, 鶴岡一, 半田寛, 井上健男, 小池淳樹, 佐治久, 峯下昌道. 肺末梢病変に対する凍結生検の有用性. 第 44 回日本呼吸器内視鏡学会学術集会, 2021.
- 22) 柿沼一隆, 木下康平, 鶴岡一, 森川慶, 木田博隆, 半田寛, 井上健男, 峯下昌道. 当院における凍結生検施行時の気管内挿管に要した時間と挿管困難症例の検討. 第 44 回日本呼吸器内視鏡学会学術集会, 2021.
- 23) 鶴岡一, 森川慶, 長宗我部基弘, 木下康平, 木田博隆, 半田寛, 井上健男, 小池淳樹, 峯下昌道. 当院でのクライオバイオプシー検体とその捺印検体に関する検討. 第 44 回日本呼吸器内視鏡学会学術集会, 2021.
- 24) 森川慶, 木田博隆, 半田寛, 井上健男, 大川千絵, 島田直樹, 小池淳樹, 峯下昌道. 気管支鏡検体等の細胞診検体を使用した肺癌コンパクトパネルの有用性. 第 44 回日本呼吸器内視鏡学会学術集会, 2021.
- 25) 金子省太郎, 鶴岡一, 沼田雄, 西山和宏, 甲田英里子, 半田寛, 峯下昌道. リバース把持鉗子を用い

- て Dumon-Y ステントを留置した一例. 第 178 回日本呼吸器内視鏡学会関東支部会, 2021.
- 26) 西由紘, 駒瀬裕子, 上野純子, 大山バク, 粒来隆博, 檜田直也, 有泉泰. 腎がんを基礎に間質陰影と発熱を繰り返し、意識障害を呈した Sweet 病と考えられる 1 例. 第 671 回日本内科学会関東地方会, 2021.
- 27) 友清海斗, 駒瀬裕子, 粒来崇博, 大山バク, 西由紘, 檜田直也, 木田博隆, 峯下昌道. 1 年間の肺機能の変化をフォローできた重症 COVID19 肺炎後遺症の一例. 第 180 回日本結核・非結核性抗酸菌症学会関東支部会/第 246 回日本呼吸器学会関東地方会, 2021.
- 28) 粒来崇博, 駒瀬裕子, 上野純子, 大山バク, 檜田直也. 横浜市西部地区におけるクリニカルパスを用いた気管支喘息病診連携の現状. 第 70 回日本アレルギー学会学術大会, 2021.
- 29) 大山バク, 粒来崇博, 駒瀬裕子, 上野純子, 檜田直也. 横浜市西部地区におけるクリニカルパスを用いた気管支喘息病診連携 - 増悪頻度と増悪リスクの予測. 第 70 回日本アレルギー学会学術大会, 2021.
- 30) 上原直子, 駒瀬裕子, 國島広之, 奥田知明. 新型コロナウイルス流行下での吸入指導における飛沫飛散状況の検討. 第 70 回日本アレルギー学会学術大会, 2021.
- 31) 駒瀬裕子. 多様性のある社会をめざして. 第 70 回日本アレルギー学会学術集会, 2021.
- 32) 井本清美, 小池淳樹, 大川千絵, 島田直樹, 生澤 竜, 砂川 優, 武田弘幸, 大原 樹, 小島康幸, 大橋洋之, 古屋直樹, 山本博幸, 本吉 愛, 右田王介, 久我亜沙美, 計良貴之, 若松宏武, 佐藤知雄, 山野嘉久. がん遺伝子パネル検査の解析精度向上に向けた取り組み. 第 66 回日本人類遺伝学会・第 28 回日本遺伝子診療学会 2021 10/16, 2021.
- 33) 古屋直樹. NRG1 fusion gene in lung cancer. 第 59 回日本癌治療学会学術集会, 2021.
- 34) 小川和起, 森川慶, 木田博隆, 木下康平, 鶴岡一, 阿座上真哉, 村岡弘海, 半田寛, 西根広樹, 井上健男, 峯下昌道. 凍結生検で分割切除した気管支内過誤腫の 1 例. 第 247 回日本呼吸器学会関東地方会, 2021.
- 35) 上原直子, 駒瀬裕子, 國島広之, 奥田知明. 新型コロナウイルス流行下での吸入指導における飛沫飛散状況の検討. 第 31 回日本呼吸ケアリハビリテーション学会学術集会, 2021.
- 36) 森川慶. 進行 EGFR 変異患者対象の afatinib または osimertinib を一次治療とした無作為化非盲検第 2 相試験. 第 62 回日本肺癌学会学術集会, 2021.
- 37) 森川慶. 高感度マルチプレックス法で明らかになる多重変異頻度とアレル比について. 第 62 回日本肺癌学会学術集会, 2021.
- 38) 森川慶. 細胞診パネル検査の有用性と精度実績～組織 NGS 一致率・稀少遺伝子検出頻度・コンパニオン診断への展望. 第 62 回日本肺癌学会学術集会, 2021.
- 39) 上田由美, 中村誠二, 佐藤慶治, 森川慶. 肺がん遺伝子パネル検査に用いる細胞診検体の最適な核酸抽出方式の検討. 第 62 回日本肺癌学会学術集会, 2021.
- 40) 古屋直樹. COVID-19 vaccination in lung cancer patients. 第 62 回日本肺癌学会学術集会, 2021.
- 41) 森川慶. EGFR 肺癌の個体内 heterogeneity の解明と薬物療法の展望. 第 19 回日本臨床腫瘍学会学術集会, 2022.
- 42) 森川慶. Phase2 study comparing the efficacy between afatinib & osimertinib based on immunological biomarker in EGFR-mutant NSCLC. 第 19 回日本臨床腫瘍学会学術集会, 2022.



43) 松島彩, 粒来崇博, 駒瀬裕子, 西由紘, 大山バク, 檜田直也. 喘息の既往なく発症したスエヒロダケ ABPM の 1 例. 第 248 回日本呼吸器学会関東地方会, 2022.

② 国際学会

- 1) Ikeda Takaya, Oi Hajime, Yoh Kiyotaka, Matsumoto Shingo, Kato Terufumi, Nishino Kazumi, Nakamura Atsushi, Nakachi Ichiro, Sakakibara-Konishi Jun, Daga Haruko, Furuya Naoki, Tajima Kageaki, Iwama Eiji, Ebi Noriyuki, Shibata Yuji, Izumi Hiroki, Nosaki Kaname, Zenke Yoshitaka, Goto Koichi. Optimal next-generation sequencing (NGS) panel for estimating tumor mutation burden (TMB) and its clinical implication for non-small cell lung cancer (NSCLC). 2021 ASCO Annual meeting, 2021.
- 2) Tamiya Yutaro, Matsumoto Shingo, Ikeda Takaya, Yoh Kiyotaka, Kato Terufumi, Nishino Kazumi, Kodani Masahiro, Nakamura Atsushi, Furuya Naoki, Kunuma Shoichi, Miyamoto Shingo, Toyozawa Ryo, Shingyoji Masato, Naito Tomoyuki, Oizumi Satoshi, Tanaka Hiroshi, Udagawa Hibiki, Nosaki Kaname, Zenke Yoshitaka, Goto Koichi. Clinico-pathological and genomic features of NRAS- or HRAS-mutated non-small cell lung cancer (NSCLC) identified in large-scale genomic screening project (LC-SCRUM-Asia). 2021 ASCO annual meeting, 2021.
- 3) Tsubata Yukari, Hotta Takamasa, Hamai Kosuke, Furuya Naoki, Yokoyama Toshihide, Saito Ryota, Nakamura Atsushi, Masuda Takeshi, Hamaguchi Megumi, Kuyama Shoichi, Honda Ryoichi, Nakano Kikuo, Nakanishi Masamoto, Yamasaki Masahiro, Ishikawa Nobuhisa, Fujitaka Kazunori, Kubota Tetsuya, Ohtsu Hiroshi, Kobayashi Kunihiko, Isobe Takeshi. Incidence of venous thromboembolism in advanced lung cancer and efficacy and safety of direct oral anticoagulant: A multicenter, prospective, observational study (Rising-VTE/NEJ037 Study). 2021 ASCO annual meeting, 2021.
- 4) Matsumoto S, Ikeda T, Yoh K, Sugimoto A, Kato T, Kunimasa K, Nakamura A, Nakachi I, Kuyama S, Sakakibara-Konishi J, Daga H, Iwama E, Taima K, Furuya N, Nosaki K, Izumi H, Zenke Y, Goto K. Impact of rapid multigene assays with short turnaround time (TAT) on the development of precision medicine for non-small cell lung cancer (NSCLC). 2021 ASCO annual meeting, 2021.
- 5) Teraoka S, Akamatsu H, Takamori S, Hayashi H, Miura S, Hata A, Toi Y, Shiraishi Y, Mamesaya N, Sato Y, Furuya Naoki, Koh Y, Yamanaka T, Yamamoto N, Nakagawa K. A phase II study of nivolumab rechallenge therapy in advanced NSCLC patients who responded to prior anti-PD-1/L1 inhibitors: West Japan Oncology Group 9616L. ESMO annual meeting 2021, 2021.
- 6) Sato Y, Ikeda S, Kato T, Kenmotsu H, Ogura T, Hino A, Harada T, Kubota K, Tokito T, Okamoto I, Furuya Naoki, Yokoyama T, Hosokawa S, Iwasawa T, Kasajima R, Miyagi Y, Misumi T, Yamanaka T, Okamoto H. Final analysis of TORG1936/AMBITIOUS: Phase II study of atezolizumab for pretreated non-small cell lung cancer with idiopathic interstitial pneumonia. ESMO annual meeting 2021, 2021.

③ その他

- 1) 森川慶. 遺伝子一括検索に対する実臨床での工夫と課題. Kanagawa Companion Diagnostics Seminar on Lung Cancer Expert Meeting, 2021.

- 2) 森川慶. ROSE 再考～全例か選別か～. 第2回 Respiratory Endoscopy Technical Web Seminar, 2021.
- 3) 駒瀬裕子. 喘息患者は安全か? 新型コロナ時代の重症喘息治療. Severe Asthma Conference, 2021.
- 4) 古屋直樹. オブジーボ+ヤーボイ併用療法の臨床 Tips と Clinical Question. Lung Cancer I-O Combo Web Seminar, 2021.
- 5) 半田寛. 生物学的製剤とサーモプラスティの位置付け～メポリズマブの位置づけも含めて～. 重症喘息 WEB 講演会, 2021.
- 6) 半田寛. コロナ禍でもできる問診の工夫 かかりつけ医が考える LABA/LAMA/ICS の患者像. 明日の喘息治療を考える聖マリアンナ縁の会, 2021.
- 7) 駒瀬裕子. 次世代の重症喘息治療薬. 横浜市旭区薬剤師会 web 講演会, 2021.
- 8) 森川慶. ジオトリフは実臨床で今後どのような患者に役立っているか?. Lung Cancer Meet the Expert, 2021.
- 9) 駒瀬裕子. 吸入支援ワンスリー～喘息に対する三剤合剤の有用性. 呼吸器 specialist summit 吸入指導勉強会, 2021.
- 10) 半田寛. 障壁を少しでも取り除くためにできること. ABC 講演会～Access to Behavior Change～, 2021.
- 11) 峯下昌道. コロナ禍における COPD 診療と治療. Respiratory Symposium in Choushi, 2021.
- 12) 森川慶. パネル検査のため気管支鏡検査の役割. 第2回 Pathological diagnosis & Quality control Meeting, 2021.
- 13) 駒瀬裕子. 今考える、吸入支援～COPD における三剤合剤の意義. 都筑区薬剤師会講習会, 2021.
- 14) 駒瀬裕子. 新型コロナウイルスに負けない吸入支援のポイント. 吸入指導セミナー in 北河内, 2021.
- 15) 森川慶. 高感度 NGS を使用した uncommon mutation の検出と、腫瘍内 heterogeneity の解明. Lung Cancer Meeting, 2021.
- 16) 森川慶. EGFR 陽性 NSCLC の治療シークエンス. GIOTRIF® Web Conference, 2021.
- 17) 半田寛. 重症喘息治療のアップデート. 喘息診療医療連携(パートナーリング)の会, 2021.
- 18) 阿座上真哉. 喘息治療の地域での円環. 喘息診療医療連携(パートナーリング)の会, 2021.
- 19) 森川慶. COVID-19 禍における当院の取り組み. COVID-19 禍の肺癌診療を考える会, 2021.
- 20) 駒瀬裕子. その長引く咳、本当に喘息だけですか?. Brez. Relay online meeting, 2021.
- 21) 森川慶. パネル検査を見越した検査・検体処理の工夫. 第2回横浜市南部・肺癌セミナー, 2021.
- 22) 半田寛. 重症気管支喘息に対する生物学的製剤の現状. 第81回内科合同勉強会, 2021.
- 23) 駒瀬裕子. 今考える、吸入支援～COPD における三剤合剤の意義. 横浜吸入療法研究会, 2021.
- 24) 鶴岡一. 非小細胞肺癌二次治療における Nab-PTX の位置づけ. 神奈川肺がんの会, 2021.
- 25) 井上健男. 喘息におけるトリプル療法的位置付け. GSK Asthma Web Seminar, 2021.
- 26) 半田寛. 実臨床におけるデュピルマブの有効性～作用機序を踏まえて～. Kanagawa Severe Asthma Meeting, 2021.
- 27) 棚橋淳子. 患者に寄り添う喘息診療～連携も含めて～. Hi (肺) -care の会, 2021.
- 28) 粒来崇博. 喘息診療に困ったら. 横浜市西部喘息病診連携の会, 2021.
- 29) 森川慶. 希少フラクションの測定意義と当院での取り組み. Kanagawa Companion Diagnostics Seminar on Lung Cancer, 2021.

- 30) 森川慶. 令和時代における日本人 EGFR 遺伝子変異陽性肺癌の治療方針は?. ジオトリフ錠 Web Conference in KANAGAWA, 2021.
- 31) 峯下昌道. コロナ感染後遺症外来の経験. COPD Summit 2021, 2021.
- 32) 甲田英里子. 縦隔リンパ節腫脹に対する CT テクスチャ解析: 超音波エラストグラフィとの組み合わせによるサルコイドーシスと小細胞肺癌リンパ節転移の鑑別. 第 45 回 KRC 神奈川呼吸カンファレンス, 2021.
- 33) 森川慶. ED-SCLC 治療での工夫点. Immuno-Oncology Virtual Symposium, 2021.
- 34) 森川慶. 今後解決すべき気管支鏡検査および肺癌診断の諸問題. 気管支鏡セミナー～中外 e セミナー～, 2021.
- 35) 駒瀬裕子. 感染対策の基本は変わらない. The Compass for Wisdom SARS-CoV2 Update 2021 Summer, 2021.
- 36) 森川慶. 当院における NIVO+IPI の使用経験と使いどころ. IO+IO Lung Cancer Web Seminar 第 1 部, 2021.
- 37) 西根広樹. 重症喘息の診断と治療～メポリズマブの使用経験も含めて～. 重症喘息 WEB 講演会, 2021.
- 38) 半田寛. 重症喘息治療におけるファセンラの位置づけについて. 重症喘息セミナー～On Web～, 2021.
- 39) 駒瀬裕子. 喘息治療アップデート. Trelegy Asthma 1st Anniversary Conference in Kanagawa, 2021.
- 40) 半田寛. 慢性副鼻腔炎を合併する重症喘息. Kawasaki One Airway Meeting WEB 講演会, 2021.
- 41) 駒瀬裕子. COPD 患者の特徴と吸入支援から見たビレーズトリの使い所. BREZTRI 2nd Anniversary Special Lecture, 2021.
- 42) 森川慶. 肺末梢病変に対する EBUS-GS 法. Chugai Educational Hands-on Seminar Step1, 2021.
- 43) 森川慶. ED-small の病態と治療の新展開. 進展型小細胞肺癌学術セミナー, 2021.
- 44) 棚橋淳子. 重症気管支喘息治療におけるバイオ製剤を考える. Next Generations Severe Asthma Conference, 2021.
- 45) 森川慶. 肺扁平上皮がんの治療戦略について. 肺がん治療最前線エキスパート Web カンファレンス in Kanagawa, 2021.
- 46) 森川慶. 気管支鏡の基本と実際(EBUS-GS). Chugai Educational Hands-on Seminar Step2, 2021.
- 47) 峯下昌道. COPD の症状をどう和らげるか. Respiratory Conference in Toso area, 2021.
- 48) 森川慶. ハイビジョン BF で迫る直視下所見～究極の 1 枚を目指して～. 第 3 回 Respiratory Endoscopy Technical Web Seminar, 2021.
- 49) 森川慶. III 期 NSCLC・ES-SCLC 治療の実臨床を考える. Immuno Oncology Conference in Kasagawa, 2021.
- 50) 森川慶. 気管支鏡の基本と実際(EBUS-GS)～モデル演習～. 中外 e セミナー気管支鏡ハンズオンパッケージステップ③, 2021.
- 51) 駒瀬裕子. 吸入療法の注意点. 神奈川吸入療法ステップアップセミナー, 2021.
- 52) 森川慶. 診断過渡期における検体採取の一工夫～個別化医療均てん化のために～. 肺癌”個別化医

療”カンファレンス, 2021.

- 53) 森川慶. EGFR 阻害薬+血管新生阻害薬併用効果のメカニズム. Thoracic Oncology Web Seminar, 2021.
- 54) 森川慶. ED-small の病態と治療の新展開. 中外製薬 (株) 肺癌領域オンライン社内研修会, 2021.
- 55) 森川慶. ALK 肺癌のシークエンス治療について. Pfizer Lung Cancer Web Symposium, 2021.
- 56) 井上健男. 重症喘息の治療戦略～メポリズマブの位置付け～. 重症喘息, 2021.
- 57) 駒瀬裕子. 地域連携における喘息治療アップデート～triple のポジショニングを考える～. Trelegy asthma webinar, 2021.
- 58) 森川慶. 気管支鏡検査に求められる診断精度と安全性. 川崎・横浜市北部気管支鏡セミナー, 2021.
- 59) 駒瀬裕子. COPD の最近の話題といつも大切な吸入支援. 第 84 回滋賀呼吸器疾患談話会, 2021.
- 60) 半田寛. 喘息治療の地域での円環. 第 2 回喘息診療医療連携 (パートナーリング) の会, 2021.
- 61) 半田寛. 重症喘息診療のピットフォール. 第 2 回喘息診療医療連携 (パートナーリング) の会, 2021.
- 62) 森川慶. 肺末梢病変に対する EBUS-GS 法. リモートハンズオンセミナー, 2021.
- 63) 森川慶. 肺癌稀少遺伝子検出のために ～組織の取扱いと細胞診検体への期待～. Flash Webinar on Rare Fraction, 2021.
- 64) 檜田直也, 駒瀬裕子, 粒来崇博, 大山バク. 当院での喘息治療における抗体製剤使用実態. One Airway Forum in YOKOHAMA, 2021.
- 65) 森川慶. 気管支鏡の基本と実際(EBUS-GS 法). 気管支鏡ハンズオンパッケージステップ②, 2021.
- 66) 粒来崇博. 横浜市西部地域におけるクリニカルパスを用いた気管支喘息病診療連携の現状. 第 37 回呼吸器医療管理システム研究会, 2021.
- 67) 森川慶. 診断過渡期における検体採取の一工夫～個別化医療均てん化のために～. 稀少肺癌とコンパニオン診断を考える会, 2021.
- 68) 森川慶. 最適なシークエンスとは?. Lung Cancer Meet The Expert, 2021.
- 69) 森川慶. ED-Small 症例の病態と治療. 肺がん Web チャンネル, 2021.
- 70) 半田寛. 2021 年のゾレア使用経験. Xolair First Summit 2022, 2022.
- 71) 井上健男. 気管支鏡検査における肺癌診断について. 中外 e セミナー on Lung Cancer, 2022.
- 72) 森川慶. 気管支鏡検査に求められる診断精度と安全性. 気管支鏡スキルアップセミナー, 2022.
- 73) 駒瀬裕子. 吸入指導のポイント. 第 6 回神奈川吸入療法 step up セミナー, 2022.
- 74) 駒瀬裕子. 新しい吸入 MAC 治療薬アリケイスへの期待～正しく使うためのポイント～. アリケイス web 講演会, 2022.
- 75) 村岡弘海. 非小細胞肺癌における免疫化学療法の展望. 中外製薬 (株) 肺癌領域オンライン社内研修会, 2022.
- 76) 駒瀬裕子. COVID19 と感染対策. 吸入療法のニューノーマルを探る, 2022.
- 77) 森川慶. 胸部異常陰影から肺癌遺伝子診断までの過程～気管支鏡検査・ROSE・遺伝子パネル検査～. 第 36 回地域医療連携 WEB セミナー, 2022.
- 78) 森川慶. 気管支鏡検査の最新情報 up date. LC gene mutation seminar, 2022.
- 79) 森川慶. EGFR 遺伝子変異肺がん治療 20 年の進展、解決すべき課題を洗い出す私たちが目指す EGFR 遺伝子変異肺がんの Best Practice はこれだ. Lung Cancer National Web Symposium, 2022.

- 80) 半田寛. 重症喘息の薬物療法. St. Marianna Asthma Discussion seminar, 2022.
- 81) 鶴岡一. コロナ禍での吸入指導の現状について～当院薬剤部・近隣薬局の調査を経て～. St. Marianna Asthma Discussion seminar, 2022.
- 82) 森川慶. EGFR 変異陽性肺癌の治療展望 ～高感度 NGS から判る病態と, EXTRA 試験臨床パート結果～. ジオトリフ全国 WEB カンファレンス, 2022.
- 83) 森川慶. ALK 陽性非小細胞肺癌の治療シークエンス～2nd line 以降を中心に～. Lung Cancer Webinar In YOKOHAMA, 2022.
- 84) 鶴岡一. RP の気道病変に対する気管体積の評価の検討. 第 18 回川崎・横浜呼吸器フォーラム, 2022.
- 85) 松澤慎. 呼吸器管理に必要な鎮痛・鎮静・PADIS. RST 学習会, 2022.
- 86) 村岡弘海. 当院での高齢者喘息における生物学的製剤の使用経験. 高齢者重症喘息治療研究会, 2022.
- 87) 棚橋淳子. 当院での高齢者喘息における生物学的製剤の使用経験. 高齢者重症喘息治療研究会, 2022.
- 88) 檜田直也. 当院での高齢者喘息における生物学的製剤の使用経験. 高齢者重症喘息治療研究会, 2022.
- 89) 森川慶. マルチプレックス検査時代の肺がんゲノム医療～オンコマイン DxTT マルチを例に～. Lilly NSCLC Symposium in Kanagawa, 2022.

		和文	英文
著 書		4	
論 文	原著		21
	解説又は総説	3	
	症例報告	1	4
	その他	4	1
学会発表	国内学会	43	
	国際学会		6
	その他	89	

## 内科学(循環器内科)

### 著書

- 1) 割澤高行. 特殊な病態に physiology(FFR・NHPR)を活かす 左主幹部病変 POPAI 直伝! FFR 使いこなしハンドブック wire based から virtual まで 2021::121-125.
- 2) 米山喜平, 明石嘉浩. 検査・診断 血液生化学検査 シンプルにわかる循環器内科研修ハンドブック 2021::102-106.
- 3) 石橋祐記, 明石嘉浩. Case Study 徐々に悪化する下肢のむくみと息切れ シンプルにわかる循環器内科研修ハンドブック 2021::255-258.
- 4) 石橋祐記, 明石嘉浩. 疾患 心筋疾患 シンプルにわかる循環器内科研修ハンドブック 2021::48-56.
- 5) 木田圭亮, 中島育太郎. V 章 原発性心筋症・心筋炎・心膜疾患・心臓腫瘍 30. 拡張型心筋症における最新の話 最新主要文献とガイドラインでみる循環器内科学レビュー2022-'23 2021::202-208.
- 6) 割澤高行. I 章 冠動脈疾患 安定冠動脈疾患のカテーテル室での機能的評価 最新主要文献とガイドラインでみる循環器内科学レビュー2022-'23 2021::8-18.
- 7) 鈴木規雄, 木田圭亮. 2 章 3 病気と筋肉 サルコペニア虎の巻 診療のコツをとことん理解する 2021::50-59.
- 8) 木田圭亮, 鈴木規雄. 2 章 6 筋トレと薬剤 サルコペニア虎の巻 診療のコツをとことん理解する 2021::82-91.
- 9) 田邊康宏. ガイディングカテーテルを使いこなす! ガイディングカテーテルでの冠動脈入口部損傷時 右冠動脈に関するトラブルシューティングは? 新 PCI・カテーテル室のピンチからの脱出法一達人が教える 119 のテクニック 2021::100-102.
- 10) 石橋祐記. 合併症もドンと来い! カテーテル全般 空気塞栓症へのトラブルシューティングは? 新 PCI・カテーテル室のピンチからの脱出法一達人が教える 119 のテクニック 2021::419-421.
- 11) 御手洗敬信. PCI 後療法もうまくやる! 遅発性ステント血栓症のメカニズムと対処法は? 新 PCI・カテーテル室のピンチからの脱出法一達人が教える 119 のテクニック 2021::486-488.
- 12) 樋熊拓未. PCI 前の戦略を熟知する! 治療法決定に迷うとき 心房細動を伴う PCI 治療はどうするか? 新 PCI・カテーテル室のピンチからの脱出法一達人が教える 119 のテクニック 2021::55-57.
- 13) 割澤高行. PCI 前の戦略を熟知する! 迷ったときに助けになる PCI のエビデンスは? 新 PCI・カテーテル室のピンチからの脱出法一達人が教える 119 のテクニック 2021::6-11.
- 14) 出雲昌樹. V 弁膜疾患 4 大動脈弁狭窄症 循環器疾患最新の治療 2022-2023 2022::192-196.
- 15) 明石嘉浩. XIV その他の病態と循環器診療のテーマ 8 心疾患患者における運動負荷試験と運動指導 循環器疾患最新の治療 2022-2023 2022::391-393.

### 学術論文[和文]

#### ① 原著

- 1) 小岩雄大, 根本慎司, 笠原西介, 武市尚也, 渡辺敏, 木田圭亮, 明石嘉浩. 心不全患者における退院時日常生活動作の低下の予測. 理学療法学, 2021;48(2):180-188.
- 2) 桑村雄偉, 吉沢和也, 武市尚也, 渡邊紗都, 根元慎司, 赤尾圭吾, 笠原西介, 渡辺敏, 鈴木規雄, 足利

光平, 木田圭亮, 明石嘉浩. 高齢心不全患者における入院期 ADL 低下の予測因子の検討. 心臓リハビリテーション, 2021;27(2):136-142.

- 3) 野田和里, 松田央郎, 中西亨, 中山由衣, 笠原みづほ, 割澤高行, 栗田真吾, 水越慶, 高野誠, 水野幸一, 原田智雄, 明石嘉浩. さまざまな頻拍を呈し心不全に至った頻脈誘発性心筋症に対してカテーテルアブレーションが奏効した 1 例. Therapeutic Research, 2021;42(7):491-498.
- 4) 高木宗兵, 笠川彰, 土井駿一, 亀島はる香, 栗田真吾, 上嶋亮, 出雲昌樹, 石橋祐記, 木田圭亮, 樋熊拓未, 原田智雄, 明石嘉浩. 先天性 QT 延長症候群にたこつぼ症候群が合併したと考えられた多形性心室頻拍の 1 例. Therapeutic Research, 2021;42(7):484-490.
- 5) 村田沙子, 栗田真吾, 亀島はる香, 出雲昌樹, 明石嘉浩. たこつぼ症候群を発症した神経性食思不振症の 1 例. Therapeutic Research, 2021;42(7):479-483.
- 6) 庄司達朗. 肺気腫患者に合併した感染性心内膜炎に対し緊急手術を要した 1 例. Therapeutic Research, 2021;42(7):476-478.
- 7) 村松和樹, 土井駿一, 栗田真吾, 出雲昌樹, 石橋祐記, 木田圭亮, 田邊康宏, 原田智雄, 明石嘉浩. 重症心不全・心筋虚血に対する新しい循環保護デバイスの可能性. Therapeutic Research, 2021;42(7):471-474.
- 8) 吉沢和也, 武市尚也, 笠原西介, 渡邊紗都, 根本慎司, 赤尾圭吾, 渡辺敏, 足利光平, 木田圭亮, 明石嘉浩. 入院期心不全患者における入院中の食事摂取量と退院時下肢筋力との関連. 学会誌 JSPEN, 2022;4(1):2-9.

## ② 総説又は症例解説

- 1) 栗田真吾. 【弁膜症(SHD)高齢社会で変わってきた治療適応】三尖弁閉鎖不全症の治療 過去、現在、未来. Medical Practice, 2021;38(4):593-596.
- 2) 亀島はる香, 出雲昌樹. 【弁膜症(SHD)高齢社会で変わってきた治療適応】実地医家が実践すべき診療のプロセス 大動脈弁狭窄症重症度評価の指標と手術のタイミングは?. Medical Practice, 2021;38(4):547-552.
- 3) 黄世捷, 木田圭亮. 【どう関係する?心疾患×他臓器(肺・脳・腎臓・消化器)の病態生理】(第 2 部)心疾患にはほかの疾患が併存していると危険? (第 2 章)内分泌・代謝/消化器疾患の場合(FILE8) 肝機能障害が併存しているとなぜ危険?. ハートナーシング, 2021;(春季増刊):176-182.
- 4) 寺本佳楠子, 木田圭亮. 【どう関係する?心疾患×他臓器(肺・脳・腎臓・消化器)の病態生理】(第 2 部)心疾患にはほかの疾患が併存していると危険? (第 2 章)内分泌・代謝/消化器疾患の場合(FILE7) 透析中だとなぜ危険?. ハートナーシング, 2021;(春季増刊):169-175.
- 5) 亀島はる香, 出雲昌樹. 【内科疾患の診断基準・病型分類・重症度】(第 4 章)循環器 大動脈弁膜疾患. 内科, 2021;127(4):676-679.
- 6) 割澤高行. 【虚血評価は PCI の適応、治療をどう変えたか?】治す iFR-pullback を活用した左主幹部病変の治療戦略: state-of-the-art PCI のその先へ. Heart View, 2021;25(5):81-85.
- 7) 佐藤如雄, 出雲昌樹. 【US Today 2021 超音波検査・診断最前線 運動器領域の最新動向を中心に】I 領域別超音波検査・診断・治療のトピックス 循環器領域(心エコー)のトピックス. INNERVISION, 2021;36(6):2-6.
- 8) 木田圭亮, 土井駿一, 佐藤如雄. 同種・同効薬の使い分け 疾患×基本薬のエビデンスを整理する 第

- 1 章 循環器系の基本薬の使い分け 3. 心不全への ACE 阻害薬, ARB, ARNi はどう選ぶ?. 月刊薬事 5 月臨時増刊号, 2021;63(7):1212-1218.
- 9) 栗田真吾, 出雲昌樹. 【心不全集中講座 多様化する心不全をどう診てどう対処するか】 治す 僧帽弁クリップ術を絡めた心不全包括治療. Heart View, 2021;25(6):62-68.
- 10) 佐藤如雄, 出雲昌樹. 【Structure heart disease の現状と動向】 Functional MR MitraClip の適応と治療. 循環器内科, 2021;89(6):636-641.
- 11) 黄世捷. 【この診断で決まり! High Yield な症候たち 見逃すな! キラリと光るその病歴&所見】 幸せすぎて死んじゃう!! . 総合診療, 2021;31(6):754.
- 12) 鈴木規雄. 【治療の質を高める! 上手な栄養剤の選び方・使い方】 [症例から考える栄養剤の使い方] 心不全. 薬事, 2021;63(8):1599-1605.
- 13) 木田圭亮, 土井駿一, 佐藤如雄, 鈴木規雄, 石橋祐記. 【心不全のすべて一増え続ける心不全患者にどう対峙するか】 心不全の診断と治療 利尿薬の使い方. 内科, 2021;128(1):37-41.
- 14) 明石嘉浩. 【循環器病の対策推進計画とトピックス】 心臓リハビリテーションと推進基本計画. 循環器内科, 2021;90(1):53-56.
- 15) 渡部美佳, 出雲昌樹, 明石嘉浩. 【高齢者の心不全治療 2021】 高齢者の SHD. 日本老年医学会雑誌, 2021;58(3):371-375.
- 16) 土井駿一, 石橋祐記, 木田圭亮. 【COVID-19 と循環器-関連する循環器疾患から診療まで-】 治す COVID-19 感染下の心不全をどう治すか?. Heart View, 2021;25(8):761-765.
- 17) 明石嘉浩. 【ショック管理 2021-'22-ガイドライン、スタンダード、論点そして私見-】 ショックの定義/病態/治療戦略 心原性ショック たこつぼ症候群. 救急・集中治療, 2021;33(3):707-715.
- 18) 木田圭亮, 伊藤伸悟. 心不全に対する最新の薬物療法. 糖尿病・内分泌代謝科, 2021;53(3):325-335.
- 19) 木田圭亮, 鈴木規雄. 【高齢者の肥満とやせ (低栄養) -予防と治療】 高齢者の肥満・やせ: 心血管疾患との関連. 老年内科, 2021;4(3):235-244.
- 20) 鈴木規雄. 【心不全診療パーフェクト シチュエーション別の考え方・動き方を身につけて心不全パネミックに立ち向かう】 (第 2 章) 集中治療室 ICU/CCU での心不全 急性期の栄養とリハビリテーションで考えること、やるべきこと. レジデントノート, 2021;23(11):1743-1751.
- 21) 渡部美佳. 【心不全診療パーフェクト シチュエーション別の考え方・動き方を身につけて心不全パネミックに立ち向かう】 (第 1 章) 救急外来での心不全 急性心不全の心エコーで考えること、やるべきこと. レジデントノート, 2021;23(11):1687-1700.
- 22) 高野誠. 中須論文に対する Editorial Comment. 心臓, 2021;53(10):1109.
- 23) 栗田真吾. 【構造的な疾患治療の進歩】 経皮的三尖弁形成術-本邦で期待される新しい治療オプションに迫る-. 心臓, 2021;53(10):1028-1032.
- 24) 平澤憲祐, 出雲昌樹. 【心エコー 計測/描出のコツ, 身につけたい考え方/進め方】 負荷心エコー図法. Heart View, 2021;25(12):58-63.
- 25) 割澤高行. 【AI と心臓病診療 日常診療への可能性を探る】 識る AI を用いた冠動脈疾患の生理学的病変特徴の評価~AI は診断補助に留まらず, 治療補助に挑めるのか~. Heart View, 2021;25(11):1065-1071.
- 26) 木田圭亮, 鈴木規雄. 特集 心不全と栄養: 心不全患者の栄養管理を考える: 臨床現場における



心臓悪液質に対するアプローチ. 食と医療, 2021;FALL-WINTER(19):45-51.

- 27) 黄世捷, 木田圭亮. 【腎疾患の診察・検査できてますか? 診断精度からポイント・落とし穴・本音・限界まで現場で活躍中の指導医たちがやさしく語る!】(第3章)腎疾患の診断に必要、または関連する画像検査 心腎症候群 心不全と腎不全:心腎関連. レジデントノート, 2021;23(14):100-106.
  - 28) 塩川則子, 出雲昌樹. 【術前術後の心エコーレポート-外科医&カテ治療医を満足させるには?】僧帽弁逆流の術前術後. 心エコー, 2021;22(12):1098-1105.
  - 29) 大宮一人. 心配運動負荷試験によって得られる指標とその応用について. 日本臨床生理学会雑誌, 2021;51(5):163-170.
  - 30) 木田圭亮, 鈴木規雄. 特集 心疾患と栄養 GLIM 基準と心不全診療. 栄養-Trends of Nutrition-, 2021;36(4):193-196.
  - 31) 木田圭亮, 鈴木規雄. 心臓リハビリテーション (2) フレイルを有する心疾患患者の栄養とレジスタンストレーニング. BIO Clinica, 2022;37(1):34-38.
  - 32) 明石嘉浩. 循環器ナースのココロ揺さぶる知識・情報満載! Monthly of Heart 心臓リハビリテーションについて知りたい!. ハートナーシング, 2022;35(1):69-75.
  - 33) 木田圭亮, 佐藤如雄. HFrEF における心筋症(特集 心筋症診療のフロントライン:概念から最新の治療まで)--(HFrEF と出会ったら). 循環器ジャーナル, 2022;70(1):34-41.
  - 34) 明石嘉浩. つなげるつながる MORE for HEART nurse 専門性の高い看護につなげる 循環器ナースのココロ揺さぶる知識・情報満載! Monthly of Heart 「脳卒中・循環器病対策基本法」施行後の心臓リハビリテーション. ハートナーシング, 2022;35(2):163-169.
  - 35) 黄世捷, 中島育太郎. 【あらゆる場面の Clinical Prediction Rule を使いこなす 診断・治療方針が決まる、予後を予測できる!】(第2章)臓器・診療科ごとの CPR 循環器・心臓血管外科疾患 心房細胞. レジデントノート, 2022;23(17):2835-2842.
  - 36) 木田圭亮, 松田迪. 【緊急対応を要する循環器疾患】特別な背景を有する状態 薬剤投与に関連した緊急対応を必要とする状態. 内科, 2022;129(3):407-410.
  - 37) 鈴木規雄. 【心不全薬物治療の道しるべ】今こそ!心不全の管理を整理しなおす 心不全患者の栄養・輸液療法. 薬局, 2022;73(3):433-439.
- ③ 症例報告
- 1) 勝岡由一, 月山秀一, 天野江里子, 小島茂樹, 黄世捷, 遠藤陽, 松村かおり, 薄場渉, 坂本三樹, 菊地栄次. 透析患者に発見された副腎褐色細胞腫の1例. 日本内分泌外科学会雑誌, 2021;38(4):281-285.
- ④ その他
- 1) 佐藤如雄. 高木論文に対する Editorial Comment. 心臓, 2022;54(1):97.
  - 2) 民上真也, 柴田みち, 梅澤早織, 久恒靖人, 鈴木規雄, 中村裕太, 伊藤彩香, 水谷 翔, 大貫理沙, 穂山雅代, 栃本しのぶ. 「災害下における NST 活動」COVID-19 感染症対策下における NST 活動の現状~ 医師の立場から. 外科と代謝・栄養, 2022;56(1):11-15.
  - 3) 明石嘉浩. 大原論文に対する Editorial Comment. 心臓, 2022;54(2):214.

## 学術論文[英文]

### ① 原著

- 1) Koga Masashi, Izumo Masaki, Ishibashi Yuki, Tanabe Yasuhiro, Higuma Takumi, Akashi Yoshihiro J. Transcatheter mitral valve repair with MitraClip in a patient on hemodialysis with huge flail gap. *Cardiovascular Intervention and Therapeutics*, 2021;36(2):268-269.
- 2) Izumo Masaki, Kuwata Shingo, Ishibashi Yuki, Suzuki Tomomi, Ohara Hiroshi, Watanabe Mika, Sato Yukio, Nishikawa Haruka, Okuyama Kazuaki, Kamijima Ryo, Takai Manabu, Kou Seisyo, Harada Tomoo, Akashi Yoshihiro J. Prognostic impact of transcatheter mitral valve repair in patients with exercise-induced secondary mitral regurgitation. *European Heart Journal Cardiovascular Imaging*, 2021;22(5):530-538.
- 3) Iso Kazuki, Nagashima Koichi, Arai Masaru, Watanabe Ryuta, Yokoyama Katsuaki, Matsumoto Naoya, Otsuka Takayuki, Suzuki Shinya, Hirata Akio, Murakami Masato, Takami Mitsuru, Kimura Masaomi, Fukaya Hidehira, Nakahara Shiro, Kato Takeshi, Hayashi Hiroshi, Iwasaki Yu-Ki, Shimizu Wataru, Nakajima Ikutaro, Harada Tomoo, Koyama Junjiroh, Okumura Ken, Tokuda Michifumi, Yamane Teiichi, Tanimoto Kojiro, Momiyama Yukihiro, Nonoguchi Noriko, Soejima Kyoko, Ejima Koichiro, Hagiwara Nobuhisa, Harada Masahide, Sonoda Kazumasa, Inoue Masaru, Kumagai Koji, Hayashi Hidemori, Yazaki Yoshinao, Satomi Kazuhiro, Watari Yuji, Okumura Yasuo; AF Ablation Frontier Registry investigators.. Clinical outcomes of ablation versus non-ablation therapy for atrial fibrillation in Japan: analysis of pooled data from the AF Frontier Ablation Registry and SAKURA AF registry. *Heart and Vessels*, 2021;36(4):549-560.
- 4) Rahhab Zouhair, Lim David Scott, Little Stephen H, Taramasso Maurizio, Kuwata Shingo, Saccocci Matteo, Tamburino Corrado, Grasso Carmelo, Frerker Christian, Wißt Theresa, Garberich Ross, Hausleiter Jorg, Braun Daniel, Avenatti Eleonora, Delgado Victoria, Ussia Gian Paolo, Castriota Fausto, Nerla Roberto, Ince Huseyin, Öner Alper, Estevez-Loureiro Rodrigo, Latib Azeem, Regazzoli Damiano, Piazza Nicolo, Alosaimi Hind, de Jaegere Peter PT, Bax Jeroen, Dvir Danny, Maisano Francesco, Sorajja Paul, Reardon Michael J, Van Mieghem Nicolas M. MitraClip after failed surgical mitral valve repair-an international multicenter study. *Journal of the American Heart Association*, 2021;10(7):e019236.
- 5) Nakajima Ikutaro, Narui Ryohsuke, Tokutake Kenichi, Norton Caleb A, Stevenson William G, Richardson Travis D, Ellis Christopher R, Crossley George H 3rd, Montgomery Jay A. Staphylococcus bacteremia without evidence of cardiac implantable electronic device infection. *Heart Rhythm*, 2021;18(5):752-759.
- 6) Kaihara Toshiki, Yoneyama Kihei, Nakai Michikazu, Higuma Takumi, Sumita Yoko, Miyamoto Yoshihiro, Watanabe Mika, Izumo Masaki, Ishibashi Yuki, Tanabe Yasuhiro, Harada Tomoo, Yasuda Satoshi, Ogawa Hisao, Akashi Yoshihiro J. Association of PM2.5 exposure with hospitalization for cardiovascular disease in elderly individuals in Japan. *Scientific Reports*, 2021;11(1):9897.
- 7) Yoneyama Kihei, Nakai Michikazu, Higuma Takumi, Teramoto Kanako, Watanabe Mika, Kaihara

- Toshiki, Sumita Yoko, Miyamoto Yoshihiro, Yasuda Satoshi, Ishibashi Yuki, Izumo Masaki, Tanabe Yasuhiro, Harada Tomoo, Ogawa Hisao, Akashi Yoshihiro J. Weather temperature and the incidence of hospitalization for cardiovascular diseases in an aging society. *Scientific Reports*, 2021;11(1):10863.
- 8) El Hajj Stephanie C, Toya Takumi, Warisawa Takayuki, Nan John, Lewis Bradley R, Cook Christopher M, Rajkumar Christopher, Howard James P, Seligman Henry, Ahmad Yousif, Doi Shunichi, Nakajima Akihiro, Nakayama Masafumi, Goto Sonoka, Vera-Urquiza Rafael, Sato Takao, Kikuta Yuetsu, Kawase Yoshiaki, Nishina Hidetaka, Nakamura Sunao, Matsuo Hitoshi, Escaned Javier, Akashi Yoshihiro J, Davies Justin E, Lerman Amir. Correlation of intravascular ultrasound and instantaneous wave-free ratio in patients with intermediate left main coronary artery disease. *Circulation Cardiovascular Interventions*, 2021;14(6):e009830.
- 9) Hirasawa Kensuke, Izumo Masaki, Mizukoshi Kei, Nishikawa Haruka, Sato Yukio, Watanabe Mika, Kamijima Ryo, Akashi Yoshihiro J.  
Prognostic significance of right ventricular function during exercise in asymptomatic/minimally symptomatic patients with nonobstructive hypertrophic cardiomyopathy. *Echocardiography*, 2021;38(6):916-923.
- 10) Yoneyama Kihei, Ishibashi Yuki, Koeda Yorihiro, Itoh Tomonori, Morino Yoshihiro, Shimohama Takao, Ako Junya, Ilari Yuji, Yoshioka Koichiro, Kunishima Tomoyuki, Inami Shu, Ishikawa Tetsuya, Sugimura Hiroyuki, Kozuma Ken, Sugi Keiki, Yoshino Hideaki, Akashi Yoshihiro J. Association between acute myocardial infarction-to-cardiac rupture time and in-hospital mortality risk: a retrospective analysis of multicenter registry data from the Cardiovascular Research Consortium-8 Universities (CIRC-8U). *Heart and Vessels*, 2021;36(6):782-789.
- 11) Ishibashi Yuki, Kotoku Nozomi, Hagiwara Yuta, Kakinuma Kazutaka, Nakamura Yuta, Ooka Seido, Ikeda Hiroki, Sakurada Tsutomu, Tanabe Yasuhiro, Mineshita Masamichi, Akashi Yoshihiro J. Lessons learned from right ventricular dilatation without pulmonary embolism on contrast enhanced computed tomography in patients with non-severe COVID-19. *Journal of St. Marianna University*, 2021;12(1):15-18.
- 12) Warisawa Takayuki, Howard James P, Cook Christopher M, Ahmad Yousif, Doi Shunichi, Nakayama Masafumi, Goto Sonoka, Yakuta Yohei, Karube Kenichi, Seike Fumiyasu, Uetani Teruyoshi, Murai Tadashi, Kikuta Yuetsu, Shiono Yasutsugu, Kawase Yoshiaki, Shun-Shin Matthew J, Kaihara Toshiki, Higuma Takumi, Ishibashi Yuki, Matsuda Hisao, Nishina Hidetaka, Matsuo Hitoshi, Escaned Javier, Akashi Yoshihiro J, Davies Justin E. Inter-observer differences in interpretation of coronary pressure-wire pullback data by non-expert interventional cardiologists. *Cardiovascular Intervention and Therapeutics*, 2021;36(3):289-297.
- 13) Sasaki Kenichi, Nakajima Ikutaro, Higuma Takumi, Yamada Marika, Kasagawa Akira, Togashi Daisuke, Harada Tomoo, Akashi Yoshihiro J. Revisit to the prognostic value of premature atrial contraction burden in 24-h holter electrocardiography for predicting undiagnosed atrial fibrillation - A propensity score-matched study. *Circulation Journal*, 2021;85(8):1265-1272.

- 14) Ota Masashi, Izumo Masaki, Mochizuki Yasuhide, Nishikawa Haruka, Sato Yukio, Watanabe Mika, Kaihara Toshiki, Okuyama Kazuaki, Kamijima Ryo, Tanabe Yasuhiro, Harada Tomoo, Shinke Toshiro, Akashi Yoshihiro J. Effect of diastolic flow reversal patterns on clinical outcomes following transcatheter aortic valve implantation - An intraprocedural echocardiography study. *Circulation Journal*, 2021;85(7):1068-1075.
- 15) Narui Ryohsuke, Tanigawa Shinichi, Nakajima Ikutaro, Tokutake Kenichi, Nakamura Tomofumi, Richardson Travis, Salloum Joseph, Sapp John, Kanagasundram Arvindh, Tedrow Usha, Stevenson William. Irrigated Needle ablation compared with other advanced ablation techniques for failed endocardial ventricular arrhythmia ablation. *Circulation. Arrhythmia and Electrophysiology*, 2021;14(7):e009817.
- 16) Ashikaga Kohei, Doi Shunichi, Yoneyama Kihei, Watanabe Mika, Suzuki Norio, Kuwata Shingo, Kaihara Toshiki, Koga Masashi, Okuyama Kazuaki, Kamijima Ryo, Tanabe Yasuhiro, Takeichi Naoya, Watanabe Satoshi, Izumo Masaki, Kida Keisuke, Akashi Yoshihiro J. Impact of perioperative change in physical function on midterm outcomes after transcatheter aortic valve implantation. *Heart and Vessels*, 2021;36(7):1072-1079.
- 17) Rajkumar Christopher A, Shun-Shin Matthew, Seligman Henry, Ahmad Yousif, Warisawa Takayuki, Cook Chistopher M, Howard James P, Ganesanathan Sashiananthan, Amarin Laura, Khan Caitlin, Ahmed Ayesha, Nowbar Alexandra, Foley Michael, Assomull Ravi, Keenan Niall G, Sehmi Joban, Keeble Thomas R, Davies John R, Tang Kare H, Gerber Robert, Cole Graham, O'Kane Peter, Sharp Andrew SP, Khamis Ramzi, Kanaganayagam Gajen, Petraco Ricardo, Ruparelia Neil, Malik Iqbal S, Nijjer Sukhjinder, Sen Sayan, Francis Darrel P, Al-Lamee Rasha. Placebo-controlled efficacy of percutaneous coronary intervention for focal and diffuse patterns of stable coronary artery disease. *Circulation Cardiovascular Interventions*, 2021;14(8):e009891.
- 18) Kaihara Toshiki, Higuma Takumi, Izumo Masaki, Kotoku Nozomi, Suzuki Tomomi, Kameshima Haruka, Sato Yukio, Kuwata Shingo, Koga Masashi, Mitarai Takanobu, Watanabe Mika, Okuyama Kazuaki, Kamijima Ryo, Ishibashi Yuki, Yoneyama Kihei, Tanabe Yasuhiro, Harada Tomoo, Akashi Yoshihiro J. Influence of coronary artery disease and percutaneous coronary intervention on mid-term outcomes in patients with aortic valve stenosis treated with transcatheter aortic valve implantation. *Clinical Cardiology*, 2021;44(8):1089-1097.
- 19) Nabeta Takeru, Kida Keisuke, Ishida Miwa, Shiono Takaaki, Suzuki Norio, Doi Shunichi, Tsukahara Maya, Ohta Yuki, Kimura Tetsuya, Yamaguchi Keita, Takita Atsushi, Matsumoto Naoki, Akashi Yoshihiro J, Ako Junya, Inomata Takayuki.  
Plasma concentration and pharmacodynamics of Edoxaban in patients with nonvalvular atrial fibrillation and acute heart failure. *Clinical Pharmacokinetics*, 2021;60(8):1061-1071.
- 20) Hoshino Kyoko, Tohyo Yuko, Hara Masatoshi, Akashi Yoshihiro. A study on the frequency characteristics of high-frequency noise components in ventricular late potentials measured with a high-resolution holter electrocardiograph. *日本臨床生理学会雑誌*, 2021;51(3):147-155.
- 21) Kida Keisuke, Kitai Takeshi, Suzuki Norio, Ashikaga Kohei, Kou Seisyou, Kagiya Nobuyuki,

- Yamaguchi Tetsuo, Okumura Takahiro, Mizuno Atsushi, Oishi Shogo, Inuzuka Yasutaka, Akiyama Eiichi, Suzuki Satoshi, Yamamoto Masayoshi, Matsue Yuya. Prognostic implications of reductions in heart rates in patients with acute heart failure and atrial fibrillation. *Circulation Journal*, 2021;85(10):1869-1875.
- 22) Hoogendoorn Jarieke C, Venlet Jeroen, Out Yannick NJ, Man Sumche, Kumar Saurabh, Sramko Marek, Dechering Dirk G, Nakajima Ikutaro, Siontis Konstantinos C, Watanabe Masaya, Nakamura Yoshinori, Tedrow Usha B, Bogun Frank, Eckardt Lars, Peichl Petr, Stevenson William G, Zeppenfeld Katja. The precordial R' wave: A novel discriminator between cardiac sarcoidosis and arrhythmogenic right ventricular cardiomyopathy in patients presenting with ventricular tachycardia. *Heart and Vessels*, 2021;18(9):1539-1547.
- 23) Yoshizawa Michiko, Itoh Tomonori, Morino Yoshihiro, Taniai Seiichi, Ishibashi Yuki, Komatsu Takaaki, Taguchi Isao, Nishinari Makoto, Ako Junya, Kyono Hiroyuki, Furukawa Taiji, Murakami Tsutomu, Ikari Yuji, Kato Ritsushi, Matsumoto Kazuo, Sakuma Masashi, Sugimura Hiroyuki, J Akashi Yoshihiro, Yoshino Hideaki; CIRC-8U study group. Gender differences in the circadian and seasonal variations in patients with takotsubo syndrome: A multicenter registry at eight university hospitals in east Japan. *Internal Medicine*, 2021;60(17):2749-2755.
- 24) Narui Ryohsuke, Nakajima Ikutaro, Norton Caleb, Holmes Benjamin B, Yoneda Zachary T, Phillips Neil, Schaffer Andrew, Tinianow Alex, Aboud Asad A, Stevenson William G, Richardson Travis D, Ellis Christopher R, Crossley George H 3rd, Montgomery Jay A. Risk factors for repeat infection and mortality after extraction of infected cardiovascular implantable electronic devices. *JACC Clinical Electrophysiology*, 2021;7(9):1182-1192.
- 25) Tanabe Yasuhiro, Suzuki Tomomi, Kuwata Shingo, Izumo Masaki, Kawaguchi Hiromasa, Ogoda Shun, Kotoku Nozomi, Sato Yukio, Nishikawa Haruka, Kaihara Toshiki, Koga Masashi, Mitarai Takanobu, Okuyama Kazuaki, Kamijima Ryo, Ishibashi Yuki, Yoneyama Kihei, Higuma Takumi, Harada Tomoo, Akashi Yoshihiro J. Angioscopic evaluation of atrial septal defect closure device neo-endothelialization. *Journal of the American Heart Association*, 2021;10(18):e019282.
- 26) Okada Yukinori, Takakuwa Yukiko, Ooka Seido, Ogawa Yukihiisa, Kawahata Kimito, Kobayashi Yasuyuki, Yamaguchi Keiichiro, Akashi Yoshihiro.  
Usefulness of 123I-BMIPP and 201TlCl nuclide scintigraphy in evaluation of myocarditis in patients with polymyositis or dermatomyositis. *Medicine*, 2021;100(36):e27173.
- 27) Jujo Satoshi, Lee-Jayaram Jannet J, Sakka Brandan I, Nakahira Atsushi, Kataoka Akihisa, Izumo Masaki, Kusunose Kenya, Athinartrattanapong Natsinee, Oikawa Sayaka, Berg Benjamin W. Pre-clinical medical student cardiac point-of-care ultrasound curriculum based on the American Society of Echocardiography recommendations: a pilot and feasibility study. *Pilot and Feasibility Studies*, 2021;7(1):175.
- 28) Itoh Tomonori, Kimura Takumi, Kudo Akihito, Morino Yoshihiro, Ikari Yuji, Yoshioka Koichiro, Nakano Masataka, Natsumeda Makoto, Sakuma Masashi, Inami Shu, Ako Junya, Nishinari Makoto, Shimohama Takao, Komatsu Takaaki, Ishikawa Tetsuya, Taguchi Isao, Sugimura

- Hiroyuki, Mitarai Takanobu, Akashi Yoshihiro, Suzuki Nobuaki, Sugi Keiki, Matsumoto Kazuo, Kohshoh Hideyasu, Yoshino Hideaki; CIRC-8U Study Group. Clinical and procedure characteristics in patients treated with polytetrafluoroethylene-covered stents after coronary perforation: a CIRC-8U multicenter registry and literature review. *Cardiovascular Intervention and Therapeutics*, 2021;36(4):418-428.
- phy recommendations: a pilot and feasibility study. *Pilot and Feasibility Studies*, 2021;7(1):175.
- 29) Onishi Hirokazu, Izumo Masaki, Mitomo Satoru, Naganuma Toru, Nishikawa Haruka, Suzuki Tomomi, Sato Yukio, Watanabe Mika, Kuwata Shingo, Kamijima Ryo, Akashi Yoshihiro J, Nakamura Sunao. Resting echocardiographic predictors for true-severe aortic stenosis in patients with low-gradient severe aortic stenosis: A dobutamine stress echocardiography study. *Echocardiography*, 2021;38(10):1731-1740.
- 30) Sato Nobuhiro, Minami Yoshiyasu, Ako Junya, Maeda Atsuo, Akashi Yoshihiro, Ikari Yuji, Ebina Toshiaki, Tamura Kouichi, Namiki Atsuo, Fukui Kazuki, Michishita Ichiro, Kimura Kazuo, Suzuki Hiroshi. Clinical significance of prehospital 12-lead electrocardiography in patients with ST-segment elevation myocardial infarction presenting with syncope: from a multicenter observational registry (K-ACTIVE study). *Heart and Vessels*, 2021;36(10):1466-1473.
- 31) Mori Hiroyoshi, Maeda Atsuo, Akashi Yoshihiro, Ako Junya, Ikari Yuji, Ebina Toshiaki, Tamura Kouichi, Namiki Atsuo, Fukui Kazuki, Michishita Ichiro, Kimura Kazuo, Suzuki Hiroshi. The impact of pre-hospital 12-lead electrocardiogram and first contact by cardiologist in patients with ST-elevation myocardial infarction in Kanagawa, Japan. *Journal of Cardiology*, 2021;78(3):183-192.
- 32) Araki Makoto, Yonetsu Taishi, Kurihara Osamu, Nakajima Akihiro, Lee Hang, Soeda Tsunenari, Minami Yoshiyasu, Higuma Takumi, Kimura Shigeki, Takano Masamichi, Yan Bryan P, Adriaenssens Tom, Boeder Niklas F, Nef Holger M, Kim Chong Jin, McNulty Iris, Crea Filippo, Kakuta Tsunekazu, Jang Il-Kyung. Age and phenotype of patients with plaque erosion. *Journal of the American Heart Association*, 2021;10(19):e020691.
- 33) Onishi Hirokazu, Izumo Masaki, Naganuma Toru, Mitomo Satoru, Nakao Tatsuya, Sato Yukio, Watanabe Mika, Okuyama Kazuaki, Kamijima Ryo, Tanabe Yasuhiro, Akashi Yoshihiro J, Nakamura Sunao. Usefulness of velocity ratio in patients with moderate aortic stenosis and reduced left ventricular ejection fraction. *Scandinavian Cardiovascular Journal*, 2021;55(5):270-278.
- 34) Nakajima Akihiro, Subban Vijaykumar, Russo Michele, Bryniarski Krzysztof L, Kurihara Osamu, Araki Makoto, Minami Yoshiyasu, Soeda Tsunenari, Yonetsu Taishi, Crea Filippo, Takano Masamichi, Higuma Takumi, Kakuta Tsunekazu, Adriaenssens Tom, Boeder Niklas F, Nef Holger M, Raffel Owen C, McNulty Iris, Lee Hang, Nakamura Sunao, Abdullakutty Jabir, Mathew Rony, Sankardas Mulasari Ajit, Jang Ik-Kyung. Coronary plaque and clinical characteristics of South Asian (Indian) patients with acute coronary syndromes: An optical coherence tomography study. *International Journal of Cardiology*, 2021;343:171-179.

- 35) Cook Christopher M, Howard James P, Ahmad Yousif, Shun-Shin Matthew J, Sethi Amarjit, Clesham Gerald J, Tang Kare H, Nijjer Sukhjinder S, Kelly Paul A, Davies John R, Malik Iqbal S, Kaprielian Raffi, Mikhail Ghada, Petraco Ricardo, Warisawa Takayuki, Al-Janabi Firas, Karamasis Grigoris V, Mohdnazri Shah, Gamma Reto, Stathogiannis Konstaninos E, de Waard Guus A, Al-Lamee Rasha, Keeble Thomas R, Mayet Jamil, Sen Sayan, Francis Darrel P, Davies Justin E. Comparing invasive hemodynamic responses in adenosine hyperemia versus physical exercise stress in chronic coronary syndromes. *International Journal of Cardiology*, 2021;342:7-14.
- 36) Higuma Takumi, Yoneyama Kihei, Nakai Michikazu, Kaihara Toshiki, Sumita Yoko, Watanabe Mika, Doi Shunichi, Miyamoto Yoshihiro, Yasuda Satoshi, Ishibashi Yuki, Izumo Masaki, Tanabe Yasuhiro, Harada Tomoo, Ogawa Hisao, Akashi Yoshihiro J. Effects of temperature and humidity on acute myocardial infarction hospitalization in a super-aging society. *Scientific Reports*, 2021;11(1):22832.
- 37) Kaihara Toshiki, Scherrenberg Martijn, Falter Maarten, Frederix Ines, Itoh Haruki, Makita Shigeru, Akashi Yoshihiro J, Dendale Paul. Cardiac telerehabilitation - A solution for cardiovascular care in Japan. *Circulation Reports*, 2021;3(12):733-736.
- 38) Takano Makoto, Nakayama Yui, Matsuda Hisao, Harada Tomoo, Akashi Yoshihiro J. Evaluation of potential underuse of cardiac resynchronization therapy for heart failure with reduced ejection fraction. *Journal of Arrhythmia*, 2021;37(6):1532-1536.
- 39) Watanabe Ryuta, Nagashima Koichi, Wakamatsu Yuji, Otsuka Naoto, Yokoyama Katsuaki, Matsumoto Naoya, Otsuka Takayuki, Suzuki Shinya, Hirata Akio, Murakami Masato, Takami Mitsuru, Kimura Masaomi, Fukaya Hidehira, Nakahara Shiro, Kato Takeshi, Hayashi Hiroshi, Iwasaki Yu-Ki, Shimizu Wataru, Nakajima Ikutaro, Harada Tomoo, Koyama Junjiroh, Okumura Ken, Tokuda Michifumi, Yamane Teiichi, Tanimoto Kojiro, Momiyama Yukihiko, Nonoguchi Noriko, Soejima Kyoko, Ejima Koichiro, Hagiwara Nobuhisa, Harada Masahide, Sonoda Kazumasa, Inoue Masaru, Kumagai Koji, Hayashi Hidemori, Yazaki Yoshinao, Satomi Kazuhiro, Watari Yuji, Okumura Yasuo. Different determinants of the recurrence of atrial fibrillation and adverse clinical events in the mid-term period after atrial fibrillation ablation. *Circulation Journal*, 2022;86(2):233-242.
- 40) Kotoku Nozomi, Higuma Takumi, Ishibashi Yuki, Kuwata Shingo, Kaihara Toshiki, Koga Masashi, Mitarai Takanobu, Okuyama Kazuaki, Kamijima Ryo, Yoneyama Kihei, Tanabe Yasuhiro, Akashi Yoshihiro J. Recurrence of ST-segment elevation myocardial infarction caused by plaque erosion after discontinuing dual antiplatelet therapy. *Coronary Artery Disease*, 2022;31(1):66-67.
- 41) Kameshima Haruka, Izumo Masaki, Suzuki Tomomi, Ohara Hiroshi, Sato Yukio, Watanabe Mika, Kuwata Shingo, Okuyama Kazuaki, Kamijima Ryo, Takai Manabu, Kou Seisyou, Tanabe Yasuhiro, Harada Tomoo, Akashi Yoshihiro J. Impact of prosthesis-patient mismatch on hemodynamics during exercise in patients with aortic stenosis after transcatheter aortic valve

- implantation with a balloon-expandable valve. *Frontiers in Cardiovascular Medicine*, 2022;8 : 799285.
- 42) Nemoto Shinji, Kasahara Yusuke, Izawa Kazuhiro P, Watanabe Satoshi, Yoshizawa Kazuya, Takeichi Naoya, Kamiya Kentaro, Suzuki Norio, Omiya Kazuto, Kida Keisuke, Matsunaga Atsuhiko, Akashi Yoshihiro J. New formula to predict heart rate at anaerobic threshold that considers the effects of  $\beta$ -blockers in patients with myocardial infarction: MULTI-INSTITUTIONAL RETROSPECTIVE CROSS-SECTIONAL STUDY. *Journal of Cardiopulmonary Rehabilitation and Prevention*, 2022;42(1):E1-E6.
- 43) Izumi Chisato, Miyake Makoto, Fujita Tomoyuki, Koyama Tadaaki, Tanaka Hidekazu, Ando Kenji, Komiya Tatsuhiko, Izumo Masaki, Kawai Hiroya, Eishi Kiyoyuki, Yoshida Kiyoshi, Kimura Takeshi, Nawada Ryuzo, Sakamoto Tomohiro, Shibata Yoshisato, Fukui Toshihiro, Minatoya Kenji, Tsujita Kenichi, Sakata Yasushi, Takegami Misa, Kimura Tetsuya, Sugio Kumiko, Takita Atsushi, Nishimura Kunihiro, Furukawa Yutaka; BPV-AF Registry Group. Antithrombotic therapy for patients with atrial fibrillation and bioprosthetic valves - Real-world data from the multicenter, prospective, observational BPV-AF registry. *Circulation Journal*, 2022;86(3):440-448.
- 44) Matsumoto Takashi, Kubo Shunsuke, Izumo Masaki, Mizuno Shingo, Shirai Shinichi; MitraClip Japan PMS investigators. MitraClip treatment of moderate-to-severe and severe mitral regurgitation in high surgical risk patients - Real-world 1-year outcomes from Japan. *Circulation Journal*, 2022;86(3):402-411.
- 45) Seligman Henry, Nijjer Sukhjinder S, van de Hoef Tim P, de Waard Guus A, Mejía-Rentería Hernan, Echavarría-Pinto Mauro, Shun-Shin Matthew J, Howard James P, Cook Christopher M, Warisawa Takayuki, Ahmad Yousif, Androshchuk Vitaliy, Rajkumar Christopher, Nowbar Alexandra, Kelshiker Mihir A, van Lavieren Martijn A, Meuwissen Martijn, Danad Ibrahim, Knaapen Paul, Sen Sayan, Al-Lamee Rasha, Mayet Jamil, Escaned Javier, Piek Jan J, van Royen Niels, Davies Justin E, Francis Darrel P, Petraco Ricardo. Phasic flow patterns of right versus left coronary arteries in patients undergoing clinical physiological assessment. *EuroIntervention*, 2022;17(15):1260-1270.
- 46) Usuda Keisuke, Kato Takeshi, Tsuda Toyonobu, Tada Hayato, Niwa Satoru, Usui Soichiro, Sakata Kenji, Hayashi Kenshi, Furusho Hiroshi, Kawashiri Masaaki, Takamura Masayuki, Otsuka Takayuki, Suzuki Shinya, Hirata Akio, Murakami Masato, Takami Mitsuru, Kimura Masaomi, Fukaya Hidehira, Nakahara Shiro, Shimizu Wataru, Iwasaki Yu-Ki, Hayashi Hiroshi, Harada Tomoo, Nakajima Ikutaro, Okumura Ken, Koyama Junjiroh, Tokuda Michifumi, Yamane Teiichi, Momiyama Yukihiro, Tanimoto Kojiro, Soejima Kyoko, Nonoguchi Noriko, Ejima Koichiro, Hagiwara Nobuhisa, Harada Masahide, Sonoda Kazumasa, Inoue Masaru, Kumagai Koji, Hayashi Hedemori, Satomi Kazuhiro, Yazaki Yoshinao, Watari Yuji, Arai Masaru, Watanabe Ryuta, Yokoyama Katsuaki, Matsumoto Naoya, Nagashima Koichiro, Okumura Yasuo. Impact of sinus rhythm maintenance on major adverse cardiac and cerebrovascular events after catheter



ablation of atrial fibrillation: insights from AF frontier ablation registry. *Heart and Vessels*, 2022;37(2):327-336.

- 47) Kosmala Wojciech, Negishi Tomoko, Thavendiranathan Paaladinesh, Penicka Martin, De Blois Jonathan, Murbræch Klaus, Miyazaki Sakiko, Shirazi Mitra, Santoro Ciro, Vinereanu Dragos, Cho Goo-Yeong, Hristova Krassimira, Popescu Bogdan A, Kurosawa Koji, Izumo Masaki, Negishi Kazuaki, Przewlocka-Kosmala Monika, Marwick Thomas H. Incremental value of myocardial work over global longitudinal strain in the surveillance for cancer-treatment-related cardiac dysfunction: A case-control study.

*Journal of Clinical Medicine*, 2022;11(4) : 912-doi: 10.3390/jcm11040912.

② 総説又は症例解説

- 1) Yeo Khung Keong, Tan Jack Wei Chieh, Muller David Wm, Walters Darren L, Lindenfeld JoAnn, Lee Michael Kang Yin, Chui Angus Shing Fung, Satish Sai, Santoso Teguh, Kubo Shunsuke, Meng John Chan Kok, Sin Kenny Yk, Ewe See Hooi, Sim David, Tay Edgar, Meemook Krissada, Sung Shih-Hsien, Nguyen Quang Ngoc, Pan Xiangbin, Amaki Makoto, Izumo Masaki, Hayashida Kentaro, Kim Jung Sun, Kang Do-Yoon, Stone Gregg, Matsumoto Takashi. Asian pacific society of cardiology consensus recommendations on the use of MitraClip for mitral regurgitation. *European Cardiology Review*, 2021;16:e25.
- 2) Yoneyama Kihei, Akashi Yoshihiro J. Myocardial contractile function recovery, systemic inflammation, and prognosis in takotsubo syndrome. *Circulation Journal*, 2021;85(10):1832-1833.
- 3) Izumo Masaki. Value of echocardiography in the treatment of patients with acute heart failure. *Frontiers in Cardiovascular Medicine*, 2021;8:740439.
- 4) Warisawa Takayuki, Suzuki Norio, Kasahara Mizuho, Okuyama Kazuaki, Matsuda Hisao, Akashi Yoshihiro J. Successful exclusion of coronary artery aneurysm by utilizing shortening of covered stent to avoid side-branch occlusion. *Cardiovascular Intervention and Therapeutics*, 2022;37(1) : 223-224.
- 5) Hirasawa Kensuke, Izumo Masaki. Role of 3D transesophageal echocardiography for transcatheter mitral valve repair-A mini review. *Frontiers in Cardiovascular Medicine*, 2022;9 : 815304.

③ 症例報告

- 1) Onishi Hirokazu, Naganuma Toru, Izumo Masaki, Nakamura Sunao. Potential impact of right atrial pressure on acute predominant right-to-left shunt across an iatrogenic atrial septal defect after MitraClip procedure. *Journal of Cardiothoracic and Vascular Anesthesia*, 2021;35(5):1461-1465.
- 2) Ishizaki Yoshiki, Ooka Seido, Doi Shunichi, Kawasaki Tatsuya, Sakurai Keiichi, Mizushima Machiko, Kiyokawa Tomofumi, Takakuwa Yukiko, Tonooka Kumiko, Kawahata Kimito. Treatment of myocardial fibrosis in systemic sclerosis with tocilizumab. *Rheumatology*, 2021;60(6):e205-e206.
- 3) Ishibashi Yuki, Yoneyama Kihei, Tsuchida Tomoya, Akashi Yoshihiro J. Post-COVID-19 postural

orthostatic tachycardia syndrome. *Internal Medicine*, 2021;60(14):2345.

- 4) Nakayama Yui, Furukawa Toshiyuki, Yamada Marika, Takano Makoto, Nakajima Ikutaro, Harada Tomoo, Akashi Yoshihiro J. Polymorphic ventricular tachycardia with QT interval prolongation due to a brain tumor. *Internal Medicine*, 2021;60(16):2633-2637.
- 5) Sato H, Sakurada T, Kojima S, Okamoto T, Shibagaki Y, Ishibashi Y, Izumo M, Akashi YJ. Transcatheter mitral valve repair with a mitralclip for severe mitral regurgitation in a patient on hemodialysis. *Saudi Journal of Kidney Diseases and Transplantation*, 2021;32(5):1465-1469.
- 6) Furukawa Toshiyuki, Nakayama Yui, Nakajima Ikutaro, Tokumau Atsushi, Tanaka Osamu, Harada Tomoo, Akashi J Yoshihiro. Monomorphic ventricular tachycardia induced by tilt table testing in a patient with syncope and normal heart. *Journal of Arrhythmia*, 2021;37(6):1567-1569.
- 7) Shiokawa Noriko, Izumo Masaki, Kuwata Shingo, Akashi Yoshihiro J. Usefulness of intra-aortic balloon pump off test with echocardiography for decision making in secondary ischemic mitral regurgitation: A case report. *Frontiers in Cardiovascular Medicine*, 2022;9:790098.
- 8) Tanabe Yasuhiro, Suzuki Tomomi, Kuwata Shingo, Akashi Yoshihiro J. Endothelialization of amplatzer PFO Occluder device 12 months after implantation: First-in-human angioscopic assessment. *Journal of Invasive Cardiology*, 2022;34(2):E151.

## 学会発表

### ① 国内学会

- 1) 石田健祐, 古屋直樹, 西田皓平, 柿沼一隆, 萩原悠太, 石橋祐記, 山崎行敬, 土田知也, 國島広之, 峯下昌道. LAMP 法と PCR 法が複数回陰性でも隔離解除できなかった COVID-19 疑似症肺炎の一例. 第 118 回日本内科学会講演会 ことはじめ 2021 東京, 2021.
- 2) 割澤高行. 明日から始める Rotablator-Junior Operator に届けるエッセンス. 第 57 回日本心血管インターベンション治療学会関東甲信越地方会, 2021.
- 3) 栗田真吾. 初めての Mitraclip, 開始初期に向く患者像. The 38th Live Demonstration in KOKURA, 2021.
- 4) 栗田真吾. TMVR 手技ならびに over-view. The 38th Live Demonstration in KOKURA, 2021.
- 5) 栗田真吾. 三尖弁のインターベンション. The 38th Live Demonstration in KOKURA, 2021.
- 6) 出雲昌樹. PFO high-risk anatomy. The 38th Live Demonstration in KOKURA, 2021.
- 7) 黄世捷. 温泉医学におけるロボット・遠隔モニタリングソリューションの応用. 第 86 回日本温泉気候物理医学会総会・学術集会, 2021.
- 8) 明石嘉浩. 心リハビリ指導士合格への道のり. 第 27 回日本心臓リハビリテーション学会学術集会, 2021.
- 9) 山崎太輝, 根本慎司, 笠原西介, 吉沢和也, 武市尚也, 渡辺敏, 赤尾圭吾, 渡邊紗都, 水越慶, 鈴木規雄, 足利光平, 木田圭亮, 長田尚彦, 明石嘉浩. 心不全患者の下肢筋力が日常生活動作に与える影響-機能的制限尺度 (PMADL-8) を用いた検討-. 第 27 回日本心臓リハビリテーション学会学術集会, 2021.
- 10) 桑村雄偉, 木田圭亮, 土井駿一, 鈴木規雄, 武市尚也, 渡辺敏, 古賀将史, 黄世捷, 佐々木信幸, 明

- 石嘉浩. COVID-19による心臓リハビリテーションの影響. 第27回日本心臓リハビリテーション学会学術集会, 2021.
- 11) 足利光平, 土井駿一, 鈴木規雄, 桑田真吾, 貝原俊樹, 古賀将史, 武市尚也, 渡辺敏, 出雲昌樹, 木田圭亮, 明石嘉浩. TAVI施行患者における周術期の身体機能低下と予後との関連. 第27回日本心臓リハビリテーション学会学術集会, 2021.
  - 12) 明石嘉浩. SHD(Structural Heart Disease)と心臓リハビリテーション. 第27回日本心臓リハビリテーション学会学術集会, 2021.
  - 13) 武市尚也, 吉沢和也, 藤村健, 渡邊紗都, 根本慎司, 赤尾圭吾, 桑村雄偉, 小岩雄大, 笠原西介, 渡辺敏, 足利光平, 木田圭亮, 明石嘉浩. 心不全患者における入院中の身体活動量と退院予後との関連. 第27回日本心臓リハビリテーション学会学術集会, 2021.
  - 14) 貝原俊樹, 米山喜平, 石橋祐記, 田邊康宏, 樋熊拓未, 明石嘉浩. PM2.5が急性心筋梗塞による入院と医療費に及ぼす影響: 日本循環器学会循環器疾患診療実態調査データより. 第27回日本心臓リハビリテーション学会学術集会, 2021.
  - 15) 根本慎司, 笠原西介, 井澤和夫, 吉沢和也, 武市尚也, 渡辺敏, 赤尾圭吾, 渡邊紗都, 水越慶, 鈴木規雄, 足利光平, 木田圭亮, 長田尚彦, 明石嘉浩. 高齢心不全患者の退院時下肢筋力に影響を及ぼす因子の検討—多施設前向き観察研究—. 第27回日本心臓リハビリテーション学会学術集会, 2021.
  - 16) 明石嘉浩. 循環器病対策基本法と日本心臓リハビリテーション学会. 第27回日本心臓リハビリテーション学会学術集会, 2021.
  - 17) 黄世捷. デジタルトランスフォーメーション(DX)とj新たな看護価値の創出. 第17回日本クリティカルケア看護学会学術集会, 2021.
  - 18) 細屋由紀子, 米山喜平, 宮崎秀和, 山田麻里可, 佐久美哲也, 秋山志帆, 玉置麻衣子, 渡部美佳, 山崎哲, 信岡祐彦, 原田智雄, 明石嘉浩. パッチ型長時間心電図レコーダが24時間ホルター心電図で捉えられなかった発作性心房細動の検出に有用であった2例. 第67回日本不整脈心電学会学術集会, 2021.
  - 19) 佐藤尚, 藤井暁, 布谷大輔, 玉城瑛信, 川口裕正, 餅田裕太, 佐々木亮介, 岩田湧斗, 安田悠人, 丸山悟, 高野誠, 原田智雄. リードレスペースメーカ Micra 留置時の先端圧波形の検討. 第67回日本不整脈心電学会学術集会, 2021.
  - 20) 古川俊行. 再発性失神に対するILRの使用経験. 第67回日本不整脈心電学会学術集会, 2021.
  - 21) 望月篤, 田嶋ティナ宏子, 信岡祐彦, 黄世捷, 東郷建, 松本伸行, 伊野美幸. ライフサイクルに沿った早期体験実習が医学生に与えた変容についての検討. 第53回日本医学教育学会大会, 2021.
  - 22) 黄世捷, 伊佐早健司, 望月篤, 伊野美幸, 信岡祐彦. ICTを利用した実践型PBLの実践報告【対面・遠隔実習による課題の変化と比較】. 第53回日本医学教育学会大会, 2021.
  - 23) 信岡祐彦, 黄世捷, 望月篤, 伊野美幸. 心臓聴診教育における心雑音漸増追加漸減消失方式の有用性. 第53回日本医学教育学会大会, 2021.
  - 24) 栗田真吾. 経カテーテル三尖弁治療の動向-新たな治療オプションとなりえるか. 第11回日本経カテーテル心臓弁治療学会学術集会, 2021.
  - 25) 出雲昌樹. Not-recommended morphology for start up この症例はやめとけ!. 第11回日本経カテーテル心臓弁治療学会学術集会, 2021.

- 26) 松井俊樹, 松田央郎, 古藤弾, 高野誠, 虻川翔, 桑原幸枝, 吉岡亮, 櫻井薫, 三橋祥二. 0 から始まるアブレーション医療機器の取り扱い. 第 261 回日本循環器学会関東甲信越地方会, 2021.
- 27) 小林芳邦, 奥山和明, 金光陽子, 本田圭, 佐藤如雄, 栗田真吾, 古賀将史, 渡部美佳, 石橋祐紀, 田邊康宏, 出雲昌樹, 明石嘉浩. INSPIRIS の生体弁機能不全に対し経皮的動脈弁置換術を施行した一例. 第 261 回日本循環器学会関東甲信越地方会, 2021.
- 28) 割澤高行, 松田迪, 中西亨, 古藤弾, 笠原みづほ, 水越慶, 高野誠, 松田央郎, 水野幸一, 原田智雄, 明石嘉浩. 高圧拡張でのカバードステントの短縮を利用し, 冠動脈瘤前後の側枝の閉塞を回避しつつ瘤閉鎖に成功した 1 例. 第 261 回日本循環器学会関東甲信越地方会, 2021.
- 29) 佐々木憲一. 心電図と心エコーから研修医に知ってほしい症例 心電図: 脈が速いとき. 第 261 回日本循環器学会関東甲信越地方会, 2021.
- 30) 伊藤伸悟, 栗田真吾, 金光陽子, 庄司達朗, 本田圭, 小林芳邦, 佐藤如雄, 渡部美佳, 古賀将史, 奥山和明, 石橋祐記, 田邊康宏, 原田智雄, 出雲昌樹, 明石嘉浩. 心尖部アプローチでの経カテーテル動脈弁置換術後の心膜心筋炎. 第 261 回日本循環器学会関東甲信越地方会, 2021.
- 31) 中山由衣, 原田智雄, 明石嘉浩, 古川俊行, 徳丸睦, 田中修. 植え込み型心臓モニターが有用であった起立性低血圧併発の失神の 1 例. 第 261 回日本循環器学会関東甲信越地方会, 2021.
- 32) 塩川則子, 出雲昌樹. 3D、ストレインなどの技術を実臨床に活かす. 第 261 回日本循環器学会関東甲信越地方会, 2021.
- 33) 有馬佑策, 栗田真吾, 金光陽子, 庄司達朗, 本田圭, 小林芳邦, 佐藤如雄, 渡部美佳, 古賀将史, 奥山和明, 石橋祐記, 田邊康宏, 原田智雄, 出雲昌樹, 明石嘉浩. 人工弁早期機能不全に対する経カテーテル動脈弁置換術. 第 261 回日本循環器学会関東甲信越地方会, 2021.
- 34) 本郷玲, 笠川彰, 鈴木知美, 山崎浩史, 宮崎秀和, 樋熊拓未, 出雲昌樹, 石橋祐記, 原田智雄, 明石嘉浩. 意識消失の原因が慢性冠動脈解離に伴う致死性心室性不整脈と考えられた 1 例. 第 261 回日本循環器学会関東甲信越地方会, 2021.
- 35) 村松和樹, 御手洗敬信, 古賀将史, 奥山和明, 出雲昌樹, 石橋祐記, 田邊康宏, 原田智雄, 明石嘉浩. 高齢低左心機能症例に対する CHIP PCI の 1 例. 第 261 回日本循環器学会関東甲信越地方会, 2021.
- 36) 樋熊拓未. 心電図と心エコーから研修医に知ってほしい症例 心電図: 脈が遅いとき. 第 261 回日本循環器学会関東甲信越地方会, 2021.
- 37) 石垣彩, 笠川彰, 本郷玲, 鈴木知美, 山崎浩史, 宮崎秀和, 樋熊拓未, 出雲昌樹, 石橋祐記, 原田智雄, 明石嘉浩, 藤谷茂樹. 心不全が主病態と考えられた COVID-19 重症肺炎の 1 例. 第 261 回日本循環器学会関東甲信越地方会, 2021.
- 38) 石垣彩, 笠川彰, 本郷玲, 鈴木知美, 山崎浩史, 宮崎秀和, 樋熊拓未, 明石嘉浩. COVID-19 感染症流行状況下での Door to Balloon の検証. 第 261 回日本循環器学会関東甲信越地方会, 2021.
- 39) 野田和里, 松田央郎, 松田迪, 中西亨, 古藤弾, 笠原みづほ, 割澤高行, 水越慶, 高野誠, 水野幸一, 原田智雄, 明石嘉浩. 様々な頻拍を呈し心不全に至った頻脈誘発性心筋症に対してカテーテルアブレーションが奏功した一例. 第 261 回日本循環器学会関東甲信越地方会, 2021.
- 40) 鈴木知美, 徳丸睦, 古川俊行, 田中修. 運動誘発性左脚ブロックを契機に診断に至った心臓限局性サルコイドーシスの一例. 第 261 回日本循環器学会関東甲信越地方会, 2021.
- 41) 須知太郎, 中島育太郎, 原田智雄, 明石嘉浩, 高野誠. Torsade de pointes を繰り返し, 左室壁運動

- 低下を示した QT 延長症候群. 第 261 回日本循環器学会関東甲信越地方会, 2021.
- 42) 村上綱亮, 佐藤如雄, 村田理沙子, 若林隼人, 土井駿一, 鈴木規雄, 石橋祐記, 原田智雄, 明石嘉浩. ショックを伴った感染性心内膜炎の若年女性の一例. 第 261 回日本循環器学会関東甲信越地方会, 2021.
- 43) 福村健太, 栗田真吾, 金光陽子, 庄司達朗, 本田圭, 小林芳邦, 佐藤如雄, 渡部美佳, 古賀将史, 奥山和明, 石橋祐記, 田邊康宏, 原田智雄, 出雲昌樹, 明石嘉浩. 弁尖離開を伴う高度二次性僧帽弁閉鎖不全症に対して MitraClip XTW デバイスが有効であった一例. 第 261 回日本循環器学会関東甲信越地方会, 2021.
- 44) 石井誠也, 栗田真吾, 金光陽子, 庄司達朗, 本田圭, 小林芳邦, 佐藤如雄, 渡部美佳, 古賀将史, 奥山和明, 石橋祐記, 田邊康宏, 原田智雄, 出雲昌樹, 明石嘉浩. 集学的カテーテル治療で治す高度僧帽弁閉鎖不全症を伴う虚血性心筋症. 第 261 回日本循環器学会関東甲信越地方会, 2021.
- 45) 増山達也, 出雲昌樹, 石橋祐記, 田邊康宏, 原田智雄, 明石嘉浩, 黄世捷. コロナ禍における循環器臨床実習の課題 学生の求める臨床実習とは. 第 261 回日本循環器学会関東甲信越地方会, 2021.
- 46) 奥山和明. 狭小弁輪に対する自己拡張型人工弁の有用性. 第 261 回日本循環器学会関東甲信越地方会, 2021.
- 47) 栗田真吾. No Compromise 妥協のない選択を〜TAVI 新時代の幕明け〜 新時代到来における TAVI 治療最前線. 第 261 回日本循環器学会関東甲信越地方会, 2021.
- 48) 曾根啓太, 土井駿一, 若林隼人, 佐藤如雄, 鈴木規雄, 出雲昌樹, 石橋祐記, 田邊康宏, 原田智雄, 明石嘉浩. 心膜炎から急速に収縮性心膜炎へ進行した 1 例. 日本内科学会第 671 回関東地方会, 2021.
- 49) 割澤高行, 橋元由紀子, 野田和里, 大木初里, 笠原みづほ, 水越慶, 松田央郎, 水野幸一, 明石嘉浩. 造影剤投与を契機として心原性ショックを合併したが, IABP 補助にて救命し得た甲状腺クリーゼの一例. 第 69 回日本心臓病学会学術集会, 2021.
- 50) 土井駿一. 超音波を活用した Covid 19 マネージメント. 第 69 回日本心臓病学会学術集会, 2021.
- 51) 大木初里, 割澤高行, 野田和里, 橋元由紀子, 笠原みづほ, 水越慶, 松田央郎, 水野幸一, 明石嘉浩. 敗血症性心筋症の治療経過中に重症虚血性心疾患の合併が確認されたため強心薬としてミルリノンを選択し救命しえた 1 例. 第 69 回日本心臓病学会学術集会, 2021.
- 52) 鈴木規雄. 心血管疾患の栄養管理 ―2021 年改訂版心リハガイドラインをふまえて―. 第 69 回日本心臓病学会学術集会, 2021.
- 53) 橋元由紀子, 割澤高行, 野田和里, 大木初里, 笠原みづほ, 水越慶, 松田央郎, 水野幸一, 明石嘉浩. 機械的心臓マッサージにより内胸動脈損傷を来し, カテーテル的止血術を要した, 急性肺血栓塞栓症の一例. 第 69 回日本心臓病学会学術集会, 2021.
- 54) 野田和里, 松田央郎, 割澤高行, 橋元由紀子, 大木初里, 笠原みづほ, 水越慶, 水野幸一, 原田智雄, 明石嘉浩. 心室性頻脈による心原性ショックと鑑別を要した, 2 種類の上室性頻拍に対してアブレーションを施行した一例. 第 69 回日本心臓病学会学術集会, 2021.
- 55) ©土田知也, 井上陽子, 廣瀬雅宣, 石橋祐記, 明石嘉浩, 松田隆秀. 新型コロナウイルス感染後にみられる体位性頻脈症候群の治療経験. 第 23 回日本病院総合診療医学会学術総会, 2021.
- 56) 出雲昌樹. デバイスで実現する心房細動患者の脳卒中予防. 第 69 回日本心臓病学会学術集会, 2021.
- 57) 明石嘉浩. 心臓リハビリテーション指導士の教育システムを考える. 第 69 回日本心臓病学会学術

集会, 2021.

- 58) 米山喜平. オンラインにおける魅力的な講演. 第 69 回日本心臓病学会学術集会, 2021.
- 59) 明石嘉浩. 心臓リハビリテーションの役割. 第 25 回日本心不全学会学術集会, 2021.
- 60) 黄世捷. 3 密を避けた医学教育と DX、ICT などの取り組みについて. 第 25 回日本遠隔医療学会学術大会, 2021.
- 61) 木田圭亮, 出雲昌樹, 志茂新, 小島康幸, 小徳暁生, 明石嘉浩. 腫瘍循環器外来開設から 3 年間で見えてきた新たな役割と課題. 第 4 回日本腫瘍循環器学会学術集会, 2021.
- 62) 古賀将史. TAVI 患者への PCI 治療戦略. 第 58 回日本心血管インターベンション治療学会関東甲信越地方会, 2021.
- 63) 小林芳邦, 古賀将史, 本田圭, 奥山和明, 御手洗敬信, 石橋祐記, 田邊康宏, 原田智雄, 明石嘉浩. 4 回目の造影剤使用で PCI 施行中アナフィラキシーショックをきたし、IMPELLA および PCPS によるメカニカルサポートを要した 1 例. 第 58 回日本心血管インターベンション治療学会関東甲信越地方会, 2021.
- 64) 山崎浩史, 本郷玲, 石垣彩, 笠川彰, 鈴木知美, 樋熊拓未. ダブルルーメンカテーテルを最大限駆使し治療できた特発性冠動脈解離の 1 例. 第 58 回日本心血管インターベンション治療学会関東甲信越地方会, 2021.
- 65) 割澤高行, Cook Clitopher, 中山雅文, 土井駿一, 川瀬世史明, 仁科秀崇, Lerman Amir, Escaned Javier, Davies Justin, 松尾仁司, 明石嘉浩. iFR ガイドの左主幹部病変に対する PCI と CABG の長期臨床成績の比較: DEFINE-LM レジストリーより. 第 58 回日本心血管インターベンション治療学会関東甲信越地方会, 2021.
- 66) 御手洗敬信, 古賀将史, 奥山和明, 石橋祐記, 田邊康宏, 明石嘉浩. 稀な OCT 所見を呈した冠攣縮性狭心症の 1 例. 第 58 回日本心血管インターベンション治療学会関東甲信越地方会, 2021.
- 67) 割澤高行. DEFINE-LM Registry を深掘りする. Complex Cardiovascular Therapeutics 2021(CCT2021), 2021.
- 68) 古賀将史, 出雲昌樹, 佐藤如雄, 栗田真吾, 渡部美佳, 奥山和明, 石橋祐記, 田邊康宏, 明石嘉浩. Safety and efficacy of zero-contrast transcatheter aortic valve implantations in aortic stenosis patients with chronic kidney disease: a single center experience. ストラクチャークラブ・ジャパン ライブデモンストレーション 2021, 2021.
- 69) 庄司達朗, 古賀将史, 佐藤如雄, 栗田真吾, 渡部美佳, 奥山和明, 出雲昌樹, 石橋祐記, 田邊康宏, 坂本三樹, 明石嘉浩. 維持透析症例に対する TAVI の全身麻酔導入時に心肺停止となった 1 例. ストラクチャークラブ・ジャパン ライブデモンストレーション 2021, 2021.
- 70) 田邊康宏, 鈴木知美, 佐藤如雄, 栗田真吾, 渡部美佳, 古賀将史, 奥山和明, 出雲昌樹, 石橋祐記, 明石嘉浩, 栗田千尋, 深野崇之, 萩原悠太, 清水高弘, 秋山久尚, 山野嘉久. 経皮的卵円孔開存閉鎖術 12 か月後の閉鎖栓内膜被覆度を血管内視鏡を用いて評価した 1 例. ストラクチャークラブ・ジャパン ライブデモンストレーション 2021, 2021.
- 71) 栗田真吾. MitraClip の解剖学的 Limitation に迫る. ストラクチャークラブ・ジャパン ライブデモンストレーション 2021, 2021.
- 72) 赤尾圭吾, 渡邊沙都, 八木麻衣子, 海鋒有希子, 長田敏輝, 徳丸睦, 長田尚彦, 田中修, 古川俊行.

- 重度の起立性低血圧症 6 例における車椅子離床の可否の考察. 第 58 回日本臨床生理学会総会, 2021.
- 73) 水越慶, 出雲昌樹, 塩川則子, 古藤弾, 栗田真吾, 上嶋亮, 石橋祐記, 明石嘉浩. SAM-MR に対する MitraClip™ の有用性: 運動負荷心エコー図による検証. 第 58 回日本臨床生理学会総会, 2021.
- 74) 長田尚彦. 健康診断センターにおける睡眠時無呼吸検査における有病率の検討. 第 58 回日本臨床生理学会総会, 2021.
- 75) 渡邊沙都, 八木麻衣子, 赤尾圭吾, 長田敏輝, 海鋒有希子, 小徳のぞみ, 長田尚彦, 田中修, 大田明雄. COVID-19 肺炎重症管理後の自宅退院までのリハビリテーションを経験した 2 症例. 第 58 回日本臨床生理学会総会, 2021.
- 76) 宇津木友維, 栗田真吾, 土井駿一, 佐藤如雄, 鈴木規雄, 出雲昌樹, 石橋祐記, 明石嘉浩, 土田知也. 心不全に合併した見逃せない COVID-19 感染後の後遺症. 日本内科学会第 673 回関東地方会, 2021.
- 77) 林誠一, 黄世捷. 有人宇宙活動における心肺蘇生率向上に向けた課題検討. 第 67 回日本宇宙航空環境医学会大会, 2021.
- 78) 割澤高行. 治療に苦慮した石灰化病変. Alliance for Revolution and Interventional Cardiology Advancement(ARIA)2021, 2021.
- 79) 出雲昌樹. 内科: 治療ガイドのための 3D 心エコー図. 第 11 回日本心臓弁膜症学会, 2021.
- 80) 大木初里, 割澤高行, 橋元由紀子, 水越慶, 内藤貴基, 松田央郎, 榊井良裕. 201Tl-123I-BMIPP 心筋シンチグラフィにより、溺水の原因として冠攣縮性狭心症を診断し得た 1 例. 第 49 回日本救急医学会総会・学術総会, 2021.
- 81) 石垣彩, 笠川彰, 本郷玲, 鈴木知美, 山崎浩史, 宮崎秀和, 樋熊拓未. 新型コロナウイルスワクチン接種による肺血栓塞栓症症例の検討. 第 262 回日本循環器学会関東甲信越地方会, 2021.
- 82) 笠原西介, 明石嘉浩, 井澤和大, 武市尚也, 渡辺敏, 根本慎司. 心疾患患者における運動負荷試験以外の運動機能評価の科学的根拠. 第 262 回日本循環器学会関東甲信越地方会, 2021.
- 83) 足利光平, 明石嘉浩. 心臓リハビリテーションをオフラインで行う醍醐味. 第 262 回日本循環器学会関東甲信越地方会, 2021.
- 84) 木田圭亮, 土井駿一, 鈴木規雄, 太田有紀, 明石嘉浩, 松本直樹. 当院での腫瘍循環器外来開設から 3 年間で見てきた新たな役割と課題. 第 42 回日本臨床薬理学会学術総会, 2021.
- 85) 高野誠. 急性心不全から慢性心不全への架け橋—心臓突然死の 1 次予防でできること—. 第 2 回日本不整脈心電学会関東甲信越支部地方会, 2022.
- 86) 高野誠, 虻川翔, 吉岡亮, 桑原幸枝, 櫻井薫, 松井俊樹, 松田央郎. His 束近傍起源に擬態する Parietal Band 起源の心室性期外収縮. 第 2 回日本不整脈心電学会関東甲信越支部地方会, 2022.
- 87) ©秋山久尚, 栗田千尋, 深野崇之, 萩原悠太, 清水高弘, 山野嘉久, 田邊康宏, 鈴木知美, 佐藤如雄, 栗田真吾, 渡部美佳, 古賀将史, 奥山和明, 出雲昌樹, 明石嘉浩. 血管内視鏡を用いた経皮的卵円孔開存閉鎖術 12 か月後の閉鎖栓内膜被覆度の評価. 第 47 回日本脳卒中学会学術集会, 2022.
- 88) 鈴木規雄. 高齢心不全患者の低栄養に対する栄養管理と心臓リハビリテーション. 第 25 回日本病態栄養学会年次学術集会, 2022.
- 89) 佐波稜太, 松本博人, 石田悠太郎, 上野仁大, 奥山裕貴, 佐藤梨音, 辻未来香, 友田博之, 出雲昌樹, 石橋祐記, 明石嘉浩, 黄世捷. 医学生による一次救命処置普及活動の効果と課題. 第 263 回日本循環器学会関東甲信越地方会, 2022.

- 90) ◎駒ヶ嶺正英, 北翔太, 千葉清, 鈴木寛俊, 向後美沙, 近田正英, 西巻博, 宮入剛, 栗田真吾, 奥山和明, 古賀将史, 佐藤如雄, 出雲昌樹, 石橋祐記, 明石嘉浩. MitraClip 後クリップ片側保持に伴う重症僧帽弁逆流残存に対して外科手術を要した 2 症例. 第 52 回日本心臓血管外科学会学術総会, 2022.
- 91) 割澤高行, 橋元由紀子, 大木初里, 土井駿一, 水越慶, 川瀬世史明, 松田央郎, 水野幸一, 松尾仁司, 明石嘉浩. 大量心嚢液貯留の有無によって、冠動脈病変の生理学的重症度が変化した 1 例. Beyond Angiography Japan XXXVI, 2022.
- 92) 栗田真吾, 奥山和明: 佐藤如雄, 塩川則子, 古賀将史, 渡部美佳, 田邊康宏, 原田智雄, 石橋祐記, 出雲昌樹, 明石嘉浩. Transcatheter aortic valve implantation for aortic stenosis patients with chronic dialysis: A single center early experience. 第 86 回日本循環器学会学術集会, 2022.
- 93) 古川俊行. Syncope managements, up-to-date. 第 86 回日本循環器学会学術集会, 2022.
- 94) 三宅誠, 藤田知之, 小山忠明, 田中秀和, 安藤献児, 小宮達彦, 出雲昌樹, 川合宏哉, 江石清行, 吉田清, 木村剛, 縄田隆三, 竹上未紗, 大林祐樹, 北井豪, 天野雅史, 田村俊寛, 西村邦宏, 古川裕, 泉知里. Comparison of direct oral anticoagulants and warfarin in atrial fibrillation patients with an aortic bioprosthetic valve. 第 86 回日本循環器学会学術集会, 2022.
- 95) 出雲昌樹. 内科医から見た AS 治療の至適タイミング. 第 86 回日本循環器学会学術集会, 2022.
- 96) 佐々木憲一, 富樫大輔, 中島育太郎, 中山由衣, 須知太郎, 原田智雄, 明石嘉浩. Clinical outcomes of non-atrial fibrillation bradyarrhythmias treated with leadless pacemaker as compared with conventional transvenous pacemaker: A propensity score-matched study. 第 86 回日本循環器学会学術集会, 2022.
- 97) Furukawa Toshiyuki. Syncope unit (Clinic) in Japan. 第 86 回日本循環器学会学術集会, 2022.
- 98) 割澤高行, 土井駿一, 中山雅文, 後藤園香, 菊田雄悦, 川瀬世史明, 仁科秀崇, 松尾仁司, 明石嘉浩. Impact of coronary physiology on clinical outcomes of chronic coronary syndrome with left main disease: Insights from the DEFINE-LM registry. 第 86 回日本循環器学会学術集会, 2022.
- 99) 出雲昌樹. Role of exercise stress echocardiography for aortic stenosis. 第 86 回日本循環器学会学術集会, 2022.
- 100) 割澤高行. Lessons from Updated JCS Guideline - 日常臨床に潜む High Risk 症例から学ぶ -. 第 86 回日本循環器学会学術集会, 2022.
- 101) 上の町仁奈, 佐藤如雄, 塩川則子, 宮内元樹, 島村季央, 篠田句子, 菊池秀和, 岡村隆徳, 出雲昌樹, 明石嘉浩. 低圧較差 AS における心エコー図の重症度診断精度: Ca スコアとの比較検討. 第 86 回日本循環器学会学術集会, 2022.
- 102) 村松和樹, 土井駿一, 佐藤如雄, 御手洗敬信, 出雲昌樹, 石橋祐記, 田邊康宏, 原田智雄: 明石嘉浩. The association between blood transfusion volume and in-hospital mortality of cardiogenic shock patients treated with IMPELLA support. 第 86 回日本循環器学会学術集会, 2022.
- 103) Takano Makoto, Mizukoshi Kei, Matsuda Hisao.  
The underestimation of cardiac resynchronization therapy for heart failure with reduced ejection fraction patients. 第 67 回日本不整脈心電学会学術集会, 2021.
- 104) Takano Makoto, Kasagawa Akira, Nakajima Ikutaro, Matsuda Hisao, Matsumoto Naoki, Akashi Yoshihiro, Harada Tomoo. Prognosis and indication of leadless pacemaker in patients



- without atrial fibrillation. 第 67 回日本不整脈心電学会学術集会, 2021.
- 105) Kasagawa Akira, Takano Makoto, Samejima Mina, Nakayama Yui, Suchi Taro, Togashi Daisuke, Nakajima Ikutaro, Sasaki Kenichi, Matsuda Hisao, Furukawa Toshiyuki, Miyazaki Hidekazu, Higuma Takumi, Harada Tomoo, Akashi Yoshihiro. Investigation of correlation between defibrillation threshold of subcutaneous implantable cardiovascular defibrillator and anatomical factors using by chest computed tomography. 第 86 回日本循環器学会学術集会, 2022.
- 106) Sasaki Kenichi, Togashi Daisuke, Nakajima Ikutro, Nakayama Yui, Suchi Taro, Harada Tomoo, Akashi Yoshihiro. One-year clinical outcomes of leadless pacemaker therapy for atrioventricular block following transcatheter aortic-valve implantation: A comparison with conventional transvenous pacemaker. 第 86 回日本循環器学会学術集会, 2022.
- 107) Oshima Yutaro, Nozue Tsuyoshi, Takagi Sohei, Uehara Masahiro, Asada Toshiki, Gamou Tadatsugu, Iwaki Taku, Michishita Ichiro. Acute pericarditis after the first dose of COVID-19 mRNA vaccination. 第 86 回日本循環器学会学術集会, 2022.
- 108) Takagi Sohei, Nozue Tsuyoshi, Uehara Masahiro, Oshima Yutaro, Asada Toshiki, Gamou Tadatsugu, Iwaki Taku, Shintani Yoshiko, Ito Atsushi, Kawase Yuushi, Michishita Ichiro. Left atrial thrombus after PVI. 第 86 回日本循環器学会学術集会, 2022.
- 109) Yamamoto Masanori, Watanabe Yusuke, Nakashima Masaki, Enta Yusuke, Naganuma Toru, Yamawaki Masahiro, Mizuno Shingo, Mizutani Kazuki, Ueno Hiroshi, Ohno Yohei, Izumo Masaki, Yamaguchi Jyunichi, Kodama Kazuhisa, Nakajima Yoshifumi, Bouta Hiroki, Kubo Shunsuke, Amaki Makoto, Saji Mike, Asami Masahiko, Shirai Shinichi, Hayashida Kentaro. Current status of transcatheter edge to edge repair for mitral valve regurgitation in Japan: Insights from OCEAN-mitra registry. 第 86 回日本循環器学会学術集会, 2022.
- 110) Sato Yukio, Izumo Masaki, Nishikawa Haruka, Murata Risako, Kuwata Shingo, Watanabe Mika, Kamijima Ryo, Harada Tomoo, Akashi Yoshihiro. Impact of right ventricular function on exercise capacity in patients with atrial functional mitral regurgitation: An exercise echocardiography study. 第 86 回日本循環器学会学術集会, 2022.
- 111) Ohki Uiri, Warisawa Takayuki, Kasahra Mizuho, Nakanishi Toru, Takano Makoto, Masui Yoshihiro, Noda Airi, Mizukoshi Kei, Matsuda Hisao, Mizuno Koichi. Complete atrioventricular block complicating infective endocarditis treated without using temporary pacemaker. 第 86 回日本循環器学会学術集会, 2022.
- 112) Watanabe Yusuke, Hayashida Kentaro, Yamamoto Masanori, Yamanaka Futoshi, Yamasaki Kazumasa, Naganuma Toru, Ohno Yohei, Yamawaki Masahiro, Norioka Nobuyuki, Mizutani Kazuki, Tada Norio, Ueno Hiroshi, Nishina Hidetaka, Izumo Masaki, Nakajima Yoshifumi, Ando Kenji, Takagi Kensuke, Van Mieghem Nicolas, Unverdorben Martin, Saito Shigeru. Edoxaban versus vitamin K antagonist for atrial fibrillation after TAVR in Japanese patients: A subanalysis of ENVISAGE-TAVI AF trial. 第 86 回日本循環器学会学術集会, 2022.
- 113) Takano Makoto, Matsuda Hisao. The performance of the new active fixation left ventricular lead for cardiac resynchronization therapy -Comparison with conventional lead-. 第 86 回日本循

循環器学会学術集会, 2022.

② 国際学会

- 1) Kaihara Toshiki, Higuma Takumi, Izumo Masaki, Kotoku Nozomi, Suzuki Tomomi, Kameshima Haruka, Sato Yukio, Kuwata Shingo, Koga Masashi, Mitarai Takanobu, Watanabe Mika, Okuyama Kazuaki, Kamijima Ryo, Ishibashi Yuki, Yoneyama Kihei, Tanabe Yasuhiro, Harada Tomoo, Akashi Yoshihiro. Influence of coronary artery disease and percutaneous coronary intervention on mid-term outcomes in patients with aortic valve stenosis treated with transcatheter aortic valve implantation. American College of Cardiology 70th Annual Scientific Session(ACC.21), 2021.
- 2) Warisawa Takayuki. Covered stent shortening for coronary aneurysm to avoid side-branch occlusion. EuroPCR 2021, 2021.
- 3) Warisawa Takayuki, Cook Christophe, Howard James, Ahmad Y, Nishina H, Lerman A, Matsuo H, Akashi Yoshihiro, Escaned J, Davies J. Physiology-guided revascularization for left main disease with PCI versus CABG. EuroPCR 2021, 2021.
- 4) Nakajima Ikutaro, Tokutaka Kenichi, Aboud Asad A, Adeola Oluwaseun, Richardson Travis D, Montgomery Jay A, Shen Sharon, Kanagasundram Arvindh N, Michaud Gregory F, Stevenson William G. Nonischemic left ventricular cardiomyopathy with preserved left ventricular function: A type of arrhythmogenic cardiomyopathy. Heart Rhythm 2021, 2021.

③ その他

- 1) 出雲昌樹. MitraClipTM 治療の実際 適応から OutCome まで～ご紹介いただいた患者さんの治療経験から～. 第1回聖マリアンナ医科大学病院 MitraClipTM 症例報告会, 2021.
- 2) 樋熊拓未. 抗血栓療法と消化管出血. 循環器・消化器疾患研究会, 2021.
- 3) 土井駿一. 急性・慢性心不全の心拍管理～イバブラジンの使用経験. 心不全治療 地域医療連携セミナー～心不全緩和ケア実現に向けて～, 2021.
- 4) 水野幸一. With コロナ時代における循環器診療の課題と今後の展望. 横浜西部エリア心不全医療連携 Web Live～シームレスな心不全診療を考える～, 2021.
- 5) 高野誠. 心不全地域医療連携における ARNI への「期待. 横浜西部エリア心不全医療連携 Web Live～シームレスな心不全診療を考える～, 2021.
- 6) 石橋祐記. なぜ地域医療連携が必要か～当院の活動内容と今後の展望～. 横浜西部エリア心不全医療連携 Web Live～シームレスな心不全診療を考える～, 2021.
- 7) 割澤高行. Use of pressure wire in clinical practice as better interventional cardiologists. カネカ Web 講演会, 2021.
- 8) 鈴木規雄. エンレスト投与例からの検討. K-Summit II～新時代の心不全治療を識る～, 2021.
- 9) 田邊康宏. DOAC を用いた VTE 診療、新たなカテーテル治療. 横浜・川崎北部インターベンションを考える会, 2021.
- 10) 長田尚彦. 睡眠時無呼吸症候群患者における夜間血圧変動について～循環器疾患発症 再発予防のための血圧管理～. 神奈川循環器睡眠障害セミナー, 2021.
- 11) 高野誠. 心房細動に勝つなら早期発見、早期治療！！. 横浜北西部循環器地域連携 Web 講演会, 2021.

- 12) 古川俊行. 安全な失神診療の疑問. 失神診療の極意を知る～心原性失神を見逃すな～, 2021.
- 13) 割澤高行. 虚血専門医から診る急性心不全治療. 大塚製薬社内研修会, 2021.
- 14) 出雲昌樹. 生体弁置換術後の AF に対する抗凝固療法どうする?. 第 51 回臨床心臓電気生理研究会, 2021.
- 15) 富樫大輔, 原田智雄, 山田麻里可, 中島育太郎, 笠川彰, 佐々木憲一, 明石嘉浩, 高野誠, 中山由衣, 松田央郎, 鈴木文男. 心外膜必須緩徐伝導路を両方向に旋回し血行動態破綻をきたす心室頻拍の Ablation に成功した HIV 関連心筋症の 1 例. 第 51 回臨床心臓電気生理研究会, 2021.
- 16) 石橋祐記. 川崎北部の心不全地域連携を考える～心不全センター設立と今後の取り組み～. 循環器学術講演会～循環器疾患と消化管障害～, 2021.
- 17) 栗田真吾. 使用経験から学ぶ～エンレストの入院導入について～. 日本における心不全治療の新たな展開 -Before ARNI vs With ARNI-, 2021.
- 18) 割澤高行. Interventional Cardiologist として心不全患者への ARNI 導入を考える. 日本における心不全治療の新たな展開-Before ARNI vs With ARNI-, 2021.
- 19) 出雲昌樹. 変わりゆく TAVI の適応とエコー診断医の役割. 第 1 回九州沖縄循環器画像診断アカデミー, 2021.
- 20) 田邊康宏. 静脈血栓塞栓症～薬剤とカテーテル治療～. PH Conference in TOKYO, 2021.
- 21) 明石嘉浩. 心不全治療の新たな選択肢. 学術講演会 最新の心不全治療とは?, 2021.
- 22) 黄世捷. 医学教育の Digital Transformation. 第 81 回内科合同勉強会, 2021.
- 23) 割澤高行. More than Best!! Physiology を活かして冠動脈疾患と対峙する. Physiology Seminar 2021 in Kanazawa, 2021.
- 24) 割澤高行. コロナ渦に医師が求める営業像. TCROSS NEWS, 2021.
- 25) 古川俊行. 失神診療は総合病院だけのもの?. Total Care Meeting Web Seminar～救急と循環器疾患～, 2021.
- 26) 佐藤如雄. 弁膜症におけるサムスカの有用性. Heart Failure Web Seminar, 2021.
- 27) 出雲昌樹. 心不全パンデミック時代のインターベンションと薬物療法. 循環器医療連携カンファレンス in 帯広～TAVI Low Risk 時代における診療ポイント～, 2021.
- 28) 中島育太郎. 抗凝固療法の Practice and Art. 循環器疾患の最新治療を考える会, 2021.
- 29) 奥山和明. 新たな弁膜症治療の選択肢～透析患者への TAVI～. 循環器疾患の最新治療を考える会, 2021.
- 30) 奥山和明. 心臓弁膜症の最新治療について～透析患者さんへの TAVI 治療を含めて～. 心臓弁膜症 up to date ～地域で考える弁膜症診療～, 2021.
- 31) 鈴木規雄. 呼吸器疾患合併例に対するイバブラジンの有効性と安全性. イバブラジンオンラインフォーラム 2021～心拍管理が慢性心不全治療にもたらしたインパクト～, 2021.
- 32) 明石嘉浩. たこつぼ症候群 最新の話. 第 208 回 Yokohama Cardiac Seminar(YCS), 2021.
- 33) 小徳のぞみ. 左室憩室を既往に有する若年低左心機能の 1 例. 第 17 回多摩川ハートカンファレンス, 2021.
- 34) 石垣彩. 新型コロナウイルスワクチン接種による肺塞栓症症例の検討. 第 17 回多摩川ハートカンファレンス, 2021.

- 35) 本田圭. 閉塞性肥大型心筋症に伴う SAM-MR に対して MitraClip を施行した 1 例. 第 17 回多摩川ハートカンファレンス, 2021.
- 36) 中島育太郎. 米国医療より: この先 10 年の心房細動治療を考える. 第 9 回開業医のためのわかりやすい心房細動治療勉強会～患者さんを脳梗塞にさせないために～, 2021.
- 37) 原田智雄. 心房細動アブレーションの現状と実際～VR を用いた模擬体験～. 第 9 回開業医のためのわかりやすい心房細動治療勉強会～患者さんを脳梗塞にさせないために～, 2021.
- 38) 石橋祐記. 当院における心不全センターの意義. 心不全 内科外科 Joint Meeting in 川崎横浜, 2021.
- 39) 田邊康宏. 脳梗塞再発予防の新たな治療～経皮的卵円孔開存閉鎖術～. Stroke New Normal Web Seminar, 2021.
- 40) 中山由衣. 心室細動を惹起する右冠尖起源心室性期外収縮に対してアブレーションが成功した 1 例. 第 30 回神奈川不整脈・心電図勉強会, 2021.
- 41) 割澤高行. 冠微小循環障害を皆で極める! -Invisible One-. PCI Expert Online サロン, 2021.
- 42) 栗田真吾. 使用経験から学ぶ～エンレストの外来導入について～. エンレスト承認 1 周年記念全国講演会, 2021.
- 43) 割澤高行. 複雑病変における Guide Extension Catheter の有用性、安全性、そして、可能性. Guide Extension Conference in Kanagawa, 2021.
- 44) 石橋祐記. 心不全センター始動: どのように心不全に立ち向かうべきか?. 川崎北部心不全連携セミナー, 2021.
- 45) 石橋祐記. 地域での心不全トータルケアを考える. 川崎北部心不全連携セミナー, 2021.
- 46) 黄世捷. ありふれた息切れ症状に潜む肺高血圧症. 川崎北部肺高血圧症講演会～その息切れからの疾患を疑いますか?～, 2021.
- 47) 割澤高行. Guide Extension Catheter の楕円変形特性を利用したピンチからの脱出. PCI Bailout Training, 2021.
- 48) 富樫大輔. 薬物療法とカテーテルアブレーションが奏功した頻脈誘発性心筋症. 神奈川頻脈性不整脈治療研究会, 2021.
- 49) 石橋祐記. 心不全診療を支える MitraClip 治療 ご紹介いただいた症例を振り返る. 第 3 回 聖マリアンナ医科大学病院 MitraClip™症例報告会, 2021.
- 50) 奥山和明. 透析患者における TAVI. 透析 TAVI 連携の会, 2021.
- 51) 古川俊行. 失神外来ってなんだ?. 失神外来スタートプロジェクト, 2021.
- 52) 出雲昌樹. 心不全パンデミック時代のインターベンションと薬物療法. Valvular disease Web Seminar, 2021.
- 53) 原田智雄. 不整脈治療の最新トピックス. 第 9 回福岡不整脈カンファレンス, 2021.
- 54) 出雲昌樹. 心不全パンデミック時代のインターベンションと薬物療法. 第 2 回横浜南部地域連携心不全セミナー, 2021.
- 55) 高木宗兵. 術前の心エコーで左房内腫瘍を認めた肺がん患者の検討. 神奈川循環器研究会, 2021.
- 56) 田邊康宏. VTE 領域. 第 3 回多摩コレgium・心エコー, 2021.
- 57) 奥山和明. 新たな弁膜症治療の選択肢～透析患者さんへの TAVI～. 梶ヶ谷 腎・膠原病研究会,

2021.

- 58) 原田智雄. 新たに見えてきた DOAC の限界と WATCHMAN デバイス. New treatment for arrhythmia Web Conference, 2021.
- 59) 出雲昌樹. SHD インターベンション時代の MR 評価. SHD 治療研究会 Web セミナー, 2021.
- 60) 田邊康宏. 当院における CTEPH 診療の実際. 日本新薬株式会社研修会, 2021.
- 61) 石橋祐記. 心不全治療における ARNI の意義. Lunch Web Live Meeting in Kanagawa, 2021.
- 62) 石橋祐記. エンレスト錠の使用経験. 学術講演会「Before ARNI vs With ARNI」, 2021.
- 63) 中島育太郎. 非虚血性心筋症の不整脈素地を識る. 日本不整脈心電学会カテーテルアブレーション関連秋季大会 2021 公開研究会, 2021.
- 64) 割澤高行. Physiology guide PCI for LMTD update 2021. PCI Optimization by Physiology And Imaging 2021(POPAI), 2021.
- 65) 石橋祐記. 心不全センター始動 どのように心不全に立ち向かうべきか?. 第 1 回地域における心不全連携を考える会, 2021.
- 66) 鮫島未奈. Impella 補助下の VT アブレーションが奏功した心原性ショックについて. Beyond 8thStage, 2021.
- 67) 明石嘉浩. 循環器内科の立場から～心不全の包括的管理. かかりつけ医に知ってほしい脳卒中・循環器対策基本法, 2021.
- 68) 奥山和明. 変化する TAVI 最前線. 第 41 回ハートケアネットワーク懇話会, 2021.
- 69) 出雲昌樹. その息切れ、加齢のせいにはしていませんか? 隠れ心疾患を見逃さないためのコツ. 肺高血圧症地域医療連携セミナー, 2021.
- 70) 明石嘉浩. SHD 術後の心臓リハビリテーション. 福岡 心・血管リハビリ研究会, 2021.
- 71) 石橋祐記. 心不全地域連携から、心アミロイドーシスの診療体制構築を探る. 第 2 回川崎心アミロイドーシス Web 講演会, 2021.
- 72) 佐藤如雄. 心エコーによる肥大心スクリーニング. 第 2 回川崎心アミロイドーシス Web 講演会, 2021.
- 73) 田邊康宏. 肺塞栓症. Venous Educational Course, 2021.
- 74) 古川俊行. 反射性失神症例へのペーシング治療を再考する. BIOTRONIK Japan Webinar 2021 CLS の可能性を再考する, 2021.
- 75) 出雲昌樹. 脳卒中予防の新しい時代～地域で取り組むブレインハートチームの重要性～. Brain Heart Web Conference, 2021.
- 76) 割澤高行. いつまでも輝いているために! 30 代から考える循内キャリアパス ～大学残留、専門施設転籍、あるいは、開業～. TCROSS シンポジウム, 2021.
- 77) 石橋祐記. 地域での心不全予防と治療の実現に向けて. 青葉区医師会循環器研修会, 2021.
- 78) 出雲昌樹. エンレストの有用性. ARNI National Symposium, 2021.
- 79) 石橋祐記. 地域での心不全予防と治療の実現に向けて考える. 心不全地域医療連携セミナー, 2021.
- 80) 原田智雄. 新しい心房細動治療における経皮的左心耳閉鎖デバイスの適応について. 川崎 循環器 web セミナー, 2021.
- 81) 出雲昌樹. 心房細動の新しい脳卒中予防時代: 内科医にできること. 川崎 循環器 web セミナー,

2021.

- 82) 伊藤伸悟. 心窩部圧迫・呼吸困難を主訴に来院した 30 代男性. 神奈川循環器研究会, 2021.
- 83) 出雲昌樹. 明日から見方が変わる！カテーテル治療を考慮した MR の心エコー評価. Echo Heart Izumo 2021, 2021.
- 84) 田邊康宏. 静脈血栓塞栓症～薬剤とカテーテル治療～. Tottori Heart Disease Web セミナー, 2021.
- 85) 土井駿一. 帝京大学医学部附属溝口病院より転院された劇症型心筋炎、その後の経過. 第 2 回 Interventional Heart Failure Conference, 2021.
- 86) 本田圭. TBD. 第 2 回 Interventional Heart Failure Conference, 2021.
- 87) 割澤高行. 心筋を意識した冠動脈疾患の治療戦略～虚血評価 modality で PCI の質を高める～. 第 49 回神奈川 PET・SPECT 研究会-心臓-, 2021.
- 88) 中島育太郎. 非虚血性心筋症の心室頻拍に対するアプローチ：Arrhythmia-Substrate Correlation. 第 6 回 Yokohama EP Conference, 2021.
- 89) 明石嘉浩. 循環器病対策基本法施行後の心不全の包括的管理. ベリキューボ錠新発売記念講演会, 2021.
- 90) 出雲昌樹. 心不全パンデミック時代のインターベンションと薬物療法. 心不全のトータルマネジメントを考える会, 2021.
- 91) 中島育太郎. 急性期不整脈診療の基礎知識 (救急薬剤の使い方 致死性不整脈). Premium Summit in Kanagawa -season2-, 2021.
- 92) 明石嘉浩. 第二次 5 年計画と心不全診療. Tama River Regenerative Medicine, Nephrology and Cardiology Lecture Meeting(TRIANGLE) Vol.8, 2021.
- 93) 出雲昌樹. 地域で支えよう心不全. 循環器疾患の最新治療を考える会, 2021.
- 94) 古賀将史. 大動脈弁狭窄症治療の最前線～早期発見・早期診断・早期治療が患者さんの予後を変える～. 循環器疾患の最新治療を考える会, 2021.
- 95) 樋熊拓未. 抗血栓療法の功罪～循環器内科医の立場から～. 循環器内科&消化器内科セミナー, 2021.
- 96) 原田智雄. 心房細動アブレーションの現状とこれから. 柿田川心房細動治療研究会, 2021.
- 97) 石橋祐記. EF 軸で心不全治療を考える. ARNI Web Live Meeting in KANAGAWA, 2021.
- 98) 田邊康宏. 静脈血栓症治療と ESUS 再発予防のための卵円孔閉鎖術～血栓塞栓症における地域連携の重要性～. Kawasaki Heart & Brain Conference～地域で脳梗塞予防に取り組む～, 2022.
- 99) 出雲昌樹. 弁膜症に対するカテーテル治療 Up to Date. 循環器疾患 WEB seminar, 2022.
- 100) 出雲昌樹. 抗がん剤治療を安全に届ける！腫瘍センターと超音波センターの新しい形. 長崎腫瘍循環器セミナー～Web Seminar～, 2022.
- 101) 鈴木規雄. 心不全患者を低栄養から守るには心リハガイドライン 2021 年改定版をふまえて. 第 10 回武蔵小杉脳卒中・循環器 web 講演会, 2022.
- 102) 出雲昌樹. 心雑音を契機にご紹介いただいた一例から考える超高齢化社会の地域連携. 第 42 回ハートケアネットワーク懇話会, 2022.
- 103) 明石嘉浩. SHD 術後の心臓リハビリテーション. 第 7 回山口県循環器疾患研究会, 2022.
- 104) 出雲昌樹. 負荷心エコーを循環器診療に活かす. 日本心臓病学会教育セミナー 第 60 回ファンダ

メンタル・コース, 2022.

105) 出雲昌樹. TBD. 循環器疾患連携会～ASのための心エコー～, 2022.

106) 出雲昌樹. MitraClip を見据えた MR 評価～心エコーの良さを徹底的に活かす!～. 第2回群馬心エコー図研究会, 2022.

107) 伊藤伸悟, 水越慶, 古藤弾, 中西亨, 笠原みづほ, 栗田真吾, 高野誠, 松田央郎, 水野幸一, 出雲昌樹, 石橋祐記, 明石嘉浩. 入退院を繰り返した心房性機能性僧帽弁閉鎖不全症に対して経皮的僧帽弁接合不全修復術: MitraClip が奏功した1例. 第33回神奈川心不全研究会, 2022.

108) 石垣彩, 栗田真吾, 佐藤如雄, 出雲昌樹, 石橋祐記, 明石嘉浩. 妊婦に発症した感染性心内膜炎に対する治療戦略. 第33回神奈川心不全研究会, 2022.

109) 原田智雄. 不整脈治療 up to date～DOAC と左心耳閉鎖術～. TAMA River 不整脈カンファレンス, 2022.

110) 出雲昌樹. 待望の透析患者に対する TAVI: 現状を踏まえて. 透析 TAVI 連携の会, 2022.

111) 出雲昌樹. 地域で支える弁膜症. 西尾張 弁膜症地域連携セミナー, 2022.

112) 奥山和明. TAVI 患者における PCI 治療. インターベンションを考える会, 2022.

		和文	英文
著 書		15	
論 文	原著	8	47
	解説又は総説	37	5
	症例報告	1	8
	その他	3	
学会発表	国内学会	102	11
	国際学会		4
	その他	112	

## 内科学(消化器・肝臓内科)

### 著書

- 1) 中野弘康. 下肢腫脹・下肢痛 ER 実践ハンドブック改訂版—現場で生きる初期対応の手順と判断の指針 2022::109-111.
- 2) 中野弘康. 吐下血・血便 ER 実践ハンドブック改訂版—現場で生きる初期対応の手順と判断の指針 2022::85-88.

### 学術論文[和文]

#### ① 原著

- 1) 服部伸洋, 渡邊綱正, 松永光太郎, 鈴木達也, 得平卓也, 池田裕喜, 高橋秀明, 松本伸行, 安田 宏, 伊東文生. 肝予備能評価に用いるプロトンピン時間測定試薬の検証. 聖マリアンナ医科大学雑誌, 2021;49(2):41-47.
- 2) 清川 博史, 安田 宏, 石田 潤, 佐藤義典, 松尾康正, 山下真幸, 土橋篤仁, 遠藤 陽, 伊東文生. 回腸アニサキスに合併した腸重積症を内視鏡的に整復した 1 例. Gastroenterological Endoscopy, 2021;63(10):2207-2213.
- 3) 清川 博史, 安田 宏, 佐藤義典, 松尾康正, 前畑忠輝, 伊東文生. 黒塗フードによる光線力学療法後食道狭窄予防の工夫. Progress of Digestive Endoscopy, 2021;99(1):57-61.

#### ② 総説又は症例解説

- 1) 中野弘康. 【救急診療 好手と悪手】消化器系 急性膵炎 初期の輸液を怠るな!. Medicina, 2021;58(4):160-164.
- 2) 中野弘康. 【救急診療 好手と悪手】消化器系 急性胆管炎 胆道ドレナージに関するコンサルトのタイミングを逃すな!. Medicina, 2021;58(4):155-159.
- 3) 中野弘康. 【救急診療 好手と悪手】消化器系 急性胆嚢炎 速やかな重症度判定と外科医へのコンサルトが要!. Medicina, 2021;58(4):150-154.
- 4) 石井大太, 中野弘康, 須藤 博. 研修医 Issy & 指導医 Hiro & Dr.Sudo のとびだせフィジカル! 聴診音付(第4回) 胸痛のフィジカル. 総合診療, 2021;31(4):509-512.
- 5) 中原一有. 【消化器診療"虎の巻"-あなたの切実なギモンにズバリ答えます!】肝胆膵 (Q25)健診で胆嚢結石を指摘された。手術の適応とタイミングは?. 総合診療, 2021;31(4):482-483.
- 6) 中原一有. 【消化器診療"虎の巻"-あなたの切実なギモンにズバリ答えます!】肝胆膵 (Q20)急性胆嚢炎。外科と内科、どちらにコンサルトする?. 総合診療, 2021;31(4):468-470.
- 7) 中野弘康. 【消化器診療"虎の巻"-あなたの切実なギモンにズバリ答えます!】肝胆膵 (Q17)ウルソ(肝底護薬)はどんな状況で処方したらよいの?漫然と処方していない?. 総合診療, 2021;31(4):462-463.
- 8) 石井大太, 中野弘康, 須藤 博. 研修医 Issy & 指導医 Hiro & Dr.Sudo のとびだせフィジカル! 聴診音付(第5回) 心臓のフィジカル(Part1). 総合診療, 2021;31(5):635-639.
- 9) 中原一有, 路川陽介, 森田 亮, 末谷敬吾, 佐藤純也, 伊東文生. 【胆道感染症の診断・治療】胆管結石胆管炎に対する一期的結石除去. 臨床消化器内科, 2021;36(9):1177-1181.
- 10) 松田浩二, 田中聖人. 【消化管がん検診・スクリーニングの手引き】(第VII章)消化管がんの検診・



スクリーニングにおけるトピックス JED Project その意義と消化管がん検診への応用. 臨牀消化器内科, 2021;36(8):1086-1090.

- 11) 前畑忠輝. 飛沫防止マスク Pro M (プロエム). 消化器ナーシング, 2021;26(8):64.
- 12) 前畑忠輝. 検査・治療実施後の内視鏡室(検査室)の清掃・換気. 消化器ナーシング, 2021;26(8):47-52.
- 13) 松田浩二, 渡辺将生, 藪谷 亨, 大西佳文, 中野 浩. 【最新の内視鏡を使いこなす】最新のスコープを使いこなす 胆膵内視鏡 超音波内視鏡 各社内視鏡の紹介. 消化器内視鏡, 2021;33(8):1333-1340.
- 14) 石井大太, 中野弘康, 須藤 博. 研修医 Issy & 指導医 Hiro & Dr.Sudo のとびだせフィジカル! 聴診音付(第8回) 心臓のフィジカル(Part4). 総合診療, 2021;31(8):1030-1034.
- 15) 石井大太, 中野弘康, 須藤 博. 研修医 Issy & 指導医 Hiro & Dr.Sudo のとびだせフィジカル! 聴診音付(第9回) 心臓聴診クイズ!. 総合診療, 2021;31(9):1144-1148.
- 16) 石井大太, 中野弘康. 研修医 Issy & 指導医 Hiro & Dr.Sudo のとびだせフィジカル! 聴診音付(第10回) 腹痛のフィジカル(Part 1). 総合診療, 2021;31(10):1323-1327.
- 17) 中野弘康, 綿貫 聡. 【外来で役立つ Aha!クエスチョン-この症状で、次は何を聞く?】腹部 下血「最近に飲み始めた薬はありませんか?」. Medicina, 2021;58(12):2033-2035.
- 18) 石井大太, 中野弘康. 研修医 Issy & 指導医 Hiro & Dr.Sudo のとびだせフィジカル! 聴診音付(第11回) 腹痛のフィジカル(Part 2). 総合診療, 2021;31(11):1410-1413.
- 19) 中原一有, 路川陽介, 末谷敬吾, 佐藤純也, 五十嵐洋介, 関根章裕, 薩田祐輔, 丹羽はるか, 伊東文生. 【内視鏡的乳頭切除術まるわかり】EP 後に必要な処置 膵管ステント留置. 消化器内視鏡, 2022;34(1):65-69.
- 20) 重福隆太, 渡邊綱正. 治療法の再整理とアップデートのために 専門家による私の治療 肝膿瘍. 日本医事新報, 2022;(5107):37-38.
- 21) 松田浩二, 中原一有, 渡辺将生. 【こんなときどうする】Note EUS 用穿刺針が出ない、または EUS の画面で見つからない. 消化器内視鏡, 2022;34(3):452-454.

### ③ 症例報告

- 1) 渡邊綱正, 楮 柏松, 得平卓也, 長谷川 康, 服部伸洋, 篠田昌宏, 池田裕喜, 辻川華子, 尾原秀明, 原 雅樹, 鈴木達也, 松永光太郎, 奥瀬千晃, 伊東文生. 発症初期のダイナミック造影 CT で地図状肝壊死を確認した急性発症型自己免疫性肝炎による急性肝不全の2症例. 肝臓, 2022;63(3):158-169.

### 学術論文[英文]

#### ① 原著

- 1) Sato Yoshinori, Yasuda Hiroshi, Nakamoto Yusuke, Kiyokawa Hirofumi, Yamashita Masaki, Matsuo Yasumasa, Maehata Tadateru, Yamamoto Hiroyuki, Itoh Fumio. Risk Factors for Late Rebleeding of Colonic Diverticular Bleeding in Elderly Individuals. Journal of the Anus, Rectum and Colon, 2021;5(2):148-157.
- 2) Sato Yoshinori, Ozawa Shunichiro, Yasuda Hiroshi, Kato Masaki, Kiyokawa Hirohumi, Yamashita Masaki, Matsuo Yasumasa, Yamamoto Hiroyuki, Itoh Fumio. Tip - in endoscopic mucosal

resection for large colorectal sessile polyps. *Surgical Endoscopy*, 2021;35(4) : 1820-1826.

- 3) Toyoda Hidenori, Hiraoka Atsushi, Uojima Haruki, Nozaki Akito, Shimada Noritomo, Takaguchi Koichi, Abe Hiroshi, Atsukawa Masanori, Matsuura Kentaro, Ishikawa Toru, Mikami Shigeru, Watanabe Tsunamasa, Itobayashi Ei, Tsuji Kunihiko, Arai Taeang, Yasuda Satoshi, Chuma Makoto, Senoh Tomonori, Tsutsui Akemi, Okubo Tomomi, Ehira Takuya, Kumada Takashi, Tanaka Junko. Characteristics and Prognosis of De Novo Hepatocellular Carcinoma After Sustained Virologic Response. *Hepatology Communications*, 2021;5(7):1290-1299.
- 4) Ishiyama Akiyoshi, Namikawa Ken, Tokai Yoshitaka, Yoshimizu Shoichi, Horiuchi Yusuke, Yoshio Toshiyuki, Hirasawa Toshiaki, Tsuchida Tomohiro, Itoh Fumio, Fujisaki Junko. Effect of spraying l-menthol on peristalsis resumption during endoscopic submucosal dissection of gastric tumors. *JGH Open*, 2021;5(6):653-657.
- 5) Ogura Takeshi, Eguchi Takaaki, Nakahara Kazunari, Kanno Yoshihide, Omoto Shunsuke, Itonaga Masahiro, Kuroda Taira, Hakoda Akitoshi, Ikeoka Seitaro, Takagi Megumi, Okada Akihiko, Sato Junya, Morita Ryo, Michikawa Yosuke, Ito Kei, Koshita Shinsuke, Takenaka Mamoru, Kitano Masayuki, Koizumi Mitsuhiro, Higuchi Kazuhide. Clinical impact of recombinant thrombomodulin administration on disseminated intravascular coagulation due to severe acute cholangitis (Recover-AC study). *Journal of Hepato-Biliary-Pancreatic Sciences*, 2021;DOI:10.1002/jhbp.998.
- 6) Ishibashi Yuki, Kotoku Nozomi, Hagiwara Yuta, Kakinuma Kazutaka, Nakamura Yuta, Ooka Seido, Ikeda Hiroki, Sakurada Tsutomu, Tanabe Yasuhiro, Mineshita Masamichi, Akashi Yoshihiro J. Lessons learned from right ventricular dilatation without pulmonary embolism on contrast enhanced computed tomography in patients with non-severe COVID-19. *Journal of St. Marianna University*, 2021;12(1):15-18.
- 7) Sato Junya, Nakahara Kazunari, Michikawa Yosuke, Morita Ryo, Suetani Keigo, Sekine Akihiro, Igarashi Yosuke, Kobayashi Shinjiro, Otsubo Takehito, Itoh Fumio. The Influence of Pre-Procedural Imaging and Cystic Duct Cholangiography on Endoscopic Transpapillary Gallbladder Drainage in Acute Cholecystitis. *Diagnostics (Basel)*, 2021;11(7):1286.
- 8) Nakahara Kazunari, Michikawa Yosuke, Suetani Keigo, Sato Junya, Igarashi Yosuke, Sekine Akihiro, Kobayashi Shinjiro, Matsuda Koji, Otsubo Takehito, Itoh Fumio. Efficacy of endoscopic large balloon dilation extended for 2 minutes in bile duct stone removal: A multicenter retrospective study. *Journal of Hepato-Biliary-Pancreatic Sciences*, 2021;DOI:10.1002/jhbp.1029.
- 9) Sato Yoshinori, Nakatsu-Inaba Satoko, Matsuo Yasumasa, Yamashita Masaki, Ikeda Hiroki, Yasuda Hiroshi, Itoh Fumio. Efficient Colonoscopic Identification of Colonic Bleeding Diverticulum Using Intradiverticular Water Injection with a Nontraumatic Tube. *Journal of the Anus, Rectum and Colon*, 2021;5(3):313-318.
- 10) Maehata Tadateru, Hiroshi Yasuda, Hirofumi Kiyokawa, Yoshinori Sato, Masaki Yamashita, Yasumasa Matsuo, Kazunari Nakahara, Hiroyuki Yamamoto, Fumio Itoh. A novel mask to prevent aerosolized droplet dispersion in endoscopic procedures during the coronavirus disease

pandemic. *Medicine*, 2021;100(26):e26048.

- 11) Toyoda Hidenori, Leong Jennifer, Landis Charles, Atsukawa Masanori, Watanabe Tsunamasa, Huang Q Daniel, Liu Joanne, Sabrina Xin Zi Quek, Ishikawa Toru, Arai Taeang, Yokohama Keisuke, Chuma Makoto, Takaguchi Koichi, Uojima Haruki, Senoo Tomonori, Dang Hansen, Maeda Mayumi, Hoang Joseph, Le H Richard, Yasuda Satoshi, Thin N Khin, Tran Sally, Chien Nicholas, Henry Linda, Asai Akira, Fukunishi Shinya, Cheung Ramsey, Lim Gee Seng, Trinh N Huy, Nguyen H Mindie. Treatment and Renal Outcomes Up to 96 Weeks After Tenofovir Alafenamide Switch From Tenofovir Disoproxil Fumarate in Routine Practice. *Hepatology (Baltimore)*, 2021;74(2):656-666.
- 12) Sekine Akihiro, Nakahara Kazunari, Sato Junya, Michikawa Yosuke, Suetani Keigo, Morita Ryo, Igarashi Yosuke, Itoh Fumio. Clinical Outcomes of Early Endoscopic Transpapillary Biliary Drainage for Acute Cholangitis Associated with Disseminated Intravascular Coagulation. *Journal of Clinical Medicine*, 2021;10(16):3606.
- 13) Sakai Yuji, Sugiyama Harutoshi, Kawaguchi Yoshiaki, Kawashima Yohei, Hirata Nobuto, Nakaji So, Natsui Masaaki, Shioji Kazuhiko, Nakahara Kazunari, Tsuyuguchi Toshio, Kato Naoya. Uncovered versus covered metallic stents for the management of unresectable malignant distal biliary obstruction: a randomized multicenter trial. *Scandinavian journal of gastroenterology*, 2021;56(10):1229-1235.
- 14) Chiba Hideyuki, Ohata Ken, Mori Hirohito, Kuwabara Hiroki, Sato Yoshinori, Tsuji Yosuke, Itoh Fumio. A novel endoscopic suturing device after endoscopic full-thickness resection of gastric submucosal tumor. *Endoscopy*, 2021;DOI:10.1055/a-1581-7679.
- 15) Watanabe Yoshiyuki, Ritsuko Oikawa, Toshio Suzuki, Hidemitsu Funabashi, Daisuke Asai, Yutaka Hatori, Hiromu Takemura, Hiroyuki Yamamoto, Fumio Itoh. Evaluation of a new point-of-care quantitative reverse transcription polymerase chain test for detecting severe acute respiratory syndrome coronavirus 2. *Journal of Clinical Laboratory Analysis*, 2021;35(10):e23992.
- 16) Satta Yosuke, Shigefuku Ryuta, Watanabe Tsunamasa, Mizukami Takuro, Tsuda Takashi, Suzuki Tatsuya, Ehira Takuya, Hattori Nobuhiro, Kiyokawa Hirohumi, Nakahara Kazunari, Ikeda Hiroki, Matsunaga Kotaro, Takahashi Hideaki, Matsumoto Nobuyuki, Okuse Chiaki, Suzuki Michihiro, Sunakawa Yu, Yasuda Hiroshi, Itoh Fumio. Prediction of esophagogastric varices associated with oxaliplatin administration. *JGH open*, 2021;5(11):1289-1297.
- 17) Suzuki Fumitaka, Suzuki Yoshiyuki, Karino Yoshiyasu, Tanaka Yasuhito, Kurosaki Masayuki, Yatsuhashi Hiroshi, Atarashi Tomofumi, Atsukawa Masanori, Watanabe Tsunamasa, Enomoto Masaru, Kudo Masatoshi, Maeda Naoto, Kohno Hiroshi, Joko Kouji, Michitaka Kojiro, Miki Koichiro, Takahashi Kazuhiro, Ide Tatsuya, Fujiyama Shigetoshi, Kohno Tomoko, Itoh Hiroshi, Tsukamoto Sakiyo, Suzuki Yuko, Kawano Yoshiaki, Sugiura Wataru, Kumada Hiromitsu. Switching from entecavir to tenofovir disoproxil fumarate for HBeAg-positive chronic hepatitis B patients: a phase 4, prospective study. *BMC gastroenterology*, 2021;21(1):489.
- 18) Fukushima Taito, Morimoto Manabu, Ueno Makoto, Kubota Kousuke, Uojima Haruki, Hidaka

- Hisashi, Chuma Makoto, Numata Kazushi, Tsuruya Kota, Hirose Shunji, Kagawa Tatehiro, Hattori Nobuhiro, Watanabe Tsunamasa, Matsunaga Kotaro, Yamamoto Kouji, Tanaka Katsuaki, Maeda Shin. Comparative study between sorafenib and lenvatinib as the first-line therapy in the sequential treatment of unresectable hepatocellular carcinoma in a real-world setting. *JGH open*, 2021;6(1):29-35.
- 19) Sasaki Daisuke, Shimamura Tsukasa, Kato Sojiro, Niwa Kazuya, Suetani Keigo, Ishigooka Shinya, Katayama Masafumi, Ishii Masamitsu, Asakura Takeshi, and Otsubo Takehito. Relationship between Nutritional Assessment and Postoperative Complications in Bridge to Surgery (BTS) after Self-Expandable Metallic Stent (SEMS) Placement for Obstructive Colorectal Cancer. *Journal of St. Marianna University*, 2021;12(2):77-90.
- 20) Minato Yohei, Mori Hirohito, Ito Fumio. Endoscopic suturing using a new device to prevent adverse events after endoscopic submucosal dissection: Double-arm-bar Suturing System. *Digestive Endoscopy*, 2022;34(1):e9-e11.
- 21) Nakahara Kazunari, Sato Junya, Morita Ryo, Michikawa Yosuke, Suetani Keigo, Igarashi Yosuke, Sekine Akihiro, Kobayashi Shinjiro, Otsubo Takehito, Itoh Fumio. Incidence and management of cystic duct perforation during endoscopic transpapillary gallbladder drainage for acute cholecystitis. *Digestive Endoscopy*, 2022;34(1):207-214.
- 22) Suzuki Tatsuya, Eguchi Akiko, Shigefuku Ryuta, Nagao Saeko, Morikawa Masayuki, Sugimoto Kazushi, Iwasa Motoh, Takei Yoshiyuki. Accuracy of carbohydrate-deficient transferrin as a biomarker of chronic alcohol abuse during treatment for alcoholism. *Hepatology Research*, 2022;52(1):120-127.
- 23) Watanabe Yoshiyuki, Oikawa Ritsuko, Agawa Shuheu, Matsuo Yasumasa, Oda Ichiro, Futagami Seiji, Yamamoto Hiroyuki, Tada Tomohiro, Itoh Fumio. Combination of artificial intelligence-based endoscopy and miR148a methylation for gastric indefinite dysplasia diagnosis. *Journal of clinical laboratory analysis*, 2022;36(1):e24122.
- 24) Tanisaka Yuki, Ryozaawa Shomei, Itoi Takao, Yamauchi Hiroshi, Katanuma Akio, Okabe Yoshinobu, Irisawa Atsushi, Nakahara Kazunari, Iwasaki Eisuke, Ishii Kentaro, kin Toshifumi, Terabe Hiroya, Izawa Naoya, Morita Ryo, Minami Kazuhiro, Araki Ryuichiro, Fujita Akashi, Ogawa Tomoya, Mizuide Masafumi, Kida Mitsuhiko,. Efficacy and factors affecting procedure results of short-type single-balloon enteroscopy-assisted ERCP for altered anatomy: a multicenter cohort in Japan. *Gastrointestinal endoscopy*, 2022;95(2):310-318.
- 25) Nagura Yoshihito, Matsuura Kentaro, Iio Etsuko, Fujita Koji, Inoue Takako, Matsumoto Akihiro, Tanaka Eiji, Nishiguchi Shuhei, Kang Jong-Hon, Matsui Takeshi, Enomoto Masaru, Ikeda Hiroki, Watanabe Tsunamasa, Okuse Chiaki, Tsuge Masataka, Atsukawa Masanori, Tateyama Masakuni, Kataoka Hiromi, Tanaka Yasuhito. Serum miR-192-5p levels predict the efficacy of pegylated interferon therapy for chronic hepatitis B. *PloS One*, 2022;17(2):e0263844.
- 26) Chuma Makoto, Uojima Haruki, Hattori Nobuhiro, Arase Yoshitaka, Fukushima Taito, Hirose Shunji, Kobayashi Satoshi, Ueno Makoto, Tezuka Shun, Iwasaki Shuichiro, Wada Naohisa,

Kubota Kousuke, Tsuruya Kota, Shimma Yoshimasa, Ikeda Hiroki, Ehira Takuya, Tokoro Chikako, Iwase Shigeru, Miura Yuki, Moriya Satoshi, Watanabe Tsunamasa, Hidaka Hisashi, Morimoto Manabu, Numata Kazushi, Kusano Chika, Kagawa Tatehiro, Maeda Shin. Safety and efficacy of atezolizumab plus bevacizumab in patients with unresectable hepatocellular carcinoma in early clinical practice: A multicenter analysis. *Hepatology Research*, 2022;52(3) : 269-280.

27) Atsukawa Masanori, Tsubota Akihito, Kondo Chisa, Toyoda Hidenori, Nakamuta Makoto, Takaguchi Koichi, Watanabe Tsunamasa, Hiraoka Atsushi, Uojima Haruki, Ishikawa Toru, Iwasa Motoh, Tada Toshifumi, Nozaki Akito, Chuma Makoto, Fukunishi Shinya, Asano Toru, Ogawa Chikara, Abe Hiroshi, Kato Keizo, Hotta Naoki, Shima Toshihide, Matsuura Kentaro, Mikami Shigeru, Tachi Yoshihiko, Fujioka Shinichi, Okubo Hironao, Shimada Noritomo, Tani Joji, Morishita Asahiro, Hidaka Isao, Moriya Akio, Tsuji Kunihiko, Akahane Takehiro, Okubo Tomomi, Arai Taeang, Kitamura Michika, Morita Kiyoshi, Kawata Kazuhito, Tanaka Yasuhito, Kumada Takashi, Iwakiri Katsuhiko, KTK49 Liver Study Group.

Time-course changes in liver functional reserve after successful sofosbuvir/velpatasvir treatment in patients with decompensated cirrhosis. *Hepatology Research*, 2022;52(3):235-246.

28) Hiroyuki Takeda, Kiyomi Imoto, Kumiko Umemoto, Ayako Doi, Hiroyuki Arai, Yoshiki Horie, Takuro Mizukami, Tomoyo Oguri, Takashi Ogura, Naoki Izawa, Hiroyuki Yamamoto, Yoshihisa Yamano & Yu Sunakawa. Clinical Utility of Genomic Profiling Tests in Patients with Advanced Gastrointestinal Cancers. *Targeted Oncology*, 2022;(17):177-185.

② 症例報告

1) Takahashi Hideaki, Adachi Yasushi, Nakahara Kazunari, Kikuchi Takefumi, Mita Hiroaki, Nakamura Masahiro, Yoshida Yukinari, Kato Yasuo, Ishii Yoshifumi, Endo Takao. Intraductal Papillary Mucinous Neoplasm with Pancreatogastric Fistula. *Internal medicine*, 2021;60(8) : 1211-1215.

2) Maehata Tadateru, Kiyokawa Hirofumi, Nakahara Kazunari, Kobayashi Shinjiro, Itoh Fumio. Successfully combined therapy of Coca-Cola and endoscopic treatment for a giant diospyrobezoar in the duodenum using the electrosurgical endo-knife and ileus tube. *Video GIE*, 2021;6(10):475-477.

3) Nakahara Kazunari, Michikawa Yosuke, Sato Junya, Igarashi Yosuke, Sekine Akihiro, Hashimoto Hideatsu, Kobayashi Shinjiro, Otsubo Takehito, Itoh Fumio. Double-guidewire technique for endoscopic transpapillary gallbladder stenting. *Journal of Hepato-Biliary-Pancreatic Sciences*, 2022;DOI:10.1002/jhbp.1114.

4) Kawasaki T, Ooka S, Mizushima M, Nakamura Y, Ikeda H, Sakurada T, Suzuki S, Yamazaki K, Goto Y, Sakurai K, Yamasaki Y, Kiyokawa T, Tonooka K, Kunishima H, Kawahata K. COVID-19 and Adult-onset Still's Disease as part of Hyperferritinemic Syndromes. *Modern Rheumatology Case Reports*, 2022;6(1):101-105.

5) Yasumasa Matsuo, Yosuke Igarashi, Natsumi Aoyama, Yosuke Satta, Ritsuko Oikawa, Yohei

Noguchi, Hideaki Takahashi, Nobuyuki Matsumoto, Hiroyuki Yamamoto, Fumio Itoh. Visceral disseminated varicella-zoster virus infection in an immunocompetent host. *Clinical Journal of Gastroenterology*, 2022;:DOI-10.1007/s12328-022-01607-7.

## 学会発表

### ① 国内学会

- 1) ◎佐藤純也, 中原一有, 伊東文生. 胆道疾患における新規診断法と治療法 内視鏡的経乳頭胆嚢ドレナージ術の安全性と有用性についての検討. 第 107 回日本消化器病学会総会, 2021.
- 2) ◎加藤正樹, 山下真幸, 本谷 聡. 潰瘍性大腸炎に対するウステキヌマブの短期治療成績と背景因子の検討. 第 107 回日本消化器病学会総会, 2021.
- 3) ◎鈴木達也, 江口暁子, 竹井謙之. 消化器領域におけるアルコール関連研究最近の進歩 血清糖鎖欠損トランスフェリン(CDT)は GGT non-responder や少量飲酒者を含め、飲酒量を強く反映する. 第 107 回日本消化器病学会総会, 2021.
- 4) ◎路川陽介, 中原一有, 伊東文生. 消化器領域の救急医療、集中治療:急性膵炎 Walled-off necrosis(WON)ドレナージ不要例の検討. 第 107 回日本消化器病学会総会, 2021.
- 5) ◎薩田洋輔, 渡邊綱正, 鈴木達也, 得平卓也, 服部伸洋, 池田裕喜, 高橋秀明, 松永光太郎, 松本伸行, 奥瀬千晃, 安田 宏, 鈴木通博, 伊東文生. オキサリプラチンによる門脈類洞血管疾患(PSVD)リスクの検討. 第 107 回日本消化器病学会総会, 2021.
- 6) ◎荒木建一, 中原一有, 路川 陽介, 森田 亮, 佐藤純也, 関根章裕, 石田 潤, 伊東文生, 末谷敬吾, 五十嵐洋介. 限局性急性膵炎として発症しその後 2 年の経過で顕在化した膵尾部癌の一例. 第 364 回日本消化器病学会関東支部例会, 2021.
- 7) ◎中原一有, 路川陽介, 伊東文生. Inside Pancreatic stenting papillectomy の有用性に関する検討. 第 101 回日本消化器内視鏡学会総会, 2021.
- 8) ◎中原一有, 佐藤純也, 伊東文生. 急性胆嚢炎に対する緊急内視鏡的経乳頭胆嚢ドレナージの現状と課題. 第 101 回日本消化器内視鏡学会総会, 2021.
- 9) ◎佐藤純也, 中原一有, 路川陽介. 抗血栓薬内服例に対する内視鏡的経乳頭胆嚢ドレナージの安全性と有用性に関する検討. 第 101 回日本消化器内視鏡学会総会, 2021.
- 10) ◎路川陽介, 中原一有, 伊東文生. 拡張時間 2 分の内視鏡的乳頭ラージバルーン拡張術 (EPLBD) による ERCP 後膵炎予防. 第 101 回日本消化器内視鏡学会総会, 2021.
- 11) ◎中本悠輔, 佐藤義典, 伊東文生, 小松拓実, 近江亮介, 清川博史, 服部美紀, 池田佳子, 山下真幸, 前畑忠輝, 山本博幸, 安田 宏. 高齢者における早期胃癌に対する内視鏡的粘膜下層剥離術 (ESD) 後の長期予後について. 第 101 回日本消化器内視鏡学会総会, 2021.
- 12) ◎石田 潤, 中原一有, 佐藤純也, 荒木健一, 関根章裕, 五十嵐洋介, 末谷敬吾, 森田 亮, 路川陽介, 伊東文生. IPMN 経過観察中に発症し連続膵液細胞診 (SPACE) にて診断しえた通常型 TS1 膵癌の一例. 第 112 回日本消化器内視鏡学会関東支部例会, 2021.
- 13) ◎佐藤義典, 森 宏仁, 千葉秀幸, 大圃 研, 伊東文生. ゼオスーチャーM を用いた内視鏡的縫縮法. 第 112 回日本消化器内視鏡学会関東支部例会, 2021.
- 14) ◎薩田祐輔, 佐藤義典, 清川博史, 前畑忠輝, 松永光太郎, 安田 宏, 伊東文生. 大腸 EMR 後に腹

- 腔内出血を生じた抗凝固薬服用中の1例. 第112回日本消化器内視鏡学会関東支部例会, 2021.
- 15) ◎清川博史, 安田 宏, 佐藤義典, 前畑忠輝, 伊東文生. 当院における食道 PDT 後の狭窄予防対策の工夫. 第112回日本消化器内視鏡学会関東支部例会, 2021.
- 16) ◎中本悠輔, 佐藤義典, 前畑忠輝, 安田 宏, 伊東文生. 前処置の有無が大腸憩室出血の *stigmata of recent hemorrhage (SRH)* 同定率に与える影響について. 第112回日本消化器内視鏡学会関東支部例会, 2021.
- 17) ◎五十嵐央祥, 落合康利, 中嶋孝司, 伊東文生. 大腸 EMR に伴う動脈性出血に対し内視鏡用視野確保ゲルを用いた Gel Immersion 法が有用であった1例. 第112回日本消化器内視鏡学会関東支部例会, 2021.
- 18) ◎小松拓実, 佐藤義典, 前畑忠輝, 松本伸行, 伊東文生. COVID-19 感染症流行下における上部消化管出血に対する当院の緊急内視鏡体制について. 第112回日本消化器内視鏡学会関東支部例会, 2021.
- 19) ◎路川 陽介, 中原一有, 伊東文生. 悪性胆道狭窄に対する新規形状擦過デバイスを用いた擦過胆汁細胞診の検討. 第112回日本消化器内視鏡学会関東支部例会, 2021.
- 20) ◎得平卓也, 渡邊綱正, 鈴木達也, 服部伸洋, 池田裕喜, 松永光太郎, 高橋秀明, 松本伸行, 奥瀬千晃, 安田 宏, 鈴木通博, 伊東文生. ステロイドパルスによる免疫抑制療法で劇症化を阻止した HBV キャリア急性増悪の一例. 第57回日本肝臓学会総会, 2021.
- 21) ◎中馬 誠, 魚嶋晴紀, 服部伸洋. 進行肝臓癌に対する Atezolizumab+Bevacizumab の初期治療成績. 第57回日本肝臓学会総会, 2021.
- 22) ◎丹羽はるか, 服部伸洋, 得平卓也, 池田裕喜, 渡邊綱正. 健診を機に指摘された downhill esophageal varices の1例. 第57回日本肝臓学会総会, 2021.
- 23) ◎中村紗里香, 松永光太郎, 末谷敬吾, 奥瀬千晃, 鈴木通博. DAA 治療による SVR 後発癌の現状. 第57回日本肝臓学会総会, 2021.
- 24) ◎本吉愛, 右田王介, 小澤南, 高橋由妃, 杉下陽堂, 久我亜沙美, 大原樹, 古屋直樹, 小島康幸, 大橋洋之, 山本博幸, 井本清美, 砂川優, 山野嘉久, 津川浩一郎. 当院におけるがん遺伝子パネル検査の二次的所見に関する検討. 第27回日本遺伝性腫瘍学会学術集会, 2021.
- 25) ◎北村倫香, 厚川正則, 豊田秀徳, 高口浩一, 中牟田誠, 渡邊綱正, 坪田昭人, 熊田 卓, 河野惟道, 田邊智英, 新井泰央, 糸川典夫, 金子恵子, 岩切勝彦. 肝性浮腫に対する tolvaptan 導入例における DAA 治療が与える影響. 第57回日本肝臓学会総会, 2021.
- 26) ◎諸澤由利子, 白石眞, 吉田あゆみ, 高橋麻紀, 武石香織, 佐藤義典, 伊佐早健司, 佐々木直, 秋山久尚, 山野嘉久. Levodopa-carbidopa intestinal gel (LCIG) 療法における外来看護師の介入方法の検討. 第15回パーキンソン病・運動障害疾患コンGRESS, 2021.
- 27) 望月篤, 田嶋ティナ宏子, 信岡祐彦, 黄世捷, 東郷建, 松本伸行, 伊野美幸. ライフサイクルに沿った早期体験実習が医学生に与えた変容についての検討. 第53回日本医学教育学会大会, 2021.
- 28) 大山慧, 土橋篤仁, 路川陽介, 中原一有, 小林慎二郎, 古田繁行, 北川博昭. 膵胆管高位合流が疑われた膵炎・胆嚢炎の11歳男児例. 第44回日本膵・胆管合流異常研究会, 2021.
- 29) ◎荒木建一, 清川博史, 中本悠輔, 加藤正樹, 佐藤義典, 山本博幸, 前畑忠輝, 安田 宏, 土居正知, 小池淳樹, 伊東文生. ESD にて加療し得た早期食道 verrucous carcinoma の1例. 第75回日本食道学会学術集会, 2021.

- 30) ◎丹羽はるか, 月山秀一, 中川朋子, 中村祐太, 清水紗智, 菱田吉明, 山本雄太郎, 横田健一, 曾根正勝. 下垂体腫瘍を有し PRL182ng/mL であった薬剤性高プロラクチン血症の一例. 第 22 回日本内分泌学会関東甲信越支部学術集会, 2021.
- 31) ◎渡邊嘉行, 及川律子, 阿川周平, 松尾康正, 植木信江, 安田 宏, 二神生爾, 山本博幸, 多田智裕, 伊東文生. HP 陽性/陰性 Group2 症例に対する AI 内視鏡診断と分子マーカー診断の比較検討. 第 27 回日本ヘリコバクター学会学術集会, 2021.
- 32) ◎及川律子, 渡邊嘉行, 四柳 宏, 山本博幸, 伊東文生. B 型肝炎ウイルス組み込みおよび近傍ヒトミトコンドリア内チトクロームオキシダーゼ III における DNA メチル化. 第 80 回日本癌学会学術総会, 2021.
- 33) ◎渡邊嘉行, 及川律子, 小田一郎, 二神生爾, 山本博幸, 多田智裕, 伊東文生. 分子マーカーと AI 内視鏡診断による Group2 胃がん診断への応用. 第 80 回日本癌学会学術総会, 2021.
- 34) 川口皓平, 大山慧, 中原一有, 森田亮, 田中邦英, 古田繁行, 北川博昭. 膝管ステント留置による保存的治療が著効した外傷性膝損傷 (IIIb) の 1 例. 第 55 回日本小児外科学会関東甲信越地方会, 2021.
- 35) 井本清美, 小池淳樹, 大川千絵, 島田直樹, 生澤 竜, 砂川 優, 武田弘幸, 大原 樹, 小島康幸, 大橋洋之, 古屋直樹, 山本博幸, 本吉 愛, 右田王介, 久我亜沙美, 計良貴之, 若松宏武, 佐藤知雄, 山野嘉久. がん遺伝子パネル検査の解析精度向上に向けた取り組み. 第 66 回日本人類遺伝学会・第 28 回日本遺伝子診療学会 2021 10/16, 2021.
- 36) 井本清美, 砂川 優, 武田弘幸, 大原 樹, 小島康幸, 古屋直樹, 大橋洋之, 山本博幸, 小池淳樹, 大川 千絵, 島田 直樹, 本吉 愛, 佐藤知雄, 谷嶋成樹, 山野嘉久. がん遺伝子パネル検査に基づいた治療提案と治療到達性. 第 59 回日本癌治療学会学術集会, 2021.
- 37) ◎池田裕喜, 服部伸洋, 得平卓也, 橋本英篤, 薩田洋輔, 渡邊綱正, 伊東文生. 高齢 C 型肝炎患者に対する Direct acting antivirals 治療の有用性. 第 53 回神奈川県消化器病医学会総会, 2021.
- 38) ◎山名瑤子, 松原 大, 長田真二, 岩橋健太, 宮尾直樹, 鈴木伶佳, 遠藤利行, 阿曾沼邦央, 黒木優一郎, 長濱正亜. 難治性潰瘍性大腸炎に対するウステキヌマブの効果的な症例選択の検討. 第 63 回日本消化器病学会大会 (JDDW2021) , 2021.
- 39) ◎三原 弘, 南條宗八, 藤浪 斗, 安田一朗, 渡邊嘉行, 及川律子, 山本博幸, 伊東文生. 慢性便秘症の症状, 粘膜関連腸内細菌と直腸上皮 TRPV4 発現・メチル化異常との関連. 第 63 回日本消化器病学会大会 (JDDW2021) , 2021.
- 40) ◎中原一有. 超音波内視鏡の描出/FNA・ドレナージ. 102 回日本消化器内視鏡学会総会 (JDDW2021) , 2021.
- 41) ◎五十嵐洋介, 松尾康正, 見原雄貴, 薩田洋輔, 橋本英篤, 野口陽平, 高橋秀明, 松本伸行, 伊東文生. 上部消化管内視鏡における咳嗽発生のリスク因子の検討. 第 102 回日本消化器内視鏡学会総会 (JDDW2021) , 2021.
- 42) ◎豊田秀徳, 守屋昭男, 厚川正則, 糸林 詠, 辻 邦彦, 石川 達, 渡邊綱正, 魚嶋晴紀, 及川恒一, 坪田昭人, 平岡 淳, 野崎 昭人, 安部 宏, 島 俊英. C 型肝炎 SVR 症例における HCV 感染誤認についての検討. 第 25 回日本肝臓学会大会 (JDDW2021) , 2021.
- 43) ◎前畑忠輝. チャンネル操作とスコープ捻りで内視鏡がもっと簡単になる!. 第 63 回日本消化器病学会大会 (JDDW2021) , 2021.



- 44) ◎前畑忠輝. ESD の新境地～RDI を用いた ESD～. 第 59 回日本消化器がん検診学会大会 (JDDW2021) , 2021.
- 45) ◎渡邊嘉行, 多田智裕, 二神生爾. 川崎市胃がん内視鏡検診 2 次読影における AI 診断支援システムの構築. 第 63 回日本消化器病学会大会 第 102 回日本消化器内視鏡学会総会 第 59 回日本消化器がん検診学会大会 (JDDW2021) , 2021.
- 46) ◎中馬 誠, 日高 央, 渡邊綱正. 切除不能肝細胞癌における Atezolizumab+Bevacizumab の治療効果, 安全性に関する多施設共同研究. 第 44 回日本肝臓学会西部会, 2021.
- 47) ◎重福隆太, 高橋秀明, 岩佐元雄. 門脈血行動態と肝機能を考慮した食道静脈瘤に対する内視鏡的静脈瘤硬化療法. 第 44 回日本肝臓学会西部会, 2021.
- 48) ◎飯島良彦, 清川博史, 中本悠輔, 加藤正樹, 佐藤義典, 山本博幸, 前畑忠輝, 安田 宏, 伊東文生, 土居正知. イレウスを伴った多発腹腔内デスマイド腫瘍の 1 例. 第 367 回日本消化器病学会関東支部例会, 2021.
- 49) ◎岸 洋祐, 原 雅樹, 角田樹生, 小松拓実, 吉田良仁, 高橋秀明, 松本伸行, 黒木優一郎, 伊東文生. ショックにて搬送され、集中治療を要した胃蜂窩織炎の一例. 第 367 回日本消化器病学会関東支部例会, 2021.
- 50) ◎永沼秀崇, 清川博史, 飯島良彦, 荒木建一, 中本悠輔, 加藤正樹, 服部美紀, 佐藤義典, 山本博幸, 前畑忠輝, 安田 宏, 伊東文生. 腹膜炎を契機に診断し得た家族性地中海熱の 1 例. 第 367 回日本消化器病学会関東支部例会, 2021.
- 51) 武半優子, 小林司, 大滝正訓, 太田有紀, 木田圭亮, 原雅樹, 渡辺実, 飯利太朗, 松本直樹. 下垂体アデニル酸シクラーゼ活性化ポリペプチド (PACAP) の肝細胞癌のがん増殖抑制. 第 42 回日本臨床薬理学会学術総会, 2021.
- 52) ◎小松拓実, 黒木優一郎, 岸 洋祐, 原 雅樹, 吉田良仁, 高橋秀明, 松本伸行, 前畑忠輝, 安田宏, 伊東文生. COVID-19 パンデミック時の非静脈瘤性上部消化管出血に対する緊急内視鏡の実態. 第 18 回日本消化管学会総会学術集会, 2022.
- 53) ◎橘茉莉花, 酒井翼, 本橋伊織, 家研也, 奥瀬千晃, 薩田祐輔, 松永光太郎. 進行胃がんによる後腹膜繊維線維をきたした一例. 第 675 回関東地方会日本内科学会, 2022.
- 54) ◎満尾有沙, 本橋伊織, 薩田洋輔, 石田潤, 中村紗里香, 末松敬吾, 平間千絵, 家研也, 小倉孝氏, 松永光太郎, 奥瀬千晃, 松田隆秀. 上肢深部静脈血栓症を契機に胃癌の診断に至った一例. 第 24 回日本病院総合診療医学会総会, 2022.
- 55) ◎橘茉莉花, 酒井翼, 本橋伊織, 家研也, 奥瀬千晃, 薩田祐輔, 松永光太郎. 進行胃がんによる後腹膜繊維線維をきたした一例. 神奈川県内科学会, 2022.
- 56) ◎Momoko Tsuda, Yoshiyuki Watanabe, Ryosuke Watanabe, Masayuki Higashino, Kimitoshi Kubo, Hiroyuki Yamamoto, Mototsugu Kato. Effect of CAM resistance mutation rate of H. pylori in the stomach on eradication therapy. 第 27 回日本ヘリコバクター学会学術集会, 2021.
- 57) ◎Ikko Tanaka, Shoko Ono, Masayoshi Ono, Keiko Yamamoto, Yoshiyuki Watanabe, Hiroyuki Yamamoto. DNA methylation of cases with repeated metachronous gastric cancer after H. pylori eradication. 第 27 回日本ヘリコバクター学会学術集会, 2021.
- 58) ◎Momoko Tsuda, Yoshiyuki Watanabe, Ryosuke Watanabe, Masayuki Higashino, Kimitoshi

Kubo, Hiroyuki Yamamoto, Mototsugu Kato. Clinical evaluation of H. pylori molecular POCT kit based on Qprobe using gastric waste. 第 27 回日本ヘリコバクター学会学術集会, 2021.

59) © Kato Masaki. Efficacy of Ustekinumab with moderately to severely active ulcerative colitis: Two-centre cohort study in Japan. 第 18 回日本消化管学会総会学術集会, 2022.

② 国際学会

1) Kumiko Umemoto, Hiroyuki Yamamoto, Ritsuko Oikawa, Hiroyuki Takeda, Ayako Doi, Yoshiki Horie, Takashi Ogura, Takuro Mizukami, Naoki Izawa, Jay A. Moore, Ethan S. Sokol, Yu Sunakawa. Genomic alterations for novel targeted therapies in pancreatobiliary cancers from real-world data. ASCO 2021, 2021.

2) © Ritsuko Oikawa, Yoshiyuki Watanabe, Hiroyuki Yamamoto, Fumio Itoh. A comprehensive investigation of gastric cancer-specific H. Pylori gene alterations by NGS. Singapore Gastric Cancer Consortium (SGCC) 12th Annual Scientific Meeting 2021, 2021.

3) H. Yamamoto, R. Oikawa, H. Takeda, K. Umemoto, A. Doi, Y. Horie, T. Ogura, T. Mizukami, N. Izawa, J.A. Moore, E. Sokol, Y. Sunakawa. Genomic landscape in advanced gastric cancer from real-world data (RWD) of clinical genomic testing. ESMO 2021, 2021.

③ その他

1) © 中原一有. 膵疾患の診断、治療における内視鏡の役割. 膵疾患・糖尿病 地域連携セミナー, 2021.

2) © 前畑忠輝. 抗血栓療法と内視鏡. 循環器・消化器疾患研究会, 2021.

3) © 前畑忠輝. 消化管 ESD の新時代～安全な ESD を目指して～. ～これからの上部消化管疾患を考える～, 2021.

4) © 清川博史. GERD 診療と光線力学療法について. Gastroenterology×Hematology Web 講演会, 2021.

5) © 伊東文生. 消化管疾患の最新の話～ピロリ菌ゲノム関連の話について～. 多摩川 GI Frontier, 2021.

6) 川崎達也, 大岡正道, 水島万智子, 中村裕太, 池田裕喜, 櫻田勉, 鈴木翔太郎, 後藤由多加, 櫻井恵一, 山崎行敬, 清川智史, 殿岡久美子, 國島広之, 川畑仁人. 成人 Still 病に合併シクレソニド吸入で改善した COVID-19 の一例. 第 61 回関東リウマチ研究会, 2021.

7) © 松田浩二. 内視鏡のリスクマネジメント. 第 33 回日本消化器内視鏡学会東海セミナー, 2021.

8) 川口皓平, 古田繁行, 加藤正樹, 山崎和子, 西谷友里, 田中邦英, 大山慧, 小池淳樹, 北川博昭. 痔瘻と家族歴から Crohn 病が疑われた 8 歳女兒例. 第 8 回日本小児内視鏡研究会, 2021.

9) © 落合康利. 本地区における現状と当院の内視鏡診療への取り組み. GI Web Seminar in KAWASAKI, 2021.

10) © 渡邊綱正. 長期予後を目指した肝硬変治療のトピック. Liver Disease Web Seminar, 2021.

11) © 黒木優一郎. 日常診療における下部消化管疾患の up date～症性腸疾患、大腸ポリープ～. 横浜西部 消化器疾患連携 Meeting, 2021.

12) © 松田浩二. Intereventional EUS のこれまでと、これから. 第 19 回神奈川胆膵癌研究会, 2021.

13) © 前畑忠輝. 内視鏡診療の Topics. 消化器疾患 WEB seminar, 2021.

14) © 近江亮介. 当院での内視鏡診療の取り組み GERD 診療ガイドライン改訂のポイントも含めて.

消化器疾患 WEB seminar, 2021.

- 15) ◎前畑忠輝. 当院における内視鏡診療～GERD 診療ガイドライン改定ポイントも含めて～. 八王子消化器科医会 第 20 回学術講演会, 2021.
- 16) ◎黒木優一郎. UC 治療における生物学的製剤の新たな可能性. IBD Life stage conference in 神奈川, 2021.
- 17) ◎池田裕喜. C 型肝炎の治療成績に関して. 肝疾患 Expert E セミナー, 2021.
- 18) 山本博幸. 明日から役立つ生活習慣病 Up to Date～慢性便秘症・高尿酸血症領域を中心に. 生活習慣病 WEB セミナー, 2021.
- 19) 山本博幸. 患者満足度の高い新型コロナ時代の慢性便秘症診療 A to Z. 慢性便秘症 WEB セミナー, 2021.
- 20) ◎中原一有. 内視鏡治療と抗凝固療法の二刀流で攻略する DIC 合併急性胆道炎のマネージメント. ふじのくにで消化器領域の DIC について考える会, 2021.
- 21) 山本博幸. 患者満足度の高い新型コロナ時代の慢性便秘症診療 A to Z. 慢性便秘症フォーラム in 朝霞, 2021.
- 22) 山本博幸. 患者満足度の高い新型コロナ時代の慢性便秘症診療 A to Z. 慢性便秘 Web セミナー in 鶴見, 2021.
- 23) 山本博幸. 慢性便秘症診療の最前線～臓器相関を含めて. 腸×腎連関セミナー, 2021.
- 24) 山本博幸. 高齢化社会における酸関連疾患の管理～GERD ガイドライン 2021 を踏まえて～. 麻生区医師会学術講演会～高齢化社会の薬剤選択～, 2021.
- 25) ◎関根章裕. DIC を伴う急性胆管炎に対する早期内視鏡的経乳頭的胆管ドレナージの臨床成績. 第 7 回川崎北部胆膵研究会, 2021.
- 26) ◎伊東文生. 分子研究の見せ所と落とし穴. 第 7 回川崎北部胆膵研究会, 2021.
- 27) 山本博幸. 患者満足度の高い新型コロナ時代の慢性便秘症診療 A to Z. 六三会 慢性便秘症 WEB セミナー, 2021.
- 28) 山本博幸. 患者満足度の高い新型コロナ時代の慢性便秘症診療 A to Z. 県南エリア慢性便秘症 WEB セミナー, 2021.
- 29) ◎前畑忠輝. 抗血栓療法の功罪～消化器内科医の立場から～. 循環器内科&消化器内科セミナー, 2021.
- 30) ◎鈴木達也, 薩田洋輔, 得平卓也, 服部伸洋, 池田裕喜, 渡邊綱正. HBe 抗原陰性 B 型慢性肝炎に対する核酸アナログ製剤中止の適応と効果. 第 43 回神奈川ウイルス肝炎セミナー, 2022.
- 31) ◎前畑忠輝. 内視鏡治療の up date～GERD 診療ガイドラインの改訂ポイントも含めて～. 横浜西部消化器疾患連携 Meeting, 2022.
- 32) ◎黒木優一郎. 日常診療における下部消化官疾患の up date. 横浜西部 消化器疾患連携 Meeting, 2022.
- 33) ◎Matsuda Koji. How to teach interventional EUS. Kitasato Interventional EUS web workshop, 2021.
- 34) ◎Matsuda Koji. How to teach FNA and interventional EUS, and future perspectives. 9th AEG Kitasato Train-The-Trainers Course, 2021.

		和文	英文
著 書		2	
論 文	原著	3	28
	解説又は総説	21	
	症例報告	1	5
	その他		
学会発表	国内学会	55	4
	国際学会		3
	その他	32	2

## 内科学(腎臓・高血圧内科)

### 著書

- 1) 吉田圭佑, 富永直人. 特集 酸塩基平衡・体液・電解質 はじめの一步 3. 血漿 Na 濃度の異常 研修医通信 2021 2021;;14-18.
- 2) 谷澤雅彦. 酸塩基平衡の基本～血液ガスを読みこなす基本と無視してはいけないこと～ 研修医通信 2021 2021;;6-9.
- 3) 市川大介. 膜性腎症成人患者の標準的治療法はどのように行いますか? 腎臓病診療 Q&A 2021;(1):217-219.
- 4) 山田将平, 櫻田勉. 高齢者診療指針 血液透析診療指針 2021;(1):317-320.
- 5) 藤田陽子, 富永直人. 第3章腎臓 2. Na<sup>+</sup>濃度異常症(水バランス異常症)・Na<sup>+</sup>量異常症(Na バランス異常症) レジデントノート 2021;8(23):102-111.
- 6) 小竹徹, 富永直人. 第3章腎臓 4. 慢性腎臓病と高血圧 レジデントノート 2021;8(23):121-129.
- 7) 角浩史, 富永直人. 特集 治療効果が変わる! 利尿薬の選び方・使い方 基本編: 利尿薬についての基礎的知識 トルバプタンはどのようなときに使う? 使うときの注意点は? レジデントノート 2021;9(23):1368-1375.
- 8) 森田一, 櫻田勉. 11. 腎障害 がん薬物療法の支持療法マニュアル 2021;(2):239-244.
- 9) 富永直人, 柴垣有吾. 低 Na 血症 体液・水電解質異常の臨床とその理解 2021;(1):1-172.
- 10) 谷澤雅彦. CHAPTER 3. 低 Na 血症の従たる要因 ～診断および治療～ 14. 薬剤誘発性低 Na 血症 低 Na 血症 体液・水電解質異常の臨床とその理解 2021;(1):139-148.
- 11) 宮内隆政. CHAPTER 3. 低 Na 血症の従たる要因 ～診断および治療～ 15. 運動誘発性低 Na 血症 低 Na 血症 体液・水電解質異常の臨床とその理解 2021;(1):149-158.
- 12) 富永直人. CHAPTER 2. 低 Na 血症の主たる要因 ～診断および治療～ 6. 不適切抗利尿症候群(SIAD)による細胞外液量正常低 Na 血症 低 Na 血症 体液・水電解質異常の臨床とその理解 2021;(1):48-64.
- 13) 谷澤雅彦. レジデントノート 2021;14(23):1-235.
- 14) 角浩史, 富永直人. 第4章腎疾患に関わる血液検査と尿検査 8. 尿定性検査を使いこなそう～すべての結果を見て見ぬ振りをするな! レジデントノート 2021;14(23):154-161.
- 15) 宮内隆政. 急性腎障害 レジデントノート 2021;14(23):177-184.
- 16) 寺下真帆. 急性尿細管質性腎炎 レジデントノート 2021;14(23):185-191.
- 17) 谷澤雅彦. 序 レジデントノート 2021;14(23):3-8.
- 18) 森久保悟, 谷澤雅彦. 細胞外液量減少時の身体所見 レジデントノート 2021;14(23):54-58.
- 19) 緒方聖友, 谷澤雅彦. 高ナトリウム血症 レジデント 2021;3(14):24-29.
- 20) 小波津香織. 酸塩基平衡の基本 レジデント 2021;3(14):59-66.
- 21) 宮内隆政. 代謝性アシドーシス-Advanced- レジデント 2021;3(14):67-74.
- 22) 小坂橋賢一郎. 代謝性アルカローシス レジデント 2021;3(14):75-79.
- 23) 寺下真帆. 酸塩基平衡異常-ケース・カンファレンス- レジデント 2021;3(14):80-87.
- 24) 山田将平, 富永直人. 心腎連関から新薬まで! 心×腎疾患の薬物治療 心腎領域の新薬 SGLT2

## 学術論文[和文]

### ① 原著

- 1) 齋藤由美子, 田中真純, 櫻井裕子, 寺下真帆, 谷澤雅彦, 佐々木秀郎, 菊地栄次, 柴垣有吾. 小児献腎移植を経験して:小児移植経験の少ない施設での課題と多職種連携の必要性. 日本臨床腎移植学会雑誌, 2021;9(1):130-133.
- 2) 普久原智里, 大迫希代美, 櫻井裕子, 寺下真帆, 小坂橋賢一郎, 今井直彦, 谷澤雅彦, 齋藤由美子, 佐々木秀郎, 菊地栄次, 柴垣有吾. 聖マリアンナ医科大学病院における献腎移植待機外来の現状. 日本臨床腎移植学会雑誌, 2021;9(1):95-99.
- 3) 藤嶋千華, 江副幸, 東山恵, 森厚子, 齋藤由美子, 村澤昌, 小波津香織, 小島茂樹, 櫻田勉, 柴垣有吾. 当院の腹膜透析外来における COVID-19 対策. 腎と透析, 2021;91:84-85.
- 4) 小島茂樹, 藤島理恵, 山田将平, 小坂橋賢一郎, 柴垣有吾, 櫻田勉. 当院における PD 関連腹膜炎の修正可能な危険因子の検討. 腎と透析, 2021;91:171-173.
- 5) 山田将平, 櫻田勉, 大迫希代美, 小波津香織, 村澤昌, 小島茂樹, 小坂橋賢一郎, 柴垣有吾. 腹膜透析導入時の内臓脂肪面積および皮下脂肪面積とは腹膜炎の関係. 腎と透析, 2021;91:117-119.
- 6) 小山哲平, 山田将平, 村澤昌, 小島茂樹, 小波津香織, 小坂橋賢一郎, 櫻田勉, 柴垣有吾. 腹膜透析患の位相角(Phase angle)に関連する因子の検討. 腎と透析, 2021;91:110-111.
- 7) Hibino M, Otaki Y, Kobeissi E, Pan H, Hibino H, Taddese H, Majeed A, Verma S, Konta T, Yamagata K, Fujimoto S, Tsuruya K, Narita I, Kasahara M, Shibagaki Y, Iseki K, Moriyama T, Kondo M, Asahi K, Watanabe T, Watanabe T, Watanabe M, Aune D. Blood pressure, hypertension and the risk of aortic dissection incidence and mortality: results from the Japan-Specific Health Checkups Study, the UK biobank study and a meta-analysis of cohort studies. *Circulation*, 2022;145(9):633-644.
- 8) 大成悟志, 音部雄平, 平木幸治, 西澤肇, 井澤和夫, 櫻田勉, 柴垣有吾. 保存期慢性腎臓病患者における貧血と上下肢筋力の関連. 腎と透析, 2022;92(3):641-646.

### ② 総説又は症例解説

- 1) 谷澤雅彦. 何気なくやっていた,から,PK/PD を考慮した処方へ. *Intensivist*, 2021;13(2):240-246-240-246.
- 2) 谷澤雅彦, 柴垣有吾. AKI と多(他)臓器不全. 日本内科学会雑誌, 2021;110(5):912-921.
- 3) 堀内ゆか, 市川大介. 生理学的基礎 体液組成. 腎と透析, 2021;90(5):654-659.
- 4) 市川大介. 一次性巣状分節性糸球体硬化症. 日本医事新報, 2021;(5068):39-40.
- 5) 小波津香織, 柴垣有吾. 高齢患者の透析導入と維持管理. 腎と透析, 2021;90(6):1051-1055.
- 6) 山田将平, 市川大介. 各ビタミン・微量元素の現況 高カリウム血症改善薬としてのジルコニウム. 臨床透析, 2021;37(7):693-697.
- 7) 小竹徹, 谷澤雅彦. 薬剤性腎障害 抗ウイルス薬. 腎と透析, 2021;91:691-695.
- 8) 森久保悟, 今井直彦. 血清クレアチニン上昇をみたときどう行動すべきでしょうか? 急性腎障害の予防, 診断, 治療のコツを教えてください. *medicina*, 2021;58(10):1512-1516.

- 9) 緒方聖友, 谷澤雅彦, 柴垣有吾. 「尿が出ない！」だから利尿薬を投与する？ 利尿薬投与の基本と最新の使用方法について教えてください. *medicina*, 2021;58(10):1628-1634.
- 10) 藤田陽子, 今井直彦. 腎機能のさまざまな評価法, また腎機能障害を早期に診断するための新たなバイオマーカーについて教えてください. *medicina*, 2021;58(10):1508-1511.
- 11) 白井佳那, 谷澤雅彦. 腎臓内科医が利尿薬を使う局面とは？. *レジデントノート*, 2021;23(9):1393-1399.
- 12) 丑丸秀, 柴垣有吾, 谷澤雅彦. バソプレシン V2 受容体拮抗薬 (トルバプタン). *腎と透析*, 2021;91:184-189.
- 13) 井上友彦, 市川大介. 膜性腎症の免疫抑制治療のポイント. *腎臓内科*, 2021;14(3):259-266.
- 14) 谷澤雅彦. フレイルと腎移植. *BIO Clinica*, 2021;36(13):1321-1323.
- 15) 北野史也, 村澤昌, 谷澤雅彦, 柴垣有吾. 解説 慢性腎臓病における K 摂取制限. *腎臓内科*, 2022;15(2):228-233.

### ③ 症例報告

- 1) 野田竜之介, 権杞映, 松永典子, 吉川隆広, 内田梨沙, 大瀬貴元. リファキシミンにより肝性脳症の再発を予防できた血液透析患者の 1 例. *日本透析医学会雑誌*, 2021;54(11):591-596.
- 2) 櫻田勉, 村澤昌, 小島茂樹, 柴垣有吾. 当院における透析用カテーテルの自己抜去事例の検討. *腎と透析*, 2021;91:248-250.
- 3) 勝岡由一, 月山秀一, 天野江里子, 小島茂樹, 黄世捷, 遠藤陽, 松村かおり, 薄場渉, 坂本三樹, 菊地栄次. 透析患者に発見された副腎褐色細胞腫の 1 例. *日本内分泌外科学会雑誌*, 2021;38(4):281-285.

### ④ その他

- 1) 赤沼嵩史, 今井直彦. 腎移植患者. *月間薬事*, 2021;63:282-287.
- 2) 谷澤雅彦. 第 4 章 症例に学ぶ！CKD 患者への薬剤の使い方 8.抗ウイルス薬. *月間薬事*, 2021;63:181-190.
- 3) 高山卓, 小波津香織. 第 4 章 症例に学ぶ！CKD 患者への薬剤の使い方 3. 輸液. *月間薬事*, 2021;63:154-159.
- 4) 櫻田勉, 伊藤恭彦. 国際腹膜透析学会からの勧告-腹膜透析患者における COVID-19 に関する戦略-. *腎と透析*, 2021;91:10-12.
- 5) 矢尾淳, 櫻田勉, 柴垣有吾, 宍戸寛治. 新型コロナウイルスと血液透析②透析患者の受け入れとネットワーク(各地域での取り組み)神奈川県での取り組み(川崎市を中心に). *日本透析医学会誌*, 2022;55(2):79-86.

## 学術論文[英文]

### ① 原著

- 1) Yamada S, Tanabe J, Ogura Y, Nagai Y, Sugaya T, Ohata K, Natsuki Y, Ichikawa D, Watanabe S, Inoue K, Hoshino S, Kimura K, Shibagaki Y, Kamijo-Ikemori A. Renoprotective effect of GLP-1 receptor agonist, liraglutide, in early-phase diabetic kidney disease in spontaneously diabetic torii fatty rats. *Clinical and Experimental Nephrology*, 2021;25:365-375.
- 2) Miyauchi T, Osako K, Terashita M, Shibagaki Y, Yazawa M. Relationship between compensatory

- hypertrophy of the remnant kidney after donor nephrectomy and albuminuria. *Clinical and Experimental Nephrology*, 2021;25(8):913-914.
- 3) Shiika Watanabe, Tomo Suzuki, Wei Han, Mayumi Nakata, Kenichiro Koitabashi, Daisuke Ichikawa, Atsuko Kamijo-Ikemoni, Junki Koike, Yugo Shibagaki. A case of spontaneous remission of thrombospondin Type-1 domain-containing-associated membranous nephropathy. *Internal Medicine*, 2021;60(19):3125-3128.
  - 4) Nishimoto M, Murashima M, Yoshida H, Eriguchi M, Tasaki H, Fukata F, Kosugi T, Matsui M, Samejima K, Iseki K, Asahi K, Yamagata K, Fujimoto S, Konta T, Narita I, Moriyama T, Kasahara M, Shibagaki Y, Kondo M, Watanabe T, Tsuruya K & The Japan Specific Health Checkups (J-SHC) Study Group. Impact of self-reported walking habit on slower decline in renal function among the general population in a longitudinal study: the Japan Specific Health Checkups (J-SHC) Study. *Journal of Nephrology*, 2021;34:1845-1853.
  - 5) Otaki Y, Konta T, Ichikawa K, Fujimoto S, Iseki K, Moriyama T, Yamagata K, Tsuruya K, Narita I, Kondo M, Shibagaki Y, Kasahara M, Asahi K, Watanabe T. Possible burden of hyperuricaemia on mortality in a community-based population: a large-scale cohort study. *Scientific Reports*, 2021;11(1):8999.
  - 6) Nagano C, Takaoka Y, Kamei K, Hamada R, Ichikawa D, Tanaka K, Aoto Y, Ishiko S, Rossanti R, Sakakibara N, Okada E, Horinouchi T, Yamamura T, Tsuji Y, Noguchi Y, Ishimori S, Nagase H, Ninchoji T, Iijima K, Nozu K. Genotype-Phenotype Correlation in WT1 Exon 8 to 9 Missense Variants. *Kidney international reports*, 2021;6(8):2114-2121.
  - 7) Yamanouchi M, Furuichi K, Shimizu M, Toyama T, Yamamura Y, Oshima M, Kitajima S, Hara A, Iwata Y, Sakai N, Oba Y, Matsuoka S, Ikuma D, Mizuno H, Suwabe T, Hoshino J, Sawa N, Yuzawa Y, Kitamura H, Suzuki Y, Sato H, Uesugi N, Ueda Y, Nishi S, Yokoyama H, Nishino T, Samejima K, Kohagura K, Shibagaki Y, Makino H, Matsu S, Ubara Y, Wada T, Research Group of Diabetic Nephropathy, the Ministry of Health, Labour and Welfare, and the Japan Agency for Medical Research and Development. Serum hemoglobin concentration, as a reflection of renal fibrosis, and risk of renal decline in early-stages of diabetic kidney disease: a nationwide, biopsy-based cohort study. *Nephrology Dialysis Transplantation*, 2021;:1-9.
  - 8) Sato H, Ichikawa D, Okada E, Suzuki T, Watanabe S, Shirai S, Shibagaki Y. Spontaneous remission in adult patients with IgA nephropathy treated with conservative therapy. *PLoS One*, 2021;16(5):e0251294.
  - 9) Kojima S, Yamada S, Fujishima R, Koitabashi K, Shibagaki Y, Sakurada T. Evaluation of modifiable risk factors for peritoneal dialysis-related peritonitis: a single-center retrospective cohort study. *Renal Replacement Therapy*, 2021;7:25.
  - 10) Rajiv Heda, Masahiko Yazawa, Michelle Shi, Madhu Bhaskaran, Fuad Zain Aloor, Paul J Thuluvath, Sanjaya K Satapathy. Non-alcoholic fatty liver and chronic kidney disease: Retrospect, introspect, and prospect. *World Journal of Gastroenterology*, 2021;27(17):1864-1882.
  - 11) Ishibashi Yuki, Kotoku Nozomi, Hagiwara Yuta, Kakinuma Kazutaka, Nakamura Yuta, Ooka



- Seido, Ikeda Hiroki, Sakurada Tsutomu, Tanabe Yasuhiro, Mineshita Masamichi, Akashi Yoshihiro J. Lessons learned from right ventricular dilatation without pulmonary embolism on contrast enhanced computed tomography in patients with non-severe COVID-19. *Journal of St. Marianna University*, 2021;12(1):15-18.
- 12) Gohda T, Yanagisawa N, Murakoshi M, Ueda S, Nishizaki Y, Nojiri S, Ohashi Y, Ohno I, Shibagaki Y, Imai N, Iimuro S, Kuwabara M, Hayakawa H, Kimura K, Hosoyan T, Suzuki Y. Association between kidney function decline and baseline TNFR levels or change ratio in TNFR by febuxostat chiefly in non-diabetic CKD patients with asymptomatic hyperuricemia. *Frontiers in Medicine*, 2021;8:634932.
- 13) Wakasugi M, Narita I, Iseki K, Asahi K, Yamagata K, Fujimoto S, Moriyama T, Konta T, Tsuruya K, Kasahara M, Shibagaki Y, Kondo M, Watanabe T. The Effect of CKD on Associations between Lifestyle Factors and All-cause, Cancer, and Cardiovascular Mortality: A Population-based Cohort Study. *Internal Medicine*, 2021;60(14):2189-2200.
- 14) Yoichiro Otaki, Tetsu Watanabe, Tsuneo Konta, Masafumi Watanabe, Koichi Asahi, Kunihiro Yamagata, Shouichi Fujimoto, Kazuhiko Tsuruya, Ichiei Narita, Masato Kasahara, Yugo Shibagaki, Kunitoshi Iseki, Toshiki Moriyama, Masahide Kondo, Tsuyoshi Watanabe. One-year change in plasma volume and mortality in the Japanese general population: An observational cohort study. *PLoS One*, 2021;16(7):e0254665.
- 15) Tominaga N, Yonaha T, Yamanouchi M, Sumi F, Taki Y, Shibagaki Y, Shiizaki K, Yano S. Bone responsiveness to parathyroid hormone is negatively associated with parathyroid hormone-lowering drug use in patients undergoing hemodialysis: a cross-sectional study. *BMC Nephrology*, 2021;22(1):275.
- 16) Yamanouchi M, Furuichi K, Hoshino J, Toyama T, Shimizu M, Yamamura Y, Oshima M, Kitajima S, Hara A, Iwata Y, Sakai N, Oba Y, Matsuoka S, Ikuma D, Mizuno H, Suwabe T, Sawa N, Yuzawa Y, Kitamura H, Suzuki Y, Sato H, Uesugi N, Ueda Y, Nishi S, Yokoyama H, Nishino T, Samejima K, Kohagura K, Shibagaki Y, Makino H, Matsuo S, Ubara Y, Wada T, Research group of diabetic nephropathy, the ministry of health, labour and welfare, and the Japan agency for eedical research and development. Two-year longitudinal trajectory patterns of albuminuria and subsequent rates of end-stage kidney disease and all-cause death: a nationwide cohort study of biopsy-proven diabetic kidney disease. *BMJ Open Diabetes Research & Care*, 2021;9(1):e002241.
- 17) Yoshida k, Yonaha T, Yamanouchi M, Sumi H, Taki Y, Otobe Y, Miyashita M, Hachisuka R, Han W, Shibagaki Y, Tominaga N. Welfare receipt and the risk of vitamin D deficiency in Japanese patients on maintenance hemodialysis: a cross-sectional, retrospective study. *Renal Replacement Therapy*, 2021;7(1):45.
- 18) Murasawa M, Uehara A, Suzuki T, Shimizu S, Kojima S, Uchida D, Okamoto T, Naganuma T, Sasaki S, Imai N, Chikaraisi A, Matsukawa S, Kawarazaki H, Sakurada T, Shibagaki Y. Association between pill burden and interdialytic weight gain in patients with hemodialysis: A multi-center cross-sectional study. *Therapeutic Apheresis and Dialysis*, 2021;25(4):475-482.

- 19) Kosugi T, Eriguchi M, Yoshida H, Tasaki H, Fukata F, Nishimoto M, Matsui M, Samejima K, Iseki K, Fujimoto S, Konta T, Moriyama T, Yamagata K, Narita I, Kasahara M, Shibagaki Y, Kondo K, Asahi K, Watanabe T, Tsuruya K, Japan specific health checkups (J-SHC) study group. Association between chronic kidney disease and new-onset dyslipidemia: The Japan specific health checkups (J-SHC) study. *Atherosclerosis*, 2021;332:24-32.
- 20) Urushihara M, Sato H, Shimizu A, Sugiyama H, Yokoyama H, Hataya H, Matsuoka K, Okamoto T, Ogino D, Miura K, Hamada R, Hibino S, Shima Y, Yamamura T, Kitamoto K, Ishihara M, Konomoto T, Hattori M, the Committee for Renal Biopsy and Disease Registry of the Japanese Society of Nephrology. Clinical and histological features in pediatric and adolescent/young adult patients with renal disease: a cross-sectional analysis of the Japan Renal Biopsy Registry (J-RBR). *Clinical and Experimental Nephrology*, 2021;25(9):1018-1026.
- 21) 柴垣有吾. Trace proteinuria as a risk factor for cancer death in a general population. *Scientific reports*, 2021;11(1):16890.
- 22) Otobe Y, Yamada M, Hiraki K, Onari S, Taki Y, Sumi H, Hachisuka R, Han W, Takahashi M, Suzuki M, Kimura Y, Koyama S, Masuda H, Shibagaki Y, Tominaga N. Physical exercise improves cognitive function in older adults with stage 3–4 chronic kidney disease: a randomized controlled trial. *American Journal of Nephrology*, 2021;52(12):929-939.
- 23) Honda Y, Itano S, Kugimiya A, Kubo E, Yamada Y, Kimachi M, Shibagaki Y, Ikenoue T. Laxative use and mortality in patients on haemodialysis: a prospective cohort study. *BMC nephrology*, 2021;22(1):363.
- 24) Otaki Y, Watanabe T, Konta T, Watanabe M, Fujimoto S, Sato Y, Asahi, K Yamagata K, Tsuruya K, Narita I, Kasahara M, Shibagaki Y, Iseki K, Moriyama T, Kondo M, Watanabe T. One-year change in diastolic blood pressure and aortic disease-related mortality in a Japanese general population aged 50-75 years. *Circulation Journal*, 2021;85(12):2222-2231.
- 25) Sakurada T, Koitabashi T, Kohatsu K, Kojima S, Shibagaki Y. Effect on residual kidney function of shared decision-making in selection of dialysis therapy. *Clinical and Experimental Nephrology*, 2021;25(11):1266-1267.
- 26) Nagai K, Yamagata K, Iseki K, Moriyama T, Tsuruya K, Fujimoto S, Narita I, Konta T, Kondo M, Kasahara M, Shibagaki Y, Asahi K, Watanabe T. Weight loss reduces the incidence of dipstick proteinuria: a cohort study from the Japanese general population. *Clinical and experimental nephrology*, 2021;25(12):1329-1335.
- 27) Araumi A, Ichikawa K, Konta T, Fujimoto S, Iseki K, Moriyama T, Yamagata K, Tsuruya K, Narita I, Kondo M, Kasahara M, Shibagaki Y, Asahi K, Watanabe T. The distribution of eGFR by age in a community-based healthy population: the Japan specific health checkups study (J-SHC study). *Clinical and experimental nephrology*, 2021;25(12):1303-1310.
- 28) Kotake H, Yamada S, Ogura Y, Watanabe S, Inoue K, Ichikawa D, Sugaya T, Ohata K, Natsuki Y, Hoshino S, Watanabe M, Kimura K, Shibagaki Y, Kamijo-Ikemori A. Endurance exercise training-attenuated diabetic kidney disease with muscle weakness in spontaneously diabetic

Torii fatty rats. *Kidney and Blood Pressure Research*, 2021;47(3):203-218.

- 29) Ogata Masatomo, Miyauchi Takamasa, Sakurai Yuko, Murata Marie, Shinoda Kazunobu, Shibagaki Yugo, Yazawa Masahiko. Hypoxia-inducible factor prolyl hydroxylase inhibitors in kidney transplant recipients. *Clinical Kidney Journal*, 2022;15(5):1024-1026.
- 30) Yamada S, Ogura Y, Inoue K, Tanabe J, Sugaya T, Ohata K, Nagai Y, Natsuki Y, Hoshino S, Watanabe S, Ichikawa D, Kimura K, Shibagaki Y, Kamijo-Ikemori A. Effect of GLP-1 Receptor Agonist, Liraglutide, on Muscle in Spontaneously Diabetic Torii Fatty Rats. *Molecular and Cellular Endocrinology*, 2022;1(539):111472.
- 31) Maruyama Y, Yokoyama K, Higuchi C, Snaka T, Tanaka Y, Sakai K, Kanno Y, Ryuzaki M, Sakurada T, Hosoya T, Nakayama M. Clinical feasibility of transfer to combined therapy with peritoneal dialysis and hemodialysis for patients on peritoneal dialysis: A prospective multicenter study in Japan. *Therapeutic Apheresis and Dialysis*, 2022;\* : \*.
- 32) Goto A, Oguchi H, Sakai K, Mikami T, Ichikawa D, Yazawa M, Koike J, Furuichi K, Kawabata M, Yokoyama H, Sofue T, Ibuki E, Nishi S. Correction to: Association between expanded criteria for living kidney donors and renal biopsy findings. *Journal of Nephrology*, 2022;\* : \*.
- 33) Koyama T, Makinouchi R, Machida S, Matsui K, Shibagaki Y, Imai N. Seasonal changes in the prevalence of hyperkalemia in the emergency department: a single center study. *Medicina (Kaunas, Lithuania)*, 2022;58(2):282.
- 34) Imasawa T, Saito C, Kai H, Iseki K, Kazama J J, Shibagaki Y, Sugiyama H, Nagata D, Narita I, Nishino T, Hasegawa H, Honda H, Maruyama S, Miyazaki M, Mukoyama M, Yasuda H, Wada T, Ishikawa Y, Tsunoda R, Nagai K, Okubo R, Kondo M, Hoshino J, Yamagata K. Long-term effectiveness of a primary care practice facilitation Program for chronic kidney disease management: an extended follow-up of a cluster-randomized FROM-J Study. *Nephrology Dialysis Transplantation*, 2022;23:gfac041.
- 35) Kataoka H, Mochizuki T, Ohara M, Tsuruta Y3, Iwasa N, Yoshida R, Tsuchiya K, Nitta K, Kimura K, Hosoya T, FEATHER Investigators. Urate-lowering therapy for CKD patients with asymptomatic hyperuricemia without proteinuria elucidated by attribute-based research in the FEATHER Study. *Scientific reports*, 2022;12(1):3784.

② 総説又は症例解説

- 1) Nishio S, Tsuchiya K, Nakatani S, Muto S, Mochizuki T, Kawano H, Hanaoka K, Hidaka S, Ichikawa D, Ishikawa E, Uchiyama K, Koshi-Ito E, Hayashi H, Makabe S, Ogata S, Mitobe M, Sekine A, Suwabe T, Kataoka H, Kai H, Kaneko Y, Kurashige M, Seta K, Shimazu K, Hama T, Miura K, Nakanishi K, Horie S, Furuichi K, Okada H, Narita I, Committee of Clinical Practical Guideline for Polycystic Kidney Disease. A digest from evidence-based clinical practice guideline for polycystic kidney disease 2020. *Clinical and experimental nephrology*, 2021;25(12):1292-1302.
- 2) Wada T, Ishimoto T, Nakaya I, Kawaguchi T, Sofue T, Shimizu S, Kurita N, Sasaki S, Nishiwaki H, Koizumi M, Saito S, Nishibori N, Oe Y, Yoshida M, Miyaoka Y, Akiyama S, Itano Y, Okazaki M, Ozeki T, Ichikawa D, Oguchi H, Kohsaka S, Kosaka S, Kataoka Y, Shima H, Shirai S,

Sugiyama K, Suzuki T, Son D, Tanaka T, Nango E, Niihata K, Nishijima Y, Nozu K, Hasegawa M, Miyata R, Yazawa M, Yamamoto Y, Yamamoto R, Shibagaki Y, Furuichi K, Okada H, Narita I; Committee of Clinical Practical Guideline for Nephrotic Syndrome 2020. A digest of the Evidence-Based Clinical Practice Guideline for Nephrotic Syndrome 2020. *Clinical and experimental nephrology*, 2021;25(12):1277-1285.

- 3) Komatsu H, Matsuzaki K, Takahashi K, Ichikawa D, Okabe M, Obata Y, Katafuchi R, Kihara M, Kohatsu K, Sasaki T, Shimizu A, Nakanishi K, Fukuda A, Miyazaki Y, Muto M, Yanagawa H, Suzuki Y, Fujimoto S, Furuichi K, Okada H, Narita I; Committee of Clinical Practical Guideline for IgA Nephropathy 2020. A digest from evidence-based clinical practice guideline for IgA nephropathy 2020. *Clinical and experimental nephrology*, 2021;25(12):1269-1276.
- 4) Terashita M, Taki Y, Sumi H, Sugaya T, Koike J, Ikemori A, Shibagaki Y, Tominaga N. Albuminuria and renal pathology in right heart failure: congestive kidney?. *Kidney International Reports*, 2022;7(3):656-657.
- 5) Tominaga N, Verbalis JG. Pathophysiology, evaluation, outcomes, and treatment of hyponatremia. *Nephrology Self-Assessment Program*, 2022;20(2):74-89.

③ 症例報告

- 1) Noda R, Ishibashi Y. Successful treatment of recurrent exit site and tunnel infections caused by atopic dermatitis with dupilumab: A case report. *Therapeutic Apheresis and Dialysis*, 2021;26(1): 255-256.
- 2) Han W, Suzuki T, Watanabe S, Nakata M, Ichikawa D, Koike J, Oda T, Suzuki H, Suzuki Y, Shibagaki Y. Galactose-deficient IgA1 and nephritis-associated plasmin receptors as markers for IgA-dominant infection-related glomerulonephritis: A case report. *Medicine (Baltimore)*, 2021;100(5):e24460.
- 3) Ogata M, Morikubo S, Imai N, Shibagaki Y, Yazawa M. Tonicity matters, especially in complex hyponatremia resulting from pseudo-, translocational, and true hypotonic hyponatremia: An educational case report. *Internal Medicine*, 2021;61(10):1567-1571.
- 4) Sato H, Sakurada T, Kojima S, Okamoto T, Shibagaki Y, Ishibashi Y, Izumo M, Akashi YJ. Transcatheter mitral valve repair with a mitralclip for severe mitral regurgitation in a patient on hemodialysis. *Saudi Journal of Kidney Diseases and Transplantation*, 2021;32(5):1465-1469.
- 5) Sumi H, Ishii A, Yamada Y, Shibagaki Y, Tominaga N. Central volume shift in acute heart failure revealed by blood volume monitoring during haemodialysis: an exceptional case. *Clinical Kidney Journal*, 2021;15(5):1007-1009.
- 6) Noda R, Kamano D, Abe T, Shinzawa S, Takamatsu M, Bae Y, Kobayashi R, Yanagi M, Ishibashi Y. Granuloma formation after peritoneal dialysis catheter-related infection by *Mycobacterium chelonae*. *Kidney International*, 2021;100(6):1355.
- 7) Yoshida K, Yazawa M, Terashita M, Shibagaki Y, Tominaga N. False-positive urine dipstick result for proteinuria in a severe case of alkaluria. *Clinical Nephrology*, 2022;97(1):57-59.
- 8) Kawasaki T, Ooka S, Mizushima M, Nakamura Y, Ikeda H, Sakurada T, Suzuki S, Yamazaki K,

Goto Y, Sakurai K, Yamasaki Y, Kiyokawa T, Tonooka K, Kunishima H, Kawahata K. COVID-19 and Adult-onset Still's Disease as part of Hyperferritinemic Syndromes. *Modern Rheumatology Case Reports*, 2022;6(1):101-105.

- 9) Inoue T, Hisamichi M, Ichikawa D, Shibagaki Y, Yazawa M. The effect of add-on acetazolamide to conventional diuretics for diuretic-resistant edema complicated with hypercapnia: a report of two cases. *Internal Medicine*, 2022;61(3):373-378.
- 10) Kojima S, Okuyama E, Shibagaki Y, Sakurada T. Onset of pleuroperitoneal communication detected by remote patient monitoring: A case report. *Nephrology (Carlton)*, 2022;27(2):215-216.
- 11) Ohyama Y, Yazawa M, Haji Y, Ryuge A, Takizawa N, Nomura A, Shimizu H, Fujita Y. Calcium pyrophosphate deposition disease involving "the largest" Bursa in the human body. *Journal of Nephrology*, 2022;35(2):687-688.

④ その他

- 1) Hiraki K, Otobe Y, Izawa KP, Sakurada T, Shibagaki Y. Physical activity in patients with pre-dialysis chronic kidney disease is associated with decreased renal function. *Clinical and experimental nephrology*, 2021;25(6):683-684.

## 学会発表

① 国内学会

- 1) ◎鏑木真弓, 水上平祐, 松本博文, 菱田吉明, 清水紗智, 緒方聖友, 韓蔚, 伊澤直樹, 砂川優, 白石眞, 山野嘉久. 免疫チェックポイント阻害薬による中枢神経領域の免疫関連有害事象に関する検討. 第62回日本神経学会学術大会, 2021.
- 2) 奥山恵美子, 小島茂樹, 櫻田勉, 柴垣有吾. 腹膜透析用治療計画プログラム(シェアソース)が経過のモニタリングに有用であった横隔膜交通症の一例. 第66回日本透析医学会学術集会・総会, 2021.
- 3) 堀内ゆか, 小島茂樹, 柴垣有吾, 櫻田勉, 齊木祐輔, 平川経晃. 原因不明の血球貪食症候群にエトボシドを投与し救命しえたCKD stage G5の一例. 第66回日本透析医学会学術集会・総会, 2021.
- 4) 山田将平, 櫻田勉, 小波津香織, 村澤昌, 小島茂樹, 柴垣有吾. 日帰り手術での腹膜透析カテーテル再埋没 侵襲の少ないPD離脱. 第66回日本透析医学会学術集会・総会, 2021.
- 5) ◎山田祐揮, 角浩史, 黒屋紗也香, 寺下真帆, 小坂橋賢一郎, 柴垣有吾, 富永直人. 血液透析中のBlood Volume測定が急性心不全の病態把握に有用であった一例. 第66回日本透析医学会学術集会・総会, 2021.
- 6) 曾根啓太, 小坂橋賢一郎, 角浩史, 黒屋紗也香, 寺下真帆, 友廣忠寿, 柴垣有吾, 富永直人. 濃厚接触から死亡に至ったCOVID-19維持透析患者の一例. 第66回日本透析医学会学術集会・総会, 2021.
- 7) 北野史也, 市川大介, 伏屋愛加, 堀内ゆか, 緒方聖友, 池田麻理, 村田真理絵, 井上友彦, 韓蔚, 白井小百合, 柴垣有吾. シェーグレン症候群に合併した膜性腎症の病態を検討した症例. 第64回日本腎臓学会学術総会, 2021.
- 8) 藤田陽子, 菅谷健, 大畑敬一, 井上一步, 星野誠子, 木村健二郎, 柴垣有吾, 池森敦子. 加齢腎における腎低酸素と尿中L型脂肪酸結合蛋白(L-FABP)の関連. 第64回日本腎臓学会学術総会, 2021.
- 9) 野田竜之介, 釜野大典, 安部樹, 新沢賢樹, 小林竜, 柳麻衣, 石橋由孝. PD関連腹膜炎発症予防に対

する多職種連携の可能性. 第 64 回日本腎臓学会学術総会, 2021.

- 10) 小竹徹, 山田将平, 小倉裕司, 渡邊詩香, 市川大介, 田邊淳, 永井義夫, 菅谷健, 大畑敬一, 木村健二郎, 柴垣有吾, 池森敦子. 2 型糖尿病における定期的走運動のサルコペニア抑制及び腎保護効果の検証. 第 64 回日本腎臓学会学術総会, 2021.
- 11) 今井直彦. ゲームチェンジャーの登場? 新薬による水電解質・酸塩基異常の新しい治療法 低 Na 血症(SIADH)とトルバプタン. 第 64 回日本腎臓学会学術集会, 2021.
- 12) 高山卓, 韓蔚, 市川大介, 白井小百合, 小池淳樹, 柴垣有吾. M 蛋白陽性例における尿細管細胞のκ陽性の所見. 第 64 回日本腎臓学会学術集会, 2021.
- 13) 柴垣有吾, 石橋由孝, 栗田宜明. CKD 患者の QOL-患者中心の評価の視点と新たな指標の探索- 何故、今、患者立脚型アウトカムが CKD 診療において重要なのか. 第 64 回日本腎臓学会学術集会, 2021.
- 14) 市川滉介, 藤田陽子, 小山哲平, 赤沼嵩史, 村田真理絵, 小波津香織, 白井小百合, 今井直彦, 柴垣有吾. PIPC/TAZ により薬剤性肉芽腫性間質性腎炎をきたした一例. 第 64 回日本腎臓学会学術集会, 2021.
- 15) 白井佳那, 柴垣有吾, 櫻田勉, 村澤昌. 長期透析患者に自然腎出血を合併した一例. 第 64 回日本腎臓学会学術集会, 2021.
- 16) 韓蔚, 高山卓, 市川大介, 櫻田勉, 小池 淳樹, 柴垣有吾. 巣状分節性糸球体硬化症によるネフローゼ症候群を合併した真性多血症の 1 例. 第 64 回日本腎臓学会学術集会, 2021.
- 17) 今井直彦, 角浩史, 柴垣有吾. 腎臓内科医による尿路結石外来における結石形成因子の評価. 第 64 回日本腎臓学会学術集会, 2021.
- 18) 中村嘉宏, 西脇宏樹, 佐々木彰, 渡邊剛史, 宮里均, 坂洋祐, 村上穰, 谷澤雅彦, 長谷川毅, 柴垣有吾, 藤田芳郎. CKD stageG5 における市中肺炎の実態調査 JOINT-KD study より. 第 64 回日本腎臓学会学術総会, 2021.
- 19) 桑野克久, 村澤昌, 白井佳那, 柴垣有吾. 免疫チェックポイント阻害剤による免疫関連有害事象で急性腎障害を呈した 1 例. 第 64 回日本腎臓学会学術総会, 2021.
- 20) 及川愛, 西脇宏樹, 志水英明, 河原崎宏雄, 末田善彦, 坂洋祐, 谷澤雅彦, 鈴木康倫, 中村嘉宏, 村上讓, 佐々木彰, 小岩文彦. 尿酸降下薬とエリスロポエチン低反応性の関連. 第 64 回日本腎臓学会学術総会, 2021.
- 21) 佐藤綾子, 松井勝臣. 遠隔患者マネジメントシステムを活用した当院の腹膜透析管理. 第 15 回日本透析クリアランスギャップ研究会学術集会, 2021.
- 22) 石井明里, 角浩史, 黒屋紗也香, 寺下真帆, 小坂橋賢一郎, 柴垣有吾, 富永直人. 血液透析中の Blood Volume 測定が急性心不全の病態把握に有用であった一例. 第 15 回日本透析クリアランス研究会学術集会, 2021.
- 23) 緒方聖友, 宮内隆政, 村田真理絵, 今井直彦, 櫻井裕子, 篠田和伸, 柴垣有吾, 谷澤雅彦. 当院で腎移植後に発症した炎症性腸疾患のまとめ. 第 57 回 日本移植学会総会, 2021.
- 24) 緒方聖友, 宮内隆政, 村田真理絵, 今井直彦, 櫻井裕子, 篠田和伸, 柴垣有吾, 谷澤雅彦. 当院で腎移植術後に発症した炎症性腸疾患のまとめ. 第 57 回日本移植学会総会, 2021.
- 25) 池田麻理, 緒方聖友, 村田真理絵, 北野史也, 伏屋愛加, 堀内ゆか, 市川大介, 櫻井裕子, 田中真純,

- 斉藤由美子, 中村晴美, 佐々木秀郎, 篠田和伸, 柴垣有吾, 谷澤雅彦. 腎移植患者から角膜提供に至った1例. 第57回日本移植学会総会, 2021.
- 26) 松田拓也, 吉田圭佑, 谷澤雅彦, 寺下真帆, 柴垣有吾, 富永直人. 尿試験紙法にて尿蛋白偽陽性を呈した高度アルカリ尿の一例. 第51回日本腎臓学会東部学術大会, 2021.
- 27) 野田竜之介, 小波津香織, 谷澤雅彦, 市川大介, 白井小百合, 小池淳樹, 柴垣有吾. 血管炎様の病理像を呈した超高齢者の半月体形成性IgA腎症の一例. 第51回日本腎臓学会東部学術大会, 2021.
- 28) 丑丸秀, 韓蔚, 市川大介, 白井小百合, 小池淳樹, 柴垣有吾. 集学的治療で血管炎性末梢神経障害の軽快を認めたANCA関連血管炎の一例. 第51回日本腎臓学会東部学術大会, 2021.
- 29) 野田竜之介, 緒方聖友, 田邊淳, 韓蔚, 市川大介, 井上友彦, 白井小百合, 柴垣有吾. 若年発症した抗GBM抗体、MPO-ANCA陽性の半月体形成性糸球体腎炎の一例. 第51回日本腎臓学会東部学術大会, 2021.
- 30) Uchida A, Uemura Y, Hirakawa T, Ohashi A, Yoshimori M, Kojima S, Sakurada T, Arai A. HLHに伴う高サイトカイン血症に対するPEとCHDFの効果. 第83回日本血液学会学術集会, 2021.
- 31) 富永直人. CKDと低ナトリウム血症: 治療的側面. 第51回日本腎臓学会東部学術大会, 2021.
- 32) 丑丸秀, 市川大介, 白井小百合, 櫻田勉, 柴垣有吾. 高血圧緊急症における高レニン活性は腎内小動脈内膜障害を反映する. 第43回日本高血圧学会総会, 2021.
- 33) 山田将平, 小波津香織, 村澤昌, 小島茂樹, 柴垣有吾, 櫻田勉. 患者負担の少ない腹膜透析の新たな離脱法(外来でのカテーテル再埋没術). 第27回日本腹膜透析医学会学術集会・総会, 2021.
- 34) 韓蔚, 丑丸秀, 村澤昌, 柴垣有吾, 櫻田勉. 難治性腹水に対して腹膜透析導入をした1例. 第27回日本腹膜透析医学会学術集会・総会, 2021.
- 35) 大森真由美, 石渡希恵, 山田将平, 富永直人. 人生の最終段階にある高齢血液透析患者と家族における意思決定支援に関する一考察. 第24回日本腎不全看護学会学術集会・総会, 2021.
- 36) 薬師寺優希, 東山恵, 畠中真弓, 小波津香織, 小坂橋賢一郎, 柴垣有吾, 櫻田勉. 透析療法選択外来の患者満足度調査(中間解析). 第32回日本サイコネフロロジー学会学術集会・総会, 2021.
- 37) 白井佳那, 森久保悟, 柴垣有吾, 櫻田勉. 複数回のShared Decision Makingを行うことにより円滑な在宅看取りへと繋げることが出来た維持透析患者の一例. 第32回日本サイコネフロロジー学会学術集会・総会, 2021.
- 38) 喜多洋平, 山本信, 瀧康洋, 小坂橋賢一郎. バスキュラーアクセストラブルを契機にConservative Kidney Managementの方針となった一例. 第1回日本インターベンショナルネフロロジー学会学術集会, 2022.
- 39) 北野史也, 小島茂樹, 丸井祐二, 櫻井謙三, 柴垣有吾, 櫻田勉. 頻回アフェレシスを要する重症筋無力症患者に上腕動脈表在化法を行った一例. 第1回日本インターベンショナルネフロロジー学会学術集会, 2022.
- 40) 平野宏之介, 町田慎治, 松井勝臣. アキュシールグラフト内膜剥離に対し外科的内膜剥離術が奏功した1例. 第1回日本インターベンショナルネフロロジー学会学術集会, 2022.
- 41) 村澤昌, 小坂橋賢一郎, 金城永幸, 小島茂樹, 櫻田勉, 柴垣有吾. 繰り返しCatheter Repair by a forefinger(CRF)を要した腹膜透析患者の1例. 第1回日本インターベンショナルネフロロジー学会学術集会, 2022.

- 42) 山田将平, 角浩史, 奥山恵美子, 蜂須賀里菜, 富永直人, 笹川成. 問診および身体所見を契機に、鎖骨下動脈狭窄と鎖骨下動脈スチール症候群の診断に至った 1 例. 第 1 回日本インターベンショナルネフロロジー学会学術集会, 2022.
- 43) 櫻田勉. 私とインターベンショナルネフロロジー. 第 1 回日本インターベンショナルネフロロジー学会学術集会, 2022.
- 44) 宮本雅仁. Stent Graft と Drug-Coated Balloon(DCB)~Real World での力量と限界~. 第 1 回日本インターベンショナルネフロロジー学会学術集会, 2022.
- 45) 今井直彦. 米国と日本の移植内科医の育成とその役割. 第 55 回日本臨床腎移植学会, 2022.
- 46) 谷澤雅彦. 腎移植レシピエントにおける脂質代謝異常の管理. 第 55 回日本臨床腎移植学会, 2022.
- 47) 谷澤雅彦. 移植腎病理診断の今後の展望 ~移植臨床医として user の立場から~. 第 55 回日本臨床腎移植学会, 2022.
- 48) 野田竜之介, 釜野大典, 安部樹, 新沢賢樹, 裴有安, 小林竜, 柳麻衣, 石橋由孝, 石川晃. 術後 2 年の待機期間を経て腎移植を行ったが再発した腎癌の一例. 第 55 回日本臨床腎移植学会, 2022.
- 49) 野田竜之介, 桑野克久, 吉田圭佑, 市川大介, 宮内隆政, 村田真理絵, 篠田和伸, 佐々木秀郎, 柴垣有吾, 谷澤雅彦. 妊娠中の腎障害の鑑別に sFlt-1/PlGF が有用だった移植患者の一例. 第 55 回日本臨床腎移植学会, 2022.
- 50) 今井直彦. HD と腎移植. 第 55 回日本臨床腎移植学会, 2022.
- 51) 今井直彦. 米国と日本の移植内科医の育成とその役割. 第 55 回日本臨床腎移植学会, 2022.
- 52) 韓蔚. 脂腺癌を伴った腎移植後患者の 1 例. 第 55 回日本臨床腎移植学会, 2022.
- 53) 小波津香織. 急激な腹水貯留で発症した EBV 非関連 late onset PTLD の一例. 第 55 回日本臨床腎移植学会, 2022.
- 54) 緒方聖友, 宮内隆政, 村田真理絵, 櫻井裕子, 篠田和伸, 柴垣有吾, 谷澤雅彦. 腎移植後貧血に対する HIF-PH 阻害薬の効果と安全性の検討. 第 55 回日本臨床腎移植学会, 2022.
- 55) 緒方聖友, 谷澤雅彦, 村田真理絵, 宮内隆政, 櫻井裕子, 篠田和伸, 柴垣有吾, 白井小百合. 腎移植後の潰瘍性大腸炎加療中に尿細管間質性腎炎をきたした 1 例. 第 55 回日本臨床腎移植学会, 2022.
- 56) ◎赤沼嵩史, 緒方聖友, 村田真理絵, 宮内隆政, 柴垣有吾, 篠田和伸, 谷澤雅彦, 今井直彦. 診断に苦慮した生体腎移植後に発症したクローン病の一例. 第 55 回日本臨床腎移植学会, 2022.
- 57) 高山卓, 井上一步, 小倉裕司, 星野誠子, 市川大介, 菅谷健, 木村健二郎, 柴垣有吾, 池森敦子. アンジオテンシン II 受容体 (AT1a) 活性抑制によるサルコペニア進行抑制の可能性. 第 12 回日本腎臓リハビリテーション学会学術集会, 2022.
- 58) 小竹徹, 山田将平, 小倉裕司, 渡邊詩香, 市川大介, 井上一步, 田邊淳, 菅谷健, 永井義夫, 木村健二郎, 柴垣有吾, 池森敦子. 2 型糖尿病における習慣的走運動のサルコペニアおよび腎疾患抑制効果の検証. 第 12 回日本腎臓リハビリテーション学会学術集会, 2022.

② 国際学会

- 1) Ogata M, Miyauchi T, Murata M, Imai N, Shinoda K, Shibagaki Y, Yazawa M. De novo inflammatory bowel disease in kidney recipients: a single-center experience. ASN Kidney Week 2021, 2021.
- 2) Ogata M, Miyauchi T, Osako K, Terashita M, Imai N, Shibagaki Y, Yazawa M. Remnant Kidney



hypertrophy is negatively associated with albuminuria after donor nephrectomy. ASN Kidney Week 2021, 2021.

- 3) Ushimaru S, Shirai S, Sakurada T, Shibagaki Y, Ichikawa D. Higher plasma renin activity level is associated with the severe intrarenal arterial injury in patients with hypertensive emergency. ASN Kidney Week 2021, 2021.

③ その他

- 1) 松井勝臣. 腎性貧血と HIF-PH 阻害薬. 協和キリン株式会社社員研修, 2021.
- 2) ◎松村かおり, 丸井祐二, 村澤昌, 小島茂樹, 櫻田勉. 人工血管使用内シャント設置後の管理向上のために. 第 100 回神奈川腎研究会総会・研究集会, 2021.
- 3) 吉田圭佑, 韓蔚, 清水さやか, 柴垣有吾, 櫻田勉. 保存期 CKD 教育入院(inpatient education program:IEP)と透析導入後の予後との関連. 第 100 回神奈川腎研究会総会・研究集会, 2021.
- 4) 緒方聖友, 韓蔚, 市川大介. 血尿、蛋白尿を来した若年男性の 1 例. 第 29 回臨床力アップのための腎臓内科セミナー (NEIL), 2021.
- 5) 松井勝臣. ロケルマ®の使用経験 (血液透析患者). ロケルマ発売 1 周年記念講演会, 2021.
- 6) 谷澤雅彦. 移植専門施設・非移植単科施設での外科内科連携の経験から考える過去/現在/未来と現実と理想. 第 3 回 The Next Transplant Nephrologist 研究会, 2021.
- 7) 松井勝臣. CKD 患者のカリウム管理. 横浜市西部 Kidney Online Conference, 2021.
- 8) 松井勝臣. 腎性貧血と HIF-PH 阻害薬. M-net 研究会, 2021.
- 9) 富永直人. 尿酸による腎障害と結石 ～合併症・副作用の観点から～ 持田製薬社員教育, 2021.
- 10) 小島茂樹. CVD と腎性貧血治療. 鳥居薬品株式会社社員研修, 2021.
- 11) 谷澤雅彦. 3 診療科で考える SGLT2 阻害薬. 心・腎・代謝連携セミナー, 2021.
- 12) 川崎達也, 大岡正道, 水島万智子, 中村裕太, 池田裕喜, 櫻田勉, 鈴木翔太郎, 後藤由多加, 櫻井恵一, 山崎行敬, 清川智史, 殿岡久美子, 國島広之, 川畑仁人. 成人 Still 病に合併しシクレソニド吸入で改善した COVID-19 の一例. 第 61 回関東リウマチ研究会, 2021.
- 13) 松井勝臣. 腎性貧血と HIF-PH 阻害薬. 横浜西部腎性貧血治療 web セミナー, 2021.
- 14) 富永直人. 心腎不全における Na 利尿薬抵抗性と低 Na 血症 -Beyond Natriuretic Resistance and Hyponatremia-. サムスカ発売 10 周年記念 WEB 講演会- CKD 合併心不全のうっ血管理を考える, 2021.
- 15) 村澤昌. 腹膜透析患者管理における臨床工学技士の重要性. 第 15 改日本透析クリアランスギャップ研究会学術集会, 2021.
- 16) 櫻田勉. 近年のガイドラインを踏まえて腹膜透析における適正透析を再考する. 第 15 改日本透析クリアランスギャップ研究会学術集会, 2021.
- 17) 小島茂樹. 最近の腎性貧血治療の実際. 透析 TAVI 連携の会, 2021.
- 18) 松井勝臣. 腎性貧血と HIF-PH 阻害薬. 腎性貧血治療 special seminar in 横浜西部, 2021.
- 19) 谷澤雅彦. 超シンプルに考える移植免疫と免疫抑制薬. 第 5 回 若手腎臓内科医のための腎移植セミナー, 2021.
- 20) 山田将平. PD 維持期の管理. テルモ PD ナースセミナー, 2021.
- 21) 井上友彦, 白井小百合, 市川大介, 柴垣有吾. 原因不明の AA アミロイドーシスを呈した 1 例. 第 76

回神奈川腎炎研究会, 2021.

- 22) 谷澤雅彦. 外科内科連携と移植に関わる腎臓内科医の重要性を過去/現在/未来と現実/理想の軸で考える. これからの腎移植を考える会, 2021.
- 23) 村田真理絵, 緒方聖友, 赤沼嵩史, 小波津香織, 今井直彦, 上村悠, 新井文子, 篠田和伸, 柴垣有吾, 谷澤雅彦. 急激な腹水貯留で発症した EBV 非関連 late onset PTLD の 1 例. 第 6 回腎移植内科研究会, 2021.
- 24) 北野史也, 白井小百合, 市川大介. 急性大動脈解離手術後に発症した FSGS cellular variant の症例. 川崎市腎病理研究会, 2021.
- 25) 白井小百合. ADPKD 診療 -自験例を振り返って-. 大塚製薬株式会社 社内研修会, 2021.
- 26) 小林綾子, 小島朱理, 西澤肇, 平木幸治, 柴田みち, 東山恵, 韓蔚, 柴垣有吾, 櫻田勉. CKD 教育入院における薬剤師の関わり ポリファーマシー対策とシックデイルールについて考える. 第 14 回日本 CKD チーム医療研究会, 2021.
- 27) 山田将平. 腹膜透析患者におけるトルバプタンの有用性と使用実態について. Tolvaptan Meeting ~心腎連関治療を再考する~, 2021.
- 28) 小竹徹, 山田将平, 小倉裕司, 渡邊詩香, 井上一歩, 星野誠子, 菅谷健, 夏木靖典, 大畑敬一, 柴垣有吾, 池森敦子. 2 型糖尿病における定期的祖運動のサルコペニア抑制及び腎保護効果. 第 32 回日本糖尿病性腎症研究会, 2021.
- 29) 小波津香織. 透析を拒否し、繰り返し入退院を要する患者にどう対応するか?. KASASAKI サイコネフロロジーセミナー, 2021.
- 30) 富永直人. 慢性心腎連関: ARNI への期待 Beyond ACEi and ARB in Cardiorenal Protection. Kidney Web Symposium With ARNI ~心腎連関を考慮した治療戦略を考える~, 2021.
- 31) 谷澤雅彦. 明日からできる腎移植. 第 2 回 Asahikawa Young Nephrologist conference, 2022.
- 32) 富永直人. 慢性心腎連関: ARNI への期待 Beyond ACEi and ARB in Cardiorenal Protection. CKD と CVD 治療 Up to Date~ 世界腎臓デー特別企画~, 2022.
- 33) 小竹徹, 山田将平, 小倉裕司, 渡邊詩香, 市川大介, 井上一歩, 田邊淳, 永井義夫, 菅谷健, 木村健二郎, 柴垣有吾, 池森敦子. 2 型糖尿病における習慣的走運動のサルコペニアおよび腎疾患抑制効果の検証. 第 34 回腎と脂質研究会, 2022.
- 34) 谷澤雅彦. 海外留学で得たもの. 聖マリアンナ医科大学医学会第 81 回学術集会, 2022.

		和文	英文
著 書		24	
論 文	原著	8	35
	解説又は総説	15	5
	症例報告	3	11
	その他	5	1
学会発表	国内学会	58	
	国際学会	1	2
	その他	34	

## 内科学(代謝・内分泌内科)

### 著書

- 1) 横田健一. Part1 内分泌疾患を疑うきっかけは? 現病歴, 既往症, 家族歴から疑う内分泌疾患 内分泌疾患が見逃されやすい4つの理由 Hospitalist 2021;2(9):347-351.
- 2) 方波見卓行, 松葉怜, 山本雄太郎. II 内分泌疾患 4. 副腎疾患 腫瘍 Cushing 症候群(サブクリニカルを含む) 最新ガイドラインに基づく代謝・内分泌疾患 診断基準 2021-'22 2021::404-410.
- 3) 曾根正勝. II 内分泌疾患 4. 副腎疾患 腫瘍 副腎偶発種(副腎インシデンタローマ) 最新ガイドラインに基づく代謝・内分泌疾患 診断基準 2021-'22 2021::424-428.
- 4) 曾根正勝, 方波見卓行 他「原発性アルドステロン症診療ガイドライン策定と診療水準向上」委員会. 原発性アルドステロン症 診療ガイドライン 2021 2021::1-55.
- 5) 方波見卓行. I 章 内分泌疾患 E 主要内分泌疾患 3 副腎疾患 ②クッシング症候群とサブクリニカルクッシング症候群 日本医師会雑誌 第150巻 特別号(2) 内分泌疾患・糖尿病・代謝疾患—診療のエッセンス(生涯学習シリーズ101) 2021::109-111.
- 6) 曾根正勝. I 章 内分泌疾患 C 主要症候からのアプローチ 5 多毛 日本医師会雑誌 第150巻 特別号(2) 内分泌疾患・糖尿病・代謝疾患—診療のエッセンス(生涯学習シリーズ101) 2021::44-45.
- 7) 曾根正勝. XII その他の併発症 1 高血圧 糖尿病最新の治療 2022-2024 2021::245-247.
- 8) 曾根正勝. アジソン病, 急性副腎不全(副腎クリーゼ) 今日の治療指針 2022 2022::809-810.
- 9) 方波見卓行. クッシング症候群 今日の治療指針 2022 2022::812-813.
- 10) 方波見卓行. 副腎髄質 内科学 第12版 2022;4(12):284-289.

### 学術論文[和文]

#### ① 原著

- 1) 佐々木貴浩, 古畑智久, 太田明雄, 宮島伸宜, 大坪毅人. 当院での Metabolic surgery の立ち上げに際してのチーム構築. 日本肥満症治療学会誌, 2021;8(3):32-33.
- ② 総説又は症例解説
- 1) 方波見卓行. どんなときにサブクリニカルクッシング症候群を疑うのか. Medical View Point, 2021;42(4):5.
- 2) 曾根正勝. ヒト ES/iPS 細胞におけるニコチン性アセチルコリン受容体発現の意義の解析. 喫煙科学, 2021;36(1):3.
- 3) 方波見卓行, 常見真吾, 山本雄太郎. テストステロン補充療法と心血管イベント. 泌尿器科, 2021;13(4):436-441.
- 4) 方波見卓行, 長坂智裕, 山本雄太郎. メチラポン, トリロスタンとミトタン. 糖尿病・内分泌代謝科, 2021;53(1):12-18.
- 5) 曾根正勝. 副腎偶発腫瘍では全例でデキサメタゾン抑制試験が必要ですか?. medicina, 2021;58(9):1470-1472.
- 6) 方波見卓行, 清水紗智, 松葉怜. 褐色細胞腫, パラガングリオーマ 交感神経刺激症候のある高血圧を見逃さない!. medicina, 2021;58(9):1435-1439.

- 7) 方波見卓行. クッシング・サブクリニカルクッシング症候群に伴う糖尿病. 月間糖尿病, 2021;13(8) : 21-29.
  - 8) 曾根正勝. 原発性アルドステロン症の心血管腎合併症リスク. 糖尿病・内分泌代謝科, 2021;53(3) : 342-350.
  - 9) 方波見卓行. PBMAH の分子基盤と病態生理. 日本臨床内分泌病理学会ホームページ, 2021;:1-2.
  - 10) 横田健一. 様変わりする原発性アルドステロン症の診療 CLEIA と RFA の導入. 内科, 2021;128(6):1181-1184.
  - 11) 方波見卓行, 松葉怜, 山本雄太郎. 副腎性サブクリニカルクッシング症候群. 糖尿病・内分泌代謝科, 2021;53(6):653-664.
- ② 症例報告
- 1) 常見真吾, 方波見卓行, 月山秀一, 松葉怜, 川名部新, 久保ゆい, 蜂須賀智, 北島和樹, 山田隆之, 山崎有人, 笹野公伸, 曾根正勝. 識別困難だったカテコラミン軽度高値、サブクリニカクッシング症候群 (SCS) を伴った血管嚢胞合併副腎腺腫の 1 例. ACTH RELATED PEPTIDES, 2021;31:16-18.
  - 2) 久保ゆい, 方波見卓行, 川名部新, 松葉怜, 山本雄太郎, 姜知佳, 臼井健, 中川朋子, 曾根正勝. 膵癌、甲状腺癌を併発した ARMC5 変異陽性 PMAH の一例. ACTH RELATED PEPTIDES, 2021;31:13-15.
  - 3) 勝岡由一, 月山秀一, 天野江里子, 小島茂樹, 黄世捷, 遠藤陽, 松村かおり, 薄場渉, 坂本三樹, 菊地栄次. 透析患者に発見された副腎褐色細胞腫の 1 例. 日本内分泌外科学会雑誌, 2021;38(4):281-285.
- ③ その他
- 1) 民上真也, 柴田みち, 梅澤早織, 久恒靖人, 鈴木規雄, 中村裕太, 伊藤彩香, 水谷 翔, 大貫理沙, 穂山雅代, 栃本しのぶ. 「災害下における NST 活動」 COVID-19 感染症対策下における NST 活動の現状～ 医師の立場から. 外科と代謝・栄養, 2022;56(1):11-15.

## 学術論文[英文]

### ① 原著

- 1) Yamada S, Tanabe J, Ogura Y, Nagai Y, Sugaya T, Ohata K, Natsuki Y, Ichikawa D, Watanabe S, Inoue K, Hoshino S, Kimura K, Shibagaki Y, Kamijo-Ikemori A. Renoprotective effect of GLP-1 receptor agonist, liraglutide, in early-phase diabetic kidney disease in spontaneously diabetic torii fatty rats. *Clinical and Experimental Nephrology*, 2021;25:365-375.
- 2) Okamoto Kentaro, Ohno Youichi, Sone Masakatsu, Inagaki Nobuya, Ichijo Takamasa, Yoneda Takashi, Tsuiki Mika, Wada Norio, Oki Kenji, Tamura Kouichi, Kobayashi Hiroki, Izawa Shoichiro, Tanabe Akiyo, Naruse Mitsuhide. Should Adrenal Venous Sampling Be Performed in PA Patients Without Apparent Adrenal Tumors?. *Frontiers in Endocrinology*, 2021;12:645395.
- 3) Yokota Kenichi, Shibata Hirotaka, Kurihara Isao, Kobayashi Sakiko, Muraii-Takeda Ayano, Itoh Hiroshi.  
CASZ1b is a novel transcriptional corepressor of mineralocorticoid receptor. *Hypertension research : official journal of the Japanese Society of Hypertension*, 2021;44(4):407-416.
- 4) Haze Tatsuya, Hirawa Nobuhito, Yano Yuichiro, Tamura Kouichi, Kurihara Isao, Kobayashi

Hiroki, Tsuiki Mika, Ichijo Takamasa, Wada Norio, Katabami Takuyuki, Yamamoto Koichi, Oki Kenji, Inagaki Nobuya, Okamura Shintaro, Kai Tatsuya, Izawa Shoichiro, Yamada Masanobu, Chiba Yoshiro, Tanabe Akiyo, Naruse Mitsuhide.

Association of aldosterone and blood pressure with the risk for cardiovascular events after treatments in primary aldosteronism. *Atherosclerosis*, 2021;324:84-90.

- 5) Nishimoto Koshiro, Umakoshi Hironobu, Seki Tsugio, Yasuda Masanori, Araki Ryuichiro, Otsuki Michio, Katabami Takuyuki, Shibata Hirotaka, Ogawa Yoshihiro, Wada Norio, Sone Masakatsu, Okamura Shintaro, Izawa Shoichiro, Miyauchi Shozo, Yoshimoto Takanobu, Tsuiki Mika, Naruse Mitsuhide, JRAS Study Group. Diverse pathological lesions of primary aldosteronism and their clinical significance.

*Hypertension research : official journal of the Japanese Society of Hypertension*, 2021;44(5):498-507.

- 6) Ishibashi Yuki, Kotoku Nozomi, Hagiwara Yuta, Kakinuma Kazutaka, Nakamura Yuta, Ooka Seido, Ikeda Hiroki, Sakurada Tsutomu, Tanabe Yasuhiro, Mineshita Masamichi, Akashi Yoshihiro J. Lessons learned from right ventricular dilatation without pulmonary embolism on contrast enhanced computed tomography in patients with non-severe COVID-19. *Journal of St. Marianna University*, 2021;12(1):15-18.

- 7) Kawashima Akiyuki, Sone Masakatsu, Inagaki Nobuya, Okamoto Kentaro, Tsuiki Mika, Izawa Shoichiro, Otsuki Michio, Okamura Shintaro, Ichijo Takamasa, Katabami Takuyuki, Takeda Yoshiyu, Yoshimoto Takanobu, Naruse Mitsuhide, Tanabe Akiyo. Pheochromocytoma and paraganglioma with negative results for urinary metanephrines show higher risks for metastatic diseases. *Endocrine*, 2021;74(1):155-162.

- 8) Saito Kohei, Kurihara Isao, Itoh Hiroshi, Ichijo Takamasa, Katabami Takuyuki, Tsuiki Mika, Wada Norio, Yoneda Takashi, Sone Masakatsu, Oki Kenji, Yamada Tetsuya, Kobayashi Hiroki, Tamura Kouichi, Ogawa Yoshihiro, Kawashima Junji, Inagaki Nobuya, Yamamoto Koichi, Yamada Masanobu, Kamemura Kohei, Fujii Yuichi, Suzuki Tomoko, Yasoda Akihiro, Tanabe Akiyo, Naruse Mitsuhide, Japan Primary Aldosteronism Study/Japan Rare Intractable Adrenal Diseases Study Group. Subtype-specific trends in the clinical picture of primary aldosteronism over a 13-year period. *Journal of hypertension*, 2021;39(11):2325-2332.

- 9) Hishida Yoshiaki, Nakamura Yuta, Tsukiyama Hidekazu, Nakagawa Tomoko, Sone Masakatsu. A retrospective cohort study for the treatment of Asian diabetic ketoacidosis: optimizing initial doses of insulin. *Acute Medicine & Surgery*, 2021;8(1):e721.

- 10) Kimura Noriko, Shiga Kiyoto, Kaneko Ken-ichi, Oki Yutaka, Sugisawa Chiho, Saito Jun, Tawara Seiich, Akahori Hiroshi, Sogabe Susumu, Yamashita Takafumi, Takekoshi Kazuhiro, Naruse Mitsuhide, Katabami Takuyuki.

Immunohistochemical Expression of Choline Acetyltransferase and Catecholamine-Synthesizing Enzymes in Head-and-Neck and Thoracoabdominal Paragangliomas and Pheochromocytomas. *Endocrine pathology*, 2021;32(4):442-451.

- 11) Katabami Takuyuki, Eriksen Kirsten T, Yamamoto Yuiko, Ishigaki Yasushi. Long-Term Safety and Clinical Outcomes with Insulin Degludec/Insulin Aspart Treatment in Japanese Patients with Diabetes: A Real-World, Prospective, Observational Study. *Advances in therapy*, 2022;39 : 544-561.
- 12) Yamada S, Ogura Y, Inoue K, Tanabe J, Sugaya T, Ohata K, Nagai Y, Natsuki Y, Hoshino S, Watanabe S, Ichikawa D, Kimura K, Shibagaki Y, Kamijo-Ikemori A. Effect of GLP-1 Receptor Agonist, Liraglutide, on Muscle in Spontaneously Diabetic Torii Fatty Rats. *Molecular and Cellular Endocrinology*, 2022;1(539):111472.
- 13) Izawa S, Matsumoto K, Matsuzawa K, Katabami T, Yoshimoto T, Otsuki M, Sone M, Takeda Y, Okamura S, Ichijo T, Tsuiki M, Suzuki T, Naruse M, Tanabe A. Sex Difference in the Association of Osteoporosis and Osteopenia Prevalence in Patients with Adrenal Adenoma and Different Degrees of Cortisol Excess. *International Journal of Endocrinology*, 2022;2022:5009395.

② 総説又は症例解説

- 1) Naruse Mitsuhide, Tanabe Akiyo, Yamamoto Koichi, Rakugi Hiromi, Kometani Mitsuhiro, Yoneda Takashi, Kobayashi Hiroki, Abe Masanori, Ohno Youichi, Inagaki Nobuya, Izawa Shoichiro, Sone Masakatsu. Adrenal Venous Sampling for Subtype Diagnosis of Primary Hyperaldosteronism. *Endocrinology and Metabolism (Seoul, Korea)*, 2021;36(5):965-973.

③ 症例報告

- 1) Yokota Kenichi, Kurihara Isao, Matsusaka Yohji, Emoto Katsura, Hishida Tomoyuki, Oshida Takuma, Kobayashi Sakiko, Murai-Takeda Ayano, Miyashita Kazutoshi, Matsuda Kohei, Nakagomi Takahiro, Matsuda Kosuke, Itoh Hiroshi. Mediastinal Cystic Parathyroid Adenoma Diagnosed by Somatostatin Receptor Scintigraphy. *Internal medicine*, 2021;60(10):1555-1560.
- 2) Yokota Kenichi, Kurihara Isao, Nakamura Toshifumi, Nakatsuka Seishi, Miyashita Kazutoshi, Kobayashi Sakiko, Murai-Takeda Ayano, Sone Masakatsu, Itoh Hiroshi. Remission of Angiographically Confirmed Minocycline-induced Renal Polyarteritis Nodosa: A Case Report and Literature Review. *Internal medicine*, 2022;61(1):103-110.
- 3) Kawasaki T, Ooka S, Mizushima M, Nakamura Y, Ikeda H, Sakurada T, Suzuki S, Yamazaki K, Goto Y, Sakurai K, Yamasaki Y, Kiyokawa T, Tonooka K, Kunishima H, Kawahata K. COVID-19 and Adult-onset Still's Disease as part of Hyperferritinemic Syndromes. *Modern Rheumatology Case Reports*, 2022;6(1):101-105.

学会発表

① 国内学会

- 1) ◎榎津駿, 菱田吉明, 中村祐太, 山本雄太郎, 清水紗智, 月山秀一, 中川朋子, 石井聡, 永井義夫, 曾根正勝. COVID-19 が診断・治療方針に影響を与えた先端巨大症の 1 例. 第 118 回日本内科学会総会講演会 ことはじめ 2021 東京, 2021.
- 2) ◎浅井志高, 方波見卓行, 伊藤正一郎, 曾根正勝, 田辺晶代, 成瀬光栄. 副腎性サブクリニカルクッシング症候群の手術適応: 顕性クッシング症候群と無機能性副腎腫瘍の比較研究. 第 94 回日本内分

泌学会学術総会, 2021.

- 3) ◎川島彰透, 曾根正勝, 稲垣暢也, 岡本健太郎, 立木美香, 伊藤正一郎, 大月道夫, 岡村真太郎, 一城貴政, 方波見卓行, 武田仁勇, 吉本貴宣, 成瀬光栄, 田辺晶代. カテコールアミン過剰産生を伴わない褐色細胞腫の臨床的特徴の解析. 第 94 回日本内分泌学会学術総会, 2021.
- 4) ◎米谷充弘, 米田隆, 唐島成宙, 小川佳宏, 方波見卓行, 岡村真太郎, 立木美香, 八十田明宏, 成瀬光栄. 副腎静脈サンプリングにおける迅速コルチゾール測定が原発性アルドステロン症の病型診断に及ぼす影響. 第 94 回日本内分泌学会学術総会, 2021.
- 5) ◎松葉怜, 方波見卓行, 曾根正勝, 立木美香, 一城貴政, 栗原勲, 和田典男, 小川佳宏, 田辺晶代, 成瀬光栄. 原発性アルドステロン症 (PA) でのコルチゾール (F) 共産生は脳出血発症リスクが高い. 第 94 回日本内分泌学会学術総会, 2021.
- 6) ◎常見真吾, 方波見卓行, 松葉怜, 川名部新, 久保ゆい, 曾根正勝. バセドウ病と自己免疫性溶血性貧血・巨脾を発症した多腺性自己免疫症候群 (APS) の一例. 第 94 回日本内分泌学会学術総会, 2021.
- 7) ◎大野洋一, 曾根正勝, 稲垣暢也, 川島彰透, 武田仁勇, 米田隆, 栗原勲, 伊藤裕, 立木美香, 成瀬光栄. PA 患者において負荷試験による血漿アルドステロン濃度底値は心肥大と関係する. 第 94 回日本内分泌学会学術総会, 2021.
- 8) ◎山本雄太郎, 永井義夫, 川名部新, 曾根正勝, 田中逸. 高齢 2 型糖尿病患者におけるゴムバンドを使用した長期レジスタンス運動およびロイシン高配合アミノ酸サプリメント摂取効果. 第 94 回日本内分泌学会学術総会, 2021.
- 9) ◎方波見卓行. 副腎不全の診断と管理. 第 94 回日本内分泌学会学術総会, 2021.
- 10) ◎佐藤怜奈, 中村祐太, 菱田吉明, 山本雄太郎, 清水紗智, 月山秀一, 中川朋子, 石井聡, 永井義夫, 曾根正勝. SGLT2 阻害薬内服下の糖尿病ケトアシドーシス治療についての検討. 第 64 回日本糖尿病学会年次学術集会, 2021.
- 11) ◎久保ゆい, 方波見卓行, 松葉怜, 常見真吾, 川名部新, 曾根正勝. 高用量リラグルチドの効果と安全性: 年齢による相違. 第 64 回日本糖尿病学会年次学術集会, 2021.
- 12) ◎中川朋子, 永井義夫, 川名部新, 竹本彩夏, 山道玄, 谷口千津子, 児嶋裕香, 曾根正勝, 田中逸. 日本人妊婦の耐糖能異常と体組成との関連についての検討—第 2 報—. 第 64 回日本糖尿病学会年次学術集会, 2021.
- 13) ◎鏑木真弓, 水上平祐, 松本博文, 菱田吉明, 清水紗智, 緒方聖友, 韓蔚, 伊澤直樹, 砂川優, 白石眞, 山野嘉久. 免疫チェックポイント阻害薬による中枢神経領域の免疫関連有害事象に関する検討. 第 62 回日本神経学会学術大会, 2021.
- 14) 小竹徹, 山田将平, 小倉裕司, 渡邊詩香, 市川大介, 田邊淳, 永井義夫, 菅谷健, 大畑敬一, 木村健二郎, 柴垣有吾, 池森敦子. 2 型糖尿病における定期的走運動のサルコペニア抑制及び腎保護効果の検証. 第 64 回日本腎臓学会学術総会, 2021.
- 15) ◎内山修太郎, 方波見卓行, 久保ゆい, 清水紗智, 松葉怜, 山本雄太郎, 長坂智裕, 蜂須賀智, 相田芳夫, 山崎有人, 笹野公伸, 中川朋子, 曾根正勝. 巨大後腹膜腫瘍として発見された左側副腎出血と右側原発性アルドステロン症 (PA) を合併した 1 例. 第 32 回間脳・下垂体・副腎系研究会, 2021.
- 16) ◎赤松伸太郎, 山本雄太郎, 常見真吾, 松葉怜, 清水紗智, 長坂智裕, 相田芳夫, 前山史郎, 曾根正勝, 方波見卓行. 遷延性肝障害を併発した甲状腺クリーゼの一例. 第 22 回日本内分泌学会関東甲信



越支部学術集会, 2021.

- 17) ◎丹羽はるか, 月山秀一, 中川朋子, 中村祐太, 清水紗智, 菱田吉明, 山本雄太郎, 横田健一, 曾根正勝. 下垂体腫瘍を有し PRL182ng/mL であった薬剤性高プロラクチン血症の一例. 第 22 回日本内分泌学会関東甲信越支部学術集会, 2021.
- 18) ◎池田七海, 山本雄太郎, 横田健一, 中川朋子, 中村祐太, 月山秀一, 高砂浩史, 長宗我部基弘, 井下尚子, 曾根正勝. 周期性のコルチゾール過剰産生を呈した Crooke' s cell adenoma による ACTH 依存性 Cushing 病の一例. 第 22 回日本内分泌学会関東甲信越支部学術集会, 2021.
- 19) ◎長坂智裕, 方波見卓行, 松葉怜, 清水紗智, 山本雄太郎, 井上靖之, 小杉成樹, 柳澤信之, 常見慎吾, 曾根正勝. バセドウ病, 自己免疫性溶血性貧血, 巨脾を併発した多腺性自己免疫症候群 (APS) の一例. 第 25 回日本臨床内分泌病理学会学術総会, 2021.
- 20) ◎山下麻由, 久保ゆい, 横田健一, 内田晶子, 平川経晃, 土居正知, 小池淳樹, 曾根正勝. 両側副腎のびまん性大細胞型 B 細胞リンパ腫 (DLBCL) による巨大副腎腫瘍の一例. 第 25 回日本臨床内分泌病理学会学術総会, 2021.
- 21) ◎横田健一, 柴田洋孝, 栗原勲, 曾根正勝, 伊藤裕. CASZ1b は新規のミネラルコルチコイド受容体転写抑制因子である. 第 43 回日本高血圧学会総会, 2021.
- 22) ◎曾根正勝, 大野洋一, 川島彰透, 稲垣暢也, 成瀬光栄. ミネラルコルチコイドによる臓器障害と MR 拮抗薬による臓器保護効果～原発性アルドステロン症の多施設共同レジストリ研究から得られた知見. 第 43 回日本高血圧学会総会, 2021.
- 23) ◎小林洋輝, 中村吉宏, 阿部雅紀, 栗原勲, 一城貴政, 和田典男, 小川佳宏, 立木美香, 曾根正勝, 方波見卓行, 田辺晶代, 成瀬光栄, AMED JRAS 研究班. RIA 法から CLEIA 法への血漿アルドステロン濃度(PAC)測定法の変更が原発性アルドステロン症(PA)の診断に与える影響についての検討. 第 43 回日本高血圧学会総会, 2021.
- 24) ◎曾根正勝. 高血圧治療ガイドラインにおける MR 拮抗薬の将来. 第 43 回日本高血圧学会総会, 2021.
- 25) ◎曾根正勝. GH、ACTH 産生腺腫の薬物療法. 日本脳神経外科学会 第 80 回学術総会, 2021.
- 26) 西川徹, 印牧義英, 後藤由香, 小島康幸, 月山秀一, 横田健一, 曾根正勝, 福田護, 津川浩一郎. 非造影 MRI 検査での副甲状腺病変の局在診断の有用性. 第 54 回日本内分泌外科学会学術大会, 2021.
- 27) 渡邊沙都, 八木麻衣子, 赤尾圭吾, 長田敏輝, 海鋒有希子, 小徳のぞみ, 長田尚彦, 田中修, 大田明雄. COVID-19 肺炎重症管理後の自宅退院までのリハビリテーションを経験した 2 症例. 第 58 回日本臨床生理学会総会, 2021.
- 28) ◎菱田吉明, 横田健一, 中村祐太, 山本雄太郎, 川名部新, 月山秀一, 中川朋子, 久保田章, 曾根正勝. SARS-CoV-2 ワクチン接種後に亜急性甲状腺炎を来した autoimmune/inflammatory syndrome induced by adjuvants の 1 例. 第 64 回日本甲状腺学会学術集会, 2021.
- 29) ◎成瀬光栄, 田辺晶代, 稲垣暢也, 曾根正勝, 方波見卓行, 小川佳宏, 楽木宏実. 副腎レジストリの構築とわが国の難治性副腎疾患対策: 現状と課題. 第 31 回臨床内分泌代謝 Update, 2021.
- 30) ◎方波見卓行. PMAH の診断と治療. 第 31 回臨床内分泌代謝 Update, 2021.
- 31) ◎方波見卓行. Cushing 症候群の診断と治療: 新規治療薬を含めて. 第 31 回臨床内分泌代謝 Update, 2021.

- 32) ◎内山修太郎, 月山秀一, 小柳壮史, 川名部新, 中村祐太, 中川朋子, 横田健一, 曾根正勝. リンパ腫様肉芽腫症により、汎下垂体機能低下を来した一例. 第 31 回臨床内分泌代謝 Update, 2021.
- 33) ◎川名部新, 方波見卓行, 松葉怜, 蜂須賀智, 大島隆一, 相田芳夫, 木村伯子, 久保ゆい, 月山秀一, 曾根正勝. 家族性, SDHB 変異陽性の十二指腸, 中耳, 後腹膜 paraganglioma の一例. 第 31 回臨床内分泌代謝 Update, 2021.
- 34) ◎清水紗智, 方波見卓行, 松葉怜, 山本雄太郎, 長坂智裕, 井上靖之, 小杉成樹, 柳澤信之, 常見真吾, 曾根正勝. パセドウ病に自己免疫性溶血性貧血, 巨脾を併発した APS3 型の一例. 第 31 回臨床内分泌代謝 Update, 2021.
- 35) ◎曾根正勝. ホルモンの心血管作用の最近の知見～ミネラルコルチコイドを中心に～. 第 31 回臨床内分泌代謝 Update, 2021.
- 36) ◎浅井勇磨, 中村祐太, 楠田修平, 窪田珠理, 中川朋子, 横田健一, 曾根正勝. 縦隔気腫を契機に糖尿病ケトアシドーシスと診断された Hamman 症候群の 2 型糖尿病の一例. 第 59 回日本糖尿病学会関東甲信越地方会, 2022.
- 37) ◎原直也, 川名部新, 中川朋子, 中村祐太, 月山秀一, 内山修太郎, 水上拓郎, 曾根正勝. 食道癌に対してニボルマブ治療中、尿糖自己測定により劇症 1 型糖尿病を早期に捉えた 1 例. 第 59 回日本糖尿病学会関東甲信越地方会, 2022.
- 38) ◎長坂智裕, 方波見卓行, 松葉怜, 清水紗智, 山本雄太郎, 井上靖之, 小杉成樹, 長宗我部基弘, 常見真吾, 曾根正勝. GAD 抗体価の推移を観察した正常耐糖能・多腺性自己免疫症候群 3 型 (APS3) の 1 例. 第 59 回日本糖尿病学会関東甲信越地方会, 2022.
- 39) ◎小藤梢, 酒井健輔, 太田明雄, 佐々木貴浩, 古畑智久, 曾根正勝. スリーブ状胃切除術により活性型 GLP-1 が増加し血糖が改善した 2 型糖尿病の 1 例. 第 59 回日本糖尿病学会関東甲信越地方会, 2022.
- 40) ◎窪田珠理, 中村祐太, 中川朋子, 横田健一, 曾根正勝. IVIg を契機に GAD 抗体が陽転化し、診断に苦慮した CIDP 合併糖尿病の一例. 第 59 回日本糖尿病学会関東甲信越地方会, 2022.
- 41) ◎松葉怜, 方波見卓行, 小林洋輝, 曾根正勝, 立木美香, 田辺晶代, 成瀬光荣. 軽微な自律性コルチゾール過剰分泌併発は原発性アルドステロン症 (PA) の腎合併症リスクを増加させる. 第 29 回日本ステロイドホルモン学会, 2022.
- 42) ◎方波見卓行. コルチゾール産生腺腫の分子基盤、診断、治療. 第 29 回日本ステロイドホルモン学会, 2022.
- 43) 佐々木貴浩, 古畑智久, 西村正成, 小野龍宣, 野田顕義, 太田明雄, 大坪毅人. 当院での Metabolic surger の立ち上げ -保険収載までの道のり-. 第 42 回日本肥満学会 (共同開催 第 39 回日本肥満症学会学術集会), 2022.
- 44) ◎横田健一, 中川朋子, 月山秀一, 中村祐太, 川名部新, 菱田吉明, 久保ゆい, 常見真吾, 窪田珠理, 豊田名津美, 鈴木黎, 曾根正勝. 脳胚細胞腫治療後視床下部性肥満症例に対しセマグルチド投与を行い一過性に摂食抑制を認めた症例. 第 42 回日本肥満学会・第 39 回日本肥満症治療学会学術集会, 2022.
- 45) 小竹徹, 山田将平, 小倉裕司, 渡邊詩香, 市川大介, 井上一步, 田邊淳, 菅谷健, 永井義夫, 木村健二郎, 柴垣有吾, 池森敦子. 2 型糖尿病における習慣的走運動のサルコペニアおよび腎疾患抑制効果

の検証. 第 12 回日本腎臓リハビリテーション学会学術集会, 2022.

② その他

- 1) ◎月山秀一. 甲状腺機能障害 副腎皮質機能低下. 2021 年度がん診療ステップアップセミナー 第 1 回教育セミナー, 2021.
- 2) ◎曾根正勝. インクレチン製剤の上手な使い分けと内分泌疾患のアップデート. 内分泌 Update Web Seminar, 2021.
- 3) ◎曾根正勝. 代謝・内分泌内科から見た OCS の考え方. Future Risk Seminar, 2021.
- 4) ◎中村祐太. 膝疾患を意識した糖尿病診療. 膝疾患・糖尿病 地域連携セミナー, 2021.
- 5) ◎曾根正勝. インクレチン製剤と SGLT2 阻害薬の使い分け. 川崎市中北部糖尿病連携の会, 2021.
- 6) ◎中村祐太. 糖尿病の栄養療法を再考する～高血糖は過剰栄養か～. 令和 3 年度第 1 回緑区医師会学術講演会, 2021.
- 7) ◎山本雄太郎, 方波見卓行, 浅井志高, 曾根正勝, 遠藤陽, 山崎有人, 笹野公伸. Adrenocortical adenoma から移行したと考えられた Myxoid variants of adrenocortical carcinoma の一例. 第 17 回副腎腫瘍研究会, 2021.
- 8) ◎曾根正勝. 原発性アルドステロン症の臓器障害の特徴と糖尿病の関係. 生活習慣病セミナー, 2021.
- 9) ◎中川朋子. 地域医療における糖尿病多職種連携. 宮前区多職種連携会, 2021.
- 10) 大橋博樹, 鈴木健吾, 浅井志高, 角浩史. よりよい病診連携を目指して. 第 3 回多摩区循環器・代謝・腎・病診連携講演会, 2021.
- 11) ◎曾根正勝. 原発性アルドステロン症の日本初の他施設共同研究とガイドライン改訂による変更点と問題点. 第 31 回本郷内分泌代謝 Update Online Seminar, 2021.
- 12) ◎曾根正勝. インクレチン製剤の上手な使い分け. Trulicity Online Web Conference, 2021.
- 13) ◎曾根正勝. ステロイド剤が及ぼす生体への影響とその可逆性. Scientific Exchange Meeting in Kobe 2021, 2021.
- 14) ◎山下瞳. 記憶力低下と関節痛から発見された IgG4 関連下垂体炎による汎下垂体機能低下症の一例. 第 81 回内科合同勉強会, 2021.
- 15) ◎曾根正勝. 妊娠に伴う下垂体疾患. 下垂体疾患 Expert Web Seminar, 2021.
- 16) ◎曾根正勝. 多彩なインクレチン製剤の使い分け/アルドステロン測定法変更に伴う新規ガイドラインの変更点. 明日からいかに内分泌・糖尿病セミナー, 2021.
- 17) ◎曾根正勝. 心血管腎合併症を防ぐための内分泌代謝疾患の治療戦略～糖尿病と原発性アルドステロン症の意外な共通点～. Meet the Expert in Kyushu, 2021.
- 18) ◎横田健一. 糖尿病のプレジジョンメディスンにむけて. 川崎糖尿病最前線～糖尿病治療の未来を考える～LIVE&WEB, 2021.
- 19) 佐藤如雄, 谷澤雅彦, 中川朋子. 3 科診療科で考える SGLT2 阻害剤の適正使用について考える. 心・腎・代謝連携セミナー, 2021.
- 20) ◎曾根正勝. インクレチン製剤の使い分け. Kanagawa DM Alliance, 2021.
- 21) 川崎達也, 大岡正道, 水島万智子, 中村裕太, 池田裕喜, 櫻田勉, 鈴木翔太郎, 後藤由多加, 櫻井恵一, 山崎行敬, 清川智史, 殿岡久美子, 國島広之, 川畑仁人. 成人 Still 病に合併しシクレソニド吸入で改善した COVID-19 の一例. 第 61 回関東リウマチ研究会, 2021.

- 22) ◎太田明雄. 糖尿病の治療戦略. 帝人ヘルスケア株式会社 川崎営業所社内研修会, 2021.
- 23) ◎横田健一. 糖尿病・生活習慣病における大規模ゲノム解析とテーラーメイド治療. Diabetes Web 講演会, 2021.
- 24) ◎月山秀一. 1型糖尿病. 2021年度がん診療ステップアップセミナー 第2回教育セミナー, 2021.
- 25) ◎中川朋子. 内分泌疾患における薬物治療. 薬剤師のための内分泌疾患 Web セミナー, 2021.
- 26) ◎横田健一. 糖尿病の薬物治療選択. 薬剤師のための内分泌疾患 Web セミナー, 2021.
- 27) ◎方波見卓行. 頻度の高い副腎疾患と生活習慣病の接点を考える. 代謝・内分泌 WEB Symposium, 2021.
- 28) 大嶋洋佑, 森上善史, 月山秀一, 成澤健一郎. ディスカッション. DiaMond WEB Seminar～VERIFYを読み解く～, 2021.
- 29) ◎曾根正勝. 多彩なインクレチン製剤の上手な使い分け. Diabetes & Endocrine Online Seminar, 2021.
- 30) ◎浅井志高. 作用機序から見る糖尿病治療薬. 第103回南区糖尿病研究会, 2021.
- 31) ◎横田健一. 甲状腺腫瘍の取り扱いについて. 第81回内科合同勉強会, 2021.
- 32) ◎小藤梢. 症例検討. CGM/iCGM Case Conference Vol.1, 2021.
- 33) ◎中村祐太. CGM/AGP/TIR Lecture. CGM/iCGM Case Conference Vol.1, 2021.
- 34) ◎常見真吾. 症例検討. CGM/iCGM Case Conference Vol.1, 2021.
- 35) 田口朋, 南勲, 中川朋子, 渡辺雄祐. ディスカッション. DiaMond WEB Seminar～β細胞機能維持を考える～, 2021.
- 36) 山本雄太郎, 岡田孝弘, 田村聡. よりよい地域連携を目指して. Diabetes & Incretin Online Seminar in 横浜市西部, 2021.
- 37) ◎曾根正勝. ステロイド剤が及ぼす生体への影響とその可逆性. Scientific Exchange Meeting in Yonago 2021, 2021.
- 38) ◎太田明雄. 糖尿病治療～食後高血糖を改めて見直す～. KANAGAWA CGM Seminar, 2021.
- 39) ◎曾根正勝. 多彩なインクレチン製剤の使い分け/アルドステロン測定法変更に伴う新規ガイドラインの変更点. 第38回有明糖尿病対策フォーラム, 2021.
- 40) ◎横田健一. アルドステロンに関する最近の話題について. 高血圧治療の新たな展開～臓器保護を考慮した新たな選択肢～, 2021.
- 41) ◎曾根正勝. 多彩なインクレチン製剤の使い分け/アルドステロン測定法変更に伴う新規ガイドラインの変更点. GLP-1 Online Seminar, 2021.
- 42) ◎佐藤怜奈. SGLT2 阻害薬内服下の糖尿病ケトアシドーシス治療についての検討. Diabetes & Incretin Online Seminar 川崎北部病診連携 WEB セミナー, 2021.
- 43) ◎中村祐太. 明日から患者指導に使える糖尿病診療のエッセンス～薬剤師・医師の新しい連携のかたち～. 第2回薬薬連携 Web 講演会, 2021.
- 44) ◎菱田吉明. DKA 治療における日本人での適正化の検討. Diabetes Expert Collaboration, 2021.
- 45) ◎横田健一. MR 結合新規転写共役因子の探索とその機能解析. Diabetes Expert Collaboration, 2021.
- 46) ◎山本雄太郎. 妊娠後期に肝障害に伴って尿崩症を来し、分娩後に軽快した一例. 第55回神奈川内

分泌・代謝セミナー, 2021.

- 47) ◎曾根正勝. 原発性アルドステロン症診療ガイドライン 2021 の変更点と問題点/ミネラルコルチコイドによる臓器障害と糖尿病との関連. 第 55 回神奈川内分泌・代謝セミナー, 2021.
- 48) ◎曾根正勝. 見落としがちな内分泌代謝疾患. 第 28 回地域医療連携 WEB セミナー, 2021.
- 49) ◎曾根正勝. ミネラルコルチコイドによる臓器障害と糖尿病との関連. 実地医家が知っておきたい Common Disease Rare Disease, 2021.
- 50) ◎方波見卓行. ゴルトファイの活用法、ポジショニングを考える. 横浜市 Insulin Update Meeting, 2021.
- 51) ◎曾根正勝. SGLT2 阻害薬とインクレチン製剤の比較とリスク管理. 第 17 回ペリー倶楽部, 2021.
- 52) ◎浅井志高. 当院における糖尿病治療戦略. Lifestyle-related Disease Web Seminar, 2021.
- 53) ◎曾根正勝. 原発性アルドステロン症から見たミネラルコルチコイドによる臓器障害の解析. 第 43 回近畿「内分泌と高血圧」研究会, 2021.
- 54) ◎曾根正勝. ミネラルコルチコイドによる臓器障害の特徴とその予防. 第 36 回沖縄県内分泌代謝・血液・膠原病症例研究会, 2021.
- 55) 小竹徹, 山田将平, 小倉裕司, 渡邊詩香, 井上一歩, 星野誠子, 菅谷健, 夏木靖典, 大畑敬一, 柴垣有吾, 池森敦子. 2 型糖尿病における定期的祖運動のサルコペニア抑制及び腎保護効果. 第 32 回日本糖尿病性腎症研究会, 2021.
- 56) ◎曾根正勝. ミネラルコルチコイドによる臓器障害の特徴と糖尿病との関係. 内分泌疾患 Web セミナー, 2021.
- 57) ◎曾根正勝. 高血圧と血管に対するナトリウム利尿ペプチドの役割. 糖尿病領域高血圧 Symposium, 2021.
- 58) ◎横田健一. 日本における高血圧合併糖尿病患者の血圧管理のコンセンサス. 糖尿病領域高血圧 Symposium, 2021.
- 59) 横田健一, 岡田興造, 前田一, 曾根正勝. 高血圧合併糖尿病患者に対する ARNI の使用方法を議論する. 糖尿病領域高血圧 Symposium, 2021.
- 60) ◎曾根正勝. 内分泌疾患に伴う糖尿病の特徴と治療/インクレチン製剤の利点. 内分泌・代謝 Up-to-date, 2022.
- 61) ◎中村祐太. インスリンデグルデク/リラグルチドの功績とこれからの課題. Teams Web 講演会, 2022.
- 62) 川名部新. ディスカッション. Diabetes Online Seminar, 2022.
- 63) ◎曾根正勝. 多彩なインクレチン製剤の使い分け/心血管腎におけるミネラルコルチコイドの意義. Diabetes Web Seminar, 2022.
- 64) ◎横田健一. アルドステロンに関する最新の話. 高血圧 Web Seminar, 2022.
- 65) 久芳素子, 渡辺雄祐, 月山秀一, 川名部新. ディスカッション. DUAL Seminar in KAWASAKI, 2022.
- 66) ◎横田健一. 検査と診断、内科的治療について. 内分泌疾患セミナー2022, 2022.
- 67) ◎山本雄太郎. 乳癌、甲状腺乳頭癌を併発した副腎皮質癌の一例. Pacific Pituitary Forum 2022, 2022.

- 68) ◎太田明雄. 当院におけるイメグリミンの使用経験ーisCGMによる投与前後の比較. ツイミーグ錠社内研修会, 2022.
- 69) ◎中村祐太. 食事療法の再考ー炭水化物を科学するー. 第31回 Kanagawa DM Alliance, 2022.
- 70) 小竹徹, 山田将平, 小倉裕司, 渡邊詩香, 市川大介, 井上一步, 田邊淳, 永井義夫, 菅谷健, 木村健二郎, 柴垣有吾, 池森敦子. 2型糖尿病における習慣的走運動のサルコペニアおよび腎疾患抑制効果の検証. 第34回腎と脂質研究会, 2022.
- 71) ◎中川朋子. 地域医療における糖尿病多職種連携. 麻生区糖尿病多職種連携会, 2022.
- 72) ◎曾根正勝. 多彩なインクレチン製剤の上手な使い分け. 第13回宮城県糖尿病治療検討会, 2022.
- 73) ◎川名部新. 症例検討. CGM/iCGM Case Conference Vol.2, 2022.
- 74) ◎久米怜奈. 症例検討. CGM/iCGM Case Conference Vol.2, 2022.
- 75) ◎中村祐太. CGM/AGP/TIR Lecture. CGM/iCGM Case Conference Vol.2, 2022.
- 76) ◎Yamamoto Yutaro. A Patient with adrenocortical carcinoma associated with breast cancer and papillary thyroid carcinoma. Mayo-Japan Endocrine Case Discussion, 2022.

		和文	英文
著 書		10	
論 文	原著	1	13
	解説又は総説	11	1
	症例報告	3	3
	その他	1	
学会発表	国内学会	45	
	国際学会		
	その他	75	1

## 内科学(脳神経内科)

### 著書

- 1) 山野嘉久. 難病患者におけるオンライン診察 必見! オンライン診療の実践と解説 2021;:129-138.
- 2) 山野嘉久(鈴木則宏). HTLV-1-associated myelopathy(HAM) 最新ガイドラインに基づく 神経疾患診療指針 2021-22 2021;:186-192.
- 3) 大熊壮尚. 緊張型頭痛 頭痛の診療ガイドライン 2021 2021;:274-282.
- 4) 櫻井謙三, 山野嘉久. HTLV-1 関連脊髄症 脳神経内科診断ハンドブック 2021;:221-224.
- 5) 櫻井謙三, 山野嘉久. HIV 関連神経認知障害 脳神経内科診断ハンドブック 2021;:225-226.
- 6) 大熊壮尚. 緊張型頭痛 脳神経内科診断ハンドブック 2022;:335-340.
- 7) 山野嘉久. ウイルス感染症(レトロウイルス感染症) 内科学 2022;(12):v305-v307.
- 8) 山野嘉久. ウイルス感染症(遅発性ウイルス感染症) 内科学 2022;(12):v307-v308.
- 9) 山野嘉久. ウイルス感染症(その他のウイルス感染症(狂犬病・ポリオ・帯状疱疹)) 内科学 2022;(12):v308-v310.

### 学術論文[和文]

#### ① 原著

- 1) 櫻井謙三. 近未来の脳卒中診察 ～非専門医が tPA 静注療法を行うために～. 月刊インナービジョン, 2021;36(別冊):16-17.
- 2) 鈴木祐, 秋山久尚, 星野俊, 鹿島悟, 原大祐, 土橋瑤子, 伊佐早健司, 櫻井謙三, 眞木二葉, 長谷川泰弘, 山野嘉久. 院内発症脳梗塞の診断・治療遅延因子. 脳卒中, 2021;43(3):206-213.
- 3) 長谷川泰弘. 超高齢社会における心原性脳塞栓症の現状. 脳神経内科, 2021;94(6):775-780.
- 4) 伊佐早健司, 櫻井謙三, 山野嘉久. 脳神経疾患患者におけるオンライン診療にたいする意識調査: どのような患者に活用できるか. 日本遠隔医療学会雑誌, 2021;17(2):116-119.
- 5) 櫻井謙三, 伊佐早健司, 山野嘉久. 神経疾患患者における COVID-19 パンデミック前後での「オンライン診療」に対する意識調査. 日本遠隔医療学会雑誌, 2021;17(2):112-115.
- 6) 山内淳司, 新谷奈津美, 八木下尚子, 佐藤知雄, 湯沢賢治, 山野嘉久. HTLV-1 陽性臓器移植のエビデンス・プラクティスギャップに関する全国アンケート調査. 移植, 2021;56(4):377-387.

#### ② 総説又は症例解説

- 1) 山野嘉久. レトロウイルスによる神経疾患—HTLV-1 関連脊髄症 (HAM) . 医学のあゆみ, 2021;277(1):71-77.
- 2) 大熊壮尚. 神経の診かた—めまい—. 日本医師会雑誌, 2021;(149):1996-1997.
- 3) 伊佐早健司. 脳神経疾患患者によく使われる観察・アセスメント(バレー徴候). ブレインナーシング 2021 年, 2021;(夏季増刊):08.
- 4) 山野嘉久. HTLV-1 関連脊髄症. 日本内科学会雑誌, 2021;110(8):1582-1587.
- 5) 佐藤知雄, 山野嘉久. 抗 CCR4 抗体モガムリズマブ. Clinical Neuroscience, 2021;39(12):1515-1517.
- 6) 伊佐早健司. 神経・脳外科疾患(脳梗塞). レジデントノート増刊, 2022;23(17):2811-2817.
- 7) 高石智, 吉江智秀. 診断脳血管撮影. 脳神経外科速報, 2022;32(1):21-27.

- 8) 清水高弘, 山野嘉久. 脳内血管. CLINICAL NEUROSCIENCE, 2022;40(2):161-166.
- 9) 大熊壮尚. 日常診療における片頭痛治療薬の使い方. レジデントノート増刊, 2022;:192-199.
- 10) 秋山久尚. 脳梗塞各論 アテローム血栓性脳梗塞 病態生理と臨床症候. 日本臨床, 2022;80(suppl2):140-145.
- 11) 秋山久尚. 潜在性脳梗塞における潜在性心房細動検出技術の最新情報. 週刊医学のあゆみ, 2022;280(10):1009-1017.
- ③ 症例報告
- 1) 星野俊, 佐々木梨衣, 大塚快信, 山野嘉久. 内頸動脈低形成の magnetic resonance angiography および computed tomography angiography. 脳神経内科, 2021;94(6):878-880.
- 2) 星野俊, 佐々木梨衣, 大塚快信, 櫻井謙三, 山野嘉久. 鼻内内視鏡下髄液漏閉鎖術後に細菌性髄膜炎を再発した 76 歳女性例. 神経治療学, 2021;38(1):61-64.
- 3) 鈴木祐, 櫻井謙三, 内野賢治, 井上健夫, 高橋幸利, 長谷川泰弘, 山野嘉久. 免疫チェックポイント阻害薬の関連が示唆された髄膜脳炎の一例. 日本老年医学会雑誌, 2021;58(4):624-629.
- 4) 萩原悠太, 深野崇之, 鏑木真弓, 赤須友香利, 清水高弘, 日高岳, 内田将司, 伊藤英道, 秋山久尚, 山野嘉久. 頸動脈超音波所見から頸動脈ステント留置術後の plaque protrusion とプラーク内新生血管の関与が示唆された興味深い症例. Neurosonology, 2021;34(3):148-152.
- 5) 山田浩史. 触覚性失認. Clinical Neuroscience, 2022;40(1):77-80.
- 6) 眞木二葉, 長谷川泰弘, 曾我海馬, 太組一朗, 松森隆史, 鈴木祐, 柳澤俊之, 山野嘉久. 視床下核脳深部刺激療法術後に病的性欲亢進をきたした Parkinson 病の 1 例. 神経治療学, 2022;38(3):395-398.
- ④ その他
- 1) 秋山久尚. 子育てママに朗報! 片頭痛の最新治療. AERA with Kids, 2021;(冬号):AD.
- 2) 秋山久尚. 臨床的に将来の心原性脳塞栓症の発症予防に寄与するか否かは、さらなる研究が必要. MMJ, 2022;18(1):8-8.

## 学術論文[英文]

### ① 原著

- 1) Kuriki A, Ueno Y, Shimizu T, Doijiri R, Takeishi Y, Kikumo M, Shimada Y, Takekawa H, Yamaguchi E, Koga M, Ihara M, Ono K, Tujino A, Hirata K, Toyoda K, Hasegawa Y, Hattori N, Urabe T. Atrial Septal Aneurysm may Cause In-Hospital Recurrence of Cryptogenic Stroke. Journal of atherosclerosis and thrombosis, 2021;28(5):514-523.
- 2) Ishibashi Yuki, Kotoku Nozomi, Hagiwara Yuta, Kakinuma Kazutaka, Nakamura Yuta, Ooka Seido, Ikeda Hiroki, Sakurada Tsutomu, Tanabe Yasuhiro, Mineshita Masamichi, Akashi Yoshihiro J. Lessons learned from right ventricular dilatation without pulmonary embolism on contrast enhanced computed tomography in patients with non-severe COVID-19. Journal of St. Marianna University, 2021;12(1):15-18.
- 3) Hagiwara Y, Shimizu T, Yanagisawa T, Akasu Y, Kaburagi K, Kikuchi T, Shibata S, Matsumoto H, Soga K, Tsuchihashi Y, Nagasaka M, Sasaki N, Maki F, Shiraishi M, Akiyama H, Hasegawa Y, Yamano Y. Utility of transoral motion-mode ultrasonography to detect tongue fasciculation in



- patients with amyotrophic lateral sclerosis. *Muscle & Nerve*, 2021;63(6):909-913.
- 4) Ito Hidemichi, Uchida Masashi, Takasuna Hiroshi, Goto Tetsuya, Ichiro Takumi, Fukano Takayuki, Hagiwara Yuta, Tanaka Yuichiro. Left transradial neurointerventions using the 6-French Simmons guiding sheath: Initial experiences with the interchange technique. *World Neurosurgery*, 2021;152:e344-e351.
  - 5) Kumutpongpanich T, Ogasawara M, Ozaki A, Ishiura H, Shoji Tsuji S, Minami N, Hayashi S, Noguchi S, Iida A, Nishino I and the OPDM\_LRP12 Study Group (Isahaya K). Clinicopathologic Features of Oculopharyngodistal Myopathy With LRP12 CGG Repeat Expansions Compared With Other Oculopharyngodistal Myopathy Subtypes. *JAMA Neurol*, 2021;78(7):853-863.
  - 6) Tateishi Y, Ueno Y, Tsujino A, Kuriki A, Kamiya Y, Shimizu T, Doijiri R, Yamaguchi E, Kikuno M, Shimada Y, Takekawa H, Koga M, Ihara M, Hirata K, Hasegawa Y, Toyoda K, Hattori N, Urabe T; CHALLENGE ESUS/CS collaborators.  
Cardiac and Echocardiographic Markers in Cryptogenic Stroke with Incidental Patent Foramen Ovale. *Journal of Stroke and Cerebrovascular Diseases*, 2021;30(8):105892.
  - 7) Katsumata M, Ota T, Kaneko J, Jimbo H, Aoki R, Fujitani S, Ichijo M, Inoue M, Shigeta K, Miyauchi Y, Sakai Y, Arakawa H, Otsuka Y, Ariyada K, Kuroshima Y, Fuse T, Shiokawa Y, and Hirano T. Impact of coronavirus disease 2019 on time delay and functional outcome of mechanical thrombectomy in Tokyo, Japan. *Journal of Stroke and Cerebrovascular Diseases*, 2021;30(10) : 106051.
  - 8) Iijima N, Yamauchi J, Yagishita N, Araya N, Aratani S, Tanabe K, Sato T, Takata A, Yamano Y. Clinical course of neurogenic bladder dysfunction in human T-cell leukemia virus type-1-associated myelopathy/tropical spastic paraparesis: A nationwide registry study in Japan. *Orphanet Journal of Rare Diseases*, 2021;16(1):355.
  - 9) Kim BJ, Lee KJ, Park EL, Tanaka K, Koga M, Yoshimura S, Itabashi R, Cha JK, Lee BC, Akiyama H, Nagakane Y, Lee J, Toyoda K; SAMURAI Study Investigators, Bae HJ; CRCS-K Investigators. Prediction of recurrent stroke among ischemic stroke patients with atrial fibrillation: Development and validation of a risk score model. *PloS One*, 2021;16(10):e0258377.
  - 10) Kikuno M, Ueno Y, Takekawa H, Kanemaru K, Shimizu T, Kuriki A, Tateishi Y, Doijiri R, Shimada Y, Yamaguchi E, Koga M, Kamiya Y, Ihara M, Tujino A, Hirata K, Hasegawa Y, Aizawa H, Hattori N, Utrabe T, CHALLENGE ESUS/CS Collaborators (Hagiwara Y). Distinction in Prevalence of Atherosclerotic Embolic Sources in Cryptogenic Stroke With Cancer Status. *Journal of the American Heart Association*, 2021;10(21):e021375.
  - 11) Antolini L, DiFrancesco JC, Zedde M, Basso G, Arighi A, Shima A, Cagnin A, Caulo M, Carare R, Charidimou A, Cirillo M, Lazzaro VD, Ferrarese C, Giossi A, Inzitari D, Marcon M, Marconi R, Ihara M, Nitrini R, Orlandi B, Padovani A, Pascarella R, Perini F, Perini G, Sessa M, Scarpini E, Tagliavini F, Valenti R, Vázquez-Costa JF, Villarejo-Galende A, Hagiwara Y, Ziliotto N, and Piazza F. Spontaneous ARIA-like Events in Cerebral Amyloid Angiopathy-Related Inflammation: A Multicenter Prospective Longitudinal Cohort Study. *Neurology*, 2021;97(18) :

e1809-e1822.

- 12) Takao N, Yamano Y. Forefront studies on HTLV-1-associated myelopathy/tropical spastic paraparesis (HAM/TSP). *Clinical and Experimental Neuroimmunology*, 2022;13(1):34-41.
- 13) Shima H, Taguchi H, Niwa Y, Bandoh K, Watanabe Y, Yamashita K, Shimazaki K, Koyasu H, Hasegawa Y; COMBAT-TIA Study Investigators. Stroke Risk in Patients with Suspected Transient Ischemic Attacks with Focal and Nonfocal Symptoms: A Prospective Study. *Journal of Stroke and Cerebrovascular Diseases*, 2022;31(1):106185.
- 14) Okada Yukinori, Shiraishi Makoto, Horii Koji, Yamaguchi Keiichiro, Hasegawa Yasuhiro. Relationship between cerebral blood flow reduction patterns on scintigraphy and nonmotor symptoms in new-onset Lewy body disease. *Nuclear Medicine Review*, 2022;25(1):18-24.
- 15) Shimizu J, Yamano Y, Kawahata K, Suzuki N. Nationwide cross-sectional survey of patients with relapsing polychondritis in 2019 demonstrates reduction of airway involvement compared with that in 2009. *Scientific Reports*, 2022;12(1):465.
- 16) Yamauchi J, Tanabe K, Sato T, Nakagawa M, Matsuura E, Tsuboi Y, Tamaki K, Sakima H, Ishihara S, Ohta Y, Matsumoto N, Kono K, Yagishita N, Araya N, Takahashi K, Kunitomo Y, Nagasaka M, Coler-Reilly ALG, Hasegawa Y, Araujo AR, Jacobson SH, Grassi MFR, Galvão-Castro B, Bland M, Taylor GP, Martin F, Yamano Y. Efficacy of Corticosteroid Therapy for HTLV-1-Associated Myelopathy: A Randomized Controlled Trial (HAMLET-P). *Viruses*, 2022;14(1):136.
- 17) Mikami K, Shiraishi M, Kamo T. Effect of subjective vertical perception on lateral flexion posture of patients with Parkinson's disease. *scientific reports*, 2022;12(1):1532.
- 18) Hiroyuki Takeda, Kiyomi Imoto, Kumiko Umemoto, Ayako Doi, Hiroyuki Arai, Yoshiki Horie, Takuro Mizukami, Tomoyo Oguri, Takashi Ogura, Naoki Izawa, Hiroyuki Yamamoto, Yoshihisa Yamano & Yu Sunakawa. Clinical Utility of Genomic Profiling Tests in Patients with Advanced Gastrointestinal Cancers. *Targeted Oncology*, 2022;(17):177-185.

② 総説又は症例解説

- 1) Tamaki K, Mera H, Takeshita S, Fujioka S, Goto M, Matsumoto T, Yamano Y, Takamatsu Y, Tsuboi Y. A refractory human T-cell leukemia virus type 1-associated myelopathy/tropical spastic paraparesis patient with lymphoma-type adult T-cell leukemia/lymphoma: A case report and review of the literature. *Medicine(Baltimore)*, 2021;100(40):e27450.

③ 症例報告

- 1) Kamoi K, Horiguchi N, Kurozumi-Karube H, Hamaguchi I, Yamano Y, Uchimaru K, Tojo A, Watanabe T, Ohno-mtsui K. Horizontal transmission of HTLV-1 causing uveitis. *The Lancet Infectious Diseases*, 2021;21(4):578.
- 2) Sakamoto H, Itonaga H, Sawayama Y, Kojima A, Chiwata M, Fujioka M, Kitano H, Horai M, Miyazaki T, Shiraishi H, Imaizumi Y, Yoshida S, Hata T, Yamano Y, Miyazaki Y. Allogeneic hematopoietic stem cell transplantation for adult T-cell leukemia/lymphoma with HTLV-1-associated myelopathy. *International Journal of Hematology*, 2021;113(5):765-769.
- 3) Saruta W, Shibahara I, Handa H, Inukai M, Kanayama S, Yasumoto R, Sakurai K, Akiyama H,

- Ishikawa H, Sato S, Hide T, Kumabe T. Laber's hereditary optic neuropathy with diffuse white matter changes mimicking gliomatosis cerebri: illustrative case. *Journal of Neurosurgery Case Lessons*, 2021;1(26):CASE21161.
- 4) Yoshie T, Suzuki Y, Tatsuno K, Ueda T. Successful Endovascular Thrombectomy for Acute M1 Occlusion in a Patient with Situs Inversus: A Case Report. *NMC Case Report Journal*, 2021;8(1) : 355-358.
- 5) Hoshino M, Sasaki R, Tsuchihashi Y, Otsuka Y, Sakurai K, Yamano Y. A case of autoimmune encephalitis with involuntary movements as the first symptom and suspected association with mumps virus infection. *臨床神経学*, 2022;62(2):140-144.

## 学会発表

### ① 国内学会

- 1) ◎櫻井謙三. 脳卒中診療における新たな画像診断の可能性～地域格差の均てん化に挑む～. 第 44 回日本脳神経 CI 学会総会, 2021.
- 2) 石田健祐, 古屋直樹, 西田皓平, 柿沼一隆, 萩原悠太, 石橋祐記, 山崎行敬, 土田知也, 國島広之, 峯下昌道. LAMP 法と PCR 法が複数回陰性でも隔離解除できなかった COVID-19 疑似症肺炎の一例. 第 118 回日本内科学会講演会 ことはじめ 2021 東京, 2021.
- 3) ◎鏑木真弓, 山徳雅人, 秋山久尚, 山野嘉久. 左手の不随意運動を来した右頭頂葉梗塞の一例. 第 428 回神奈川神経談話会, 2021.
- 4) ◎眞木二葉. ふるえの診断と治療. 第 428 回神奈川神経談話会, 2021.
- 5) ◎伊佐早健司, 土橋瑤子, 鈴木祐, 星野俊, 清水高弘, 伊藤英道, 内田将司, 木村慶子, 伊藤杏子, 山下雄輔, 深野崇之, 萩原悠太, 秋山久尚, 長谷川泰弘, 山野嘉久. 院内発症脳卒中対策チーム (in-hospital stroke action team: iSAT) 構築 2 年後の効果. 第 62 回日本神経学会学術大会, 2021.
- 6) ◎櫻井謙三, 鏑木圭, 土橋瑤子, 鷹尾直誠, 日野栄絵, 伊佐早健司, 山野嘉久. 多発性硬化症における脳梁インデックスと注意障害の関連に関する検討. 第 62 回日本神経学会学術大会, 2021.
- 7) ◎伊佐早健司, 長谷川泰弘, 山野嘉久. 院内発症脳卒中と in-hospital stroke action team(iSAT)の形成. 第 62 回日本神経学会学術大会, 2021.
- 8) ◎新谷奈津美, 荒谷聡子, 八木下尚子, 山内淳司, 佐藤知雄, 山野嘉久. HTLV-1 関連脊髄症 (HAM) の神経障害機構. 第 62 回日本神経学会学術大会, 2021.
- 9) ◎原大祐, 眞木二葉, 赤松真志, 鹿島悟, 貫井咲希, 大島淳, 山野嘉久. パーキンソン病における Hb、血清鉄、vitaminB12、葉酸、ホモシステインに関する検討. 第 62 回日本神経学会学術大会, 2021.
- 10) ◎秋山久尚. ESUS に潜む心房細動に対する検出と治療デバイス ～Duranta, Reveal LINQ, WATCHMAN～. 第 62 回日本神経学会学術大会, 2021.
- 11) ◎萩原悠太. 経口腔頸動脈超音波検査. 日本超音波医学会 第 94 回学術集会, 2021.
- 12) ◎片岡知佳, 会田真衣, 伊佐早健司, 櫻井謙三, 山野嘉久. オンライン診察に対する意識調査～どのような患者に活用できるか～. 第 62 回日本神経学会学術大会, 2021.
- 13) ◎会田真衣, 片岡知佳, 櫻井謙三, 伊佐早健司, 山野嘉久. COVID19 パンデミック前後での「オンライン診察」に対する意識調査. 第 62 回日本神経学会学術大会, 2021.

- 14) ◎飯島直樹, 山内淳司, 八木下尚子, 新谷奈津美, 荒谷聡子, 田辺健一郎, 佐藤知雄, 高田礼子, 山野嘉久. リアルワールドデータにより示されたHAMの排尿障害に対するミラベグロンの有用性. 第62回日本神経学会学術大会, 2021.
- 15) ◎鏑木真弓, 水上平祐, 松本博文, 菱田吉明, 清水紗智, 緒方聖友, 韓蔚, 伊澤直樹, 砂川優, 白石眞, 山野嘉久. 免疫チェックポイント阻害薬による中枢神経領域の免疫関連有害事象に関する検討. 第62回日本神経学会学術大会, 2021.
- 16) ◎秋山久尚, 山野嘉久. 片頭痛患者における睡眠時無呼吸症候群の合併についての検討. 第62回日本神経学会学術大会, 2021.
- 17) ◎萩原悠太. 経口腔超音波検査ライブデモンストレーション. 日本超音波医学会 第94回学術集会, 2021.
- 18) ◎曾我海馬, 伊佐早健司, 山野嘉久. サルコイドーシスに対する免疫療法中に播種性ノカルジア症を発症した77歳男性例. 第237回日本神経学会関東・甲信越地方会, 2021.
- 19) ◎赤須友香利, 今井健, 清水高広, 土橋瑤子, 萩原悠太, 原大祐, 山内淳司, 秋山久尚, 長谷川泰弘, 山野嘉久. 活動性癌合併脳梗塞患者における死亡リスク評価候補マーカーとしてのDVT検査の有用性. 第40回日本脳神経超音波学会総会, 2021.
- 20) ◎萩原悠太. 筋萎縮性側索硬化症患者におけるM-modeを用いた経口腔超音波(transoral motion-mode ultrasonography:TOMU)による舌線維束性収縮監察の有用性. 第40回日本脳神経超音波学会総会, 2021.
- 21) ◎栗田千尋, 秋山久尚, 山野嘉久. 当院におけるThree Territory Sign陽性例の臨床的検討. 第63回日本老年医学会学術集会, 2021.
- 22) ◎本吉愛, 右田王介, 小澤南, 高橋由妃, 杉下陽堂, 久我亜沙美, 大原樹, 古屋直樹, 小島康幸, 大橋洋之, 山本博幸, 井本清美, 砂川優, 山野嘉久, 津川浩一郎. 当院におけるがん遺伝子パネル検査の二次的所見に関する検討. 第27回日本遺伝性腫瘍学会学術集会, 2021.
- 23) ◎松本博文, 白石眞, 水上平祐, 日野栄絵, 鏑木真弓, 小野順也, 中川涼, 藁科希和, 水野紗里江, 朽本しのぶ, 山野嘉久. パーキンソン病(PD)における起立動作中の頸部、体幹の傾きの定量化について. 第15回パーキンソン病・運動障害疾患カンファレンス, 2021.
- 24) ◎諸澤由利子, 白石眞, 吉田あゆみ, 高橋麻紀, 武石香織, 佐藤義典, 伊佐早健司, 佐々木直, 秋山久尚, 山野嘉久. Levodopa-carbidopa intestinal gel(LCIG)療法における外来看護師の介入方法の検討. 第15回パーキンソン病・運動障害疾患カンファレンス, 2021.
- 25) ◎日野栄絵, 水上平祐, 萩原悠太, 眞木二葉, 鏑木真弓, 松本博文, 白石眞, 山野嘉久. パーキンソン病患者での経頭蓋超音波検査による黒質評価の有用性. 第15回パーキンソン病・運動障害疾患カンファレンス, 2021.
- 26) ◎岡本邦彦, 小橋明人, 朝倉麻衣, 井澤優, 小森初美, 角田由美子, 水上平祐, 白石眞, 山野嘉久. パーキンソン病患者に対する誤嚥性肺炎の予防 ～嚥下スクリーニング表を多職種で作成して～. 第15回パーキンソン病・運動障害疾患カンファレンス, 2021.
- 27) 黄世捷, 伊佐早健司, 望月篤, 伊野美幸, 信岡祐彦. ICTを利用した実践型PBLの実践報告【対面・遠隔実習による課題の変化と比較】. 第53回日本医学教育学会大会, 2021.
- 28) ◎辰野健太郎, 大坪治喜, 鷹尾直誠, 荒賀崇, 吉江智秀, 高石智, 白杵乃理子, 吉田泰之, 小野元,

- 植田敏浩. 破裂脳動脈瘤コイル塞栓術後に、両側頸動脈狭窄が急速に悪化した繊維筋性異形成の1例. 第20回日本脳神経血管内治療学会関東地方会学術集会, 2021.
- 29) ◎日野栄絵, 深野崇之, 清水高弘, 秋山久尚, 山野嘉久. 脳梗塞・脳出血を繰り返し、脳浮腫が遷延した78歳男性. 第238回日本神経学会関東・甲信越地方会, 2021.
- 30) ◎依田仁美, 若佐睦美, 西田恵子, 尾形智子, 細野裕子, 本橋絢子, 安藤あゆ, 小磯晃生, 黄子嫣, 白石眞. 当院における外来検査予約代行入力への取り組み. 日本医師事務作業補助研究会 第10回全国大会, 2021.
- 31) ◎細野裕子, 若佐睦美, 西田恵子, 安藤あゆ, 小磯晃生, 黄子嫣, 白石眞, 山野嘉久. パーキンソン病患者のオンライン診療における診療補助の取り組み. 日本医師事務作業補助研究会 第10回全国大会, 2021.
- 32) ◎秋山久尚. 脳卒中医からみた抗血栓療法の実態とアンメットニーズ. 第69回日本心臓病学会学術集会, 2021.
- 33) ◎菊池崇之, 曾我海馬, 伊佐早健司, 櫻井謙三, 山野嘉久. サルコイドーシスへの免疫療法中に播種性ノカルジア症を発症した1例. 第25回日本神経感染症学会総会・学術大会, 2021.
- 34) ◎高梨世子, 櫻井謙三, 土橋瑤子, 飯島直樹, 山野嘉久. 水痘帯状疱疹ウイルス髄膜炎後のアシクロビル脳症により診断に苦慮したギランバレー症候群の1例. 第25回日本神経感染症学会総会・学術大会, 2021.
- 35) ◎新谷奈津美, 荒谷聡子, 八木下尚子, 山内淳司, 佐藤知雄, 山野嘉久. HTLV-1による神経障害機構. 第25回日本神経感染症学会総会・学術大会, 2021.
- 36) ◎伊佐早健司, 鏑木圭, 櫻井謙三, 佐々木直, 長谷川泰弘, 山野嘉久. 海綿静脈洞の血栓性静脈炎を合併した副鼻腔アスペルギルス症の1例. 第25回日本神経感染症学会総会・学術大会, 2021.
- 37) ◎伊佐早健司, 櫻井謙三, 山野嘉久. 脳神経疾患患者におけるオンライン診療に対する意識調査どのような患者に活用できるか. 第25回日本遠隔医療学会学術大会, 2021.
- 38) ◎櫻井謙三, 伊佐早健司, 山野嘉久. 神経疾患患者における COVID-19 パンデミック前後での「オンライン診療」に対する意識調査. 第25回日本遠隔医療学会学術大会, 2021.
- 39) 井本清美, 小池淳樹, 大川千絵, 島田直樹, 生澤竜, 砂川優, 武田弘幸, 大原樹, 小島康幸, 大橋洋之, 古屋直樹, 山本博幸, 本吉愛, 右田王介, 久我亜沙美, 計良貴之, 若松宏武, 佐藤知雄, 山野嘉久. がん遺伝子パネル検査の解析精度向上に向けた取り組み. 日本人類遺伝学会第66回大会 第28回日本遺伝子診療学会大会合同開催, 2021.
- 40) ◎秋山久尚. 急性期脳卒中における画像診断と治療. 第49回日本放射線技術学会秋季学術大会(第77回撮影部会), 2021.
- 41) 井本清美, 小池淳樹, 大川千絵, 島田直樹, 生澤竜, 砂川優, 武田弘幸, 大原樹, 小島康幸, 大橋洋之, 古屋直樹, 山本博幸, 本吉愛, 右田王介, 久我亜沙美, 計良貴之, 若松宏武, 佐藤知雄, 山野嘉久. がん遺伝子パネル検査の解析精度向上に向けた取り組み. 第66回日本人類遺伝学会・第28回日本遺伝子診療学会 2021 10/16, 2021.
- 42) ◎櫻井謙三, 飯島直樹, 高梨世子, 山野嘉久. 免疫性神経疾患に対する生物学的製剤の当院使用経験から考える臨床的意義. 第33回日本神経免疫学会学術集会, 2021.
- 43) 井本清美, 砂川優, 武田弘幸, 大原樹, 小島康幸, 古屋直樹, 大橋洋之, 山本博幸, 小池淳樹, 大

- 川 千絵, 島田 直樹, 本吉 愛, 佐藤知雄, 谷嶋成樹, 山野嘉久. がん遺伝子パネル検査に基づいた治療提案と治療到達性. 第 59 回日本癌治療学会学術集会, 2021.
- 44) ◎吉田泰之, 小野元, 植田敏浩, 田中雄一郎. 中大脳動脈水平部動脈瘤の特徴. 一般社団法人日本脳神経外科学会 第 80 回学術総会, 2021.
- 45) ◎植田敏浩, 森本将史, 竹内昌孝, 中居康展, 秋山武和, 山本大輔, 壺井祥史, 伊藤英道, 小野寺英孝, 長谷川泰弘. 神奈川県における再開通療法に関する多施設共同前向き登録研究の中間解析結果 Real-world の治療の現状と成績. 一般社団法人日本脳神経外科学会 第 80 回学術総会, 2021.
- 46) ◎土橋瑤子, 鏑木圭, 櫻井謙三, 山野嘉久. 診断に難渋した抗 LGI1 抗体陽性辺縁系脳炎の 1 例. 第 39 回日本神経治療学会, 2021.
- 47) ◎日野栄絵, 水上平祐, 松本博文, 鏑木圭, 飯島直樹, 櫻井謙三, 白石眞, 山野嘉久, 木村暁夫, 下畑享良. 治療開始後に画像病巣の著名な拡大を呈した自己免疫性 GFAP アストロサイトパチーの 2 例. 第 39 回日本神経治療学会, 2021.
- 48) ◎山野嘉久. HAM の病態に基づく個別化医療. 第 39 回日本神経治療学会, 2021.
- 49) ◎山内淳司, 新谷奈津美, 八木下尚子, 佐藤知雄, 湯沢賢治, 山野嘉久. HTLV-1 陽性の臓器移植に関する全国アンケート調査. 第 7 回日本 HTLV-1 学会学術集会, 2021.
- 50) 田邊康宏, 鈴木知美, 佐藤如雄, 栗田真吾, 渡部美佳, 古賀将史, 奥山和明, 出雲昌樹, 石橋祐記, 明石嘉浩, 栗田千尋, 深野崇之, 萩原悠太, 清水高弘, 秋山久尚, 山野嘉久. 経皮的卵円孔開存閉鎖術 12 か月後の閉鎖栓内膜被覆度を血管内視鏡を用いて評価した 1 例. ストラクチャークラブ・ジャパン ライブデモンストレーション 2021, 2021.
- 51) 佐々木信幸, 山徳雅人, 山野嘉久. HTLV-1 関連脊髄症の歩行障害に対する反復性経頭蓋磁気刺激 (rTMS) の効果. 第 7 回日本 HTLV-1 学会学術集会, 2021.
- 52) ◎佐藤知雄, 八木下尚子, 新谷奈津美, 荒谷聡子, 山内淳司, 高橋克典, 國友康夫, 長谷川由美子, 東久世裕太, 宮地恵子, 佐藤賢文, 直享則, 斎藤益満, 山野嘉久. 全血を用いた改変 HTLV-1 プロウイルス量定量法に関する検討. 第 7 回日本 HTLV-1 学会学術集会, 2021.
- 53) ◎北田せり, 川口修治, 清水正和, 安永純一朗, 佐藤知雄, 田耕平, 原田瑛介, 高橋めい子, 山野嘉久. HTLV-1 プロウイルスゲノム変異の大規模解析による HAM/TSP 発症リスク予測モデルの構築. 第 7 回日本 HTLV-1 学会学術集会, 2021.
- 54) 斎藤益満, 和田悠作, 佐藤知雄, 長谷川寛雄, 松平崇弘, 直享則, 今泉芳孝, 森下和広, 渡邊俊樹, 山野嘉久. 新規開発した HTLV-1 クロナリティ解析技術の ATL リスク評価法としての検討. 第 7 回日本 HTLV-1 学会学術集会, 2021.
- 55) 大隈和, 倉光球, 相良康子, 中村仁美, 蕎麦田理英子, 佐竹正博, 梅木一美, 岡山昭彦, 佐藤知雄, 山野嘉久, 板橋家頭夫, 齋藤滋, 渡邊俊樹, 浜口功. HTLV-1 感染診断の正確性向上のための新規推奨検査アルゴリズムの確立と診断指針の改定. 第 7 回日本 HTLV-1 学会学術集会, 2021.
- 56) ◎飯島直樹, 山内淳司, 高梨世子, 太刀川慶史, 八木下尚子, 新谷奈津美, 荒谷聡子, 田辺健一郎, 佐藤知雄, 高田礼子, 山野嘉久. リアルワールドデータにより示された HAM の排尿障害に対するミラベグロンの有用性. 第 7 回日本 HTLV-1 学会学術集会, 2021.
- 57) 太刀川慶史, ◎伊佐早健司, 柴田宗一郎, 菊池崇之, 飯島直樹, 鷹尾直誠, 柳澤俊之, 山野嘉久. HTLV-1 感染に合併した抹消神経障害 3 例の検討. 第 7 回日本 HTLV-1 学会学術集会, 2021.

- 58) ◎山徳雅人, 佐々木信幸, 山野嘉久. HTLV-1 関連脊髄炎 (HAM) における歩行障害に対する経頭蓋磁気刺激療法 (rTMS) の有用性. 第 7 回日本 HTLV-1 学会学術集会, 2021.
- 59) ◎菅田謙治, Benjy Jek Yang Tan, Reda Omina, Md Samiul Alam Rajib, 徳永雅仁, 佐藤知雄, 宇都宮興, 山野嘉久, 佐藤賢文. TCR 配列に基づいた末梢血と脳脊髄液中の HTLV-1 特異的 CD8+T 細胞の包括的解析. 第 7 回日本 HTLV-1 学会学術集会, 2021.
- 60) ◎新谷奈津美, 荒谷聡子, 八木下尚子, 山内淳司, 佐藤知雄, 山野嘉久. HTLV-1 関連脊髄症 (HAM) における神経障害機構の解析. 第 7 回日本 HTLV-1 学会学術集会, 2021.
- 61) ◎秋山久尚. 頭痛患者の遠隔治療 (telemedicine) 活用事例から. 第 49 回日本頭痛学会総会, 2021.
- 62) ◎堀田宗文, 白石眞, 鈴木智博, 今井昇. 電動歯ブラシを用いた頭部振動刺激療法による慢性頭痛治療の有用性に関する検討. 第 49 回日本頭痛学会総会, 2021.
- 63) ◎柴田宗一郎, 秋山久尚, 栗田千尋, 山野嘉久. 抗 CGRP モノクローナル抗体製剤ガルカネズマブ皮下注の短期的な有効性と安全性の検討. 第 49 回日本頭痛学会総会, 2021.
- 64) ◎秋山久尚. COVID-19 急性期の頭痛. 第 49 回日本頭痛学会総会, 2021.
- 65) ◎秋山久尚, 佐々木直, 山野嘉久. リアルワールド下におけるエレヌマブ皮下注投与終了後の片頭痛再燃についての検討. 第 49 回日本頭痛学会総会, 2021.
- 66) ◎栗田千尋, 秋山久尚, 山野嘉久. ヒト化抗 CGRP モノクローナル抗体製剤ガルカネズマブ皮下注に対する患者満足度調査. 第 49 回日本頭痛学会総会, 2021.
- 67) ◎大熊壮尚. 頭痛診療ガイドラインおよび国際頭痛分類に関する overview. 第 49 回日本頭痛学会総会, 2021.
- 68) ◎内田将司, 伊藤英道, 深野崇之, 梶友紘, 川口公悠樹, 日高岳, 田中雄一郎. M2 病変に対する combine technique - 1PASS TICI3 かつ出血率減少を目指し-. 第 37 回 NPO 法人 日本脳神経血管内治療学会, 2021.
- 69) ◎林誠一, 片岡知佳, 会田真衣, 伊佐早健司, 櫻井謙三, 山野嘉久. 脳神経疾患患者におけるオンライン診療に対する意識調査 ~どのような患者に活用できるか~. 第 6 回 IoMT 学会, 2021.
- 70) 太田有紀, 太組一朗, 山本仁, 清水直樹, 山野嘉久, 宮崎カンナ, 松本直樹. 病院薬剤師を対象とした大麻由来製剤に対する意識調査. 第 42 回日本臨床薬理学会学術総会, 2021.
- 71) ◎伊佐早健司, 太刀川慶史, 柴田宗一郎, 飯島直樹, 鷹尾直誠, 柳澤俊之, 山野嘉久. 血液、髄液 HTLV1 抗体陽性の抹消神経障害症例の神経伝導検査. 第 51 回日本臨床神経生理学学会学術大会, 2021.
- 72) ◎秋山久尚. 視神経脊髄炎と IL-6 ~脳神経内科医の視点、サトラリズマブを中心に~. 第 59 回日本神経眼科学会総会, 2021.
- 73) ◎秋山久尚, 栗田千尋, 深野崇之, 萩原悠太, 清水高弘, 山野嘉久, 田邊康宏, 鈴木知美, 佐藤如雄, 栗田真吾, 渡部美佳, 古賀将史, 奥山和明, 出雲昌樹, 明石嘉浩. 血管内視鏡を用いた経皮的卵円孔開存閉鎖術 12 か月後の閉鎖栓内膜被覆度の評価. 第 47 回日本脳卒中学会学術集会, 2022.
- 74) ◎大坪治喜, 吉江智秀, 鷹尾直誠, 荒賀崇, 辰野健太郎, 高石智, 臼杵乃理子, 吉田泰之, 小野元, 植田敏浩. 内頸動脈閉塞および高度の進行性びまん性内頸動脈狭窄を呈した線維筋性異形成の一例. 第 21 回 NPO 法人日本脳神経血管内治療学会 関東地方会学術集会, 2022.
- 75) ◎伊佐早健司, 清水高弘, 萩原悠太, 深野崇之, 秋山久尚, 長谷川泰弘, 山野嘉久. 院内発症脳梗塞の国内実態調査. 第 47 回日本脳卒中学会学術集会, 2022.

- 76) 北野史也, 小島茂樹, 丸井祐二, 櫻井謙三, 柴垣有吾, 櫻田勉. 頻回アフレススを要する重症筋無力症患者に上腕動脈表在化法を行った一例. 第 1 回日本インターベンショナルネフロロジー学会学術集会, 2022.
- 77) ◎山内淳司, 新谷奈津美, 八木下尚子, 佐藤知雄, 湯沢賢治, 山野嘉久. HTLV-1 陽性臓器移植の診療に関する全国調査. 第 55 回 日本臨床腎移植学会, 2022.
- 78) ◎曾我海馬, 内野賢治, 篠原健介, 今井健, 本橋伊織, 大熊壮尚, 山野嘉久. COVID-19 の先行感染を契機に発症した抗 MOG 抗体陽性脊髄炎の 22 歳男性例. 第 240 回日本神経学会関東・甲信越地方会, 2022.
- 79) ◎山野嘉久. HAM の臨床研究. 第 28 回日本神経学会東北地方会 第 28 回生涯教育講演会, 2022.
- 80) ◎國東知華, 飯島直樹, 櫻井謙三, 山野嘉久. COVID-19 感染後発症した重症 Bickerstaff 型脳幹脳炎の一例. 第 676 回日本内科学会関東地方会, 2022.
- ② 国際学会
- 1) ◎Yamano Y. Pathogenesis and Genomic Changes during leukemic transformation in patients with HTLV-1-associated neuroinflammatory disease. 19th International Symposium on Epstein-Barr Virus and associated diseases, 2021.
- ③ その他
- 1) ◎秋山久尚. 片頭痛の治療戦略 ～エムガルディへの期待～. 第一三共株式会社社員研修, 2021.
- 2) ◎白石眞. オールマリアンナで診るパーキンソン病 ～院内連携、地域連携～. Parkinson's Disease WEB Seminar, 2021.
- 3) ◎眞木二葉. パーキンソン病治療の基礎知識～他職種のかかわりをふまえて～. パーキンソン病の薬物治療 Web セミナー, 2021.
- 4) ◎白石眞. DLB 患者に対する L-DOPA 投与とその後のゾニサミド併用. DLB WEB セミナー season1, 2021.
- 5) ◎白石眞. 進行期パーキンソン病における課題と取り組みについて ～自験例を踏まえて～. 第 24 回神奈川脳神経科医会学術集会, 2021.
- 6) ◎櫻井謙三. NMOSSD における早期診断と多科連携の重要性. 視神経脊髄炎スペクトラム障害 (NMOSSD) ～多科連携 Web セミナー～, 2021.
- 7) ◎白石眞. 医師の観点からみえるパーキンソン病診療の課題について ～自験例も踏まえて～. Pharmacist Web Seminar, 2021.
- 8) ◎秋山久尚. 頭痛診療における病診連携について. エムガルディ Web Seminar in Kanagawa, 2021.
- 9) ◎白石眞, 諸橋由利子. LCIG 治療 (デュオドーパ®) を成功に導く多職種連携 ～脳神経内科医・看護師の立場から～. AbbVie パーキンソン病 WEB-Connect in Urayasu, 2021.
- 10) ◎櫻井謙三. SPMS を疑う 41 才女性. Expand possibilities for MS -Online Clinical Conference-, 2021.
- 11) ◎大熊壮尚. CIDP 多様な臨床症状病型とその治療. 日本赤十字社主催研究会, 2021.
- 12) ◎山野嘉久. HAM の病態理解に基づく個別化医療の展望. 第 32 回山梨神経先端セミナー, 2021.
- 13) ◎櫻井謙三. 重症筋無力症の治療戦略 ～ソリリス®の可能性～. 川崎 MG フォーラム ～MG 患



者の更なる QOL 向上を目指して～, 2021.

- 14) ◎植田敏浩. 神奈川県現状と K-NET 登録研究の中間報告. 第 5 回神奈川脳血栓回収療法セミナー, 2021.
- 15) ◎清水高弘. 脳血栓回収療法の川崎市の現状について. 第 5 回神奈川脳血栓回収療法セミナー, 2021.
- 16) ◎坂本宝子, 吉江智秀, 辰野健太郎, 鷹元啓子, 作野勝臣. コロナ禍における緊急血栓回収治療への取り組み. 第 5 回神奈川脳血栓回収療法セミナー, 2021.
- 17) ◎吉江智秀. 文献レビュー. 第 5 回神奈川脳血栓回収療法セミナー, 2021.
- 18) ◎秋山久尚. ハルロピテープの有用性と課題. 協和キリン株式会社社内講演会, 2021.
- 19) ◎大熊壮尚. CIDP の臨床病型と維持療法. CLS ベーリング主催研究会, 2021.
- 20) ◎萩原悠太. 明日から始める頸動脈エコー. 超音波 web セミナー 明日から始める頸動脈エコー, 2021.
- 21) ◎櫻井謙三. 現状とエビデンスの狭間で DMD 選択を悩んだ症例. Metropolitan MS Meeting, 2021.
- 22) ◎白石眞. パーキンソン病治療における DAT 療法～LCIG を有効に導入するために～. 栃木 LCIG 研究会 2021, 2021.
- 23) ◎櫻井謙三. 発症年齢における NMOSD 治療を考える ～ステロイドマネジメントを含めて～ COVID-19 下における NMOSD 治療を考える. 視神経脊髄炎を考える会, 2021.
- 24) ◎清水高弘. PFO 閉鎖術の適切な患者選択と脳心連携. 2nd Stroke Specialist Summit for the Management of PFO-related Stroke, 2021.
- 25) ◎秋山久尚. リアルワールドにおけるヒト化抗 CGRP モノクローナル抗体製剤エムガルディの使用経験. エムガルディ Web Seminar in Kanagawa, 2021.
- 26) ◎伊佐早健司. ALS の診断と治療. 川崎北部 ALS 地域連携会, 2021.
- 27) ◎櫻井謙三. 神経内科からみた神経免疫疾患のアフェレシス療法. 第 1 回神経免疫疾患のアフェレシス療法を考える会, 2021.
- 28) ◎山野嘉久. HTLV-1 の基礎知識と最新情報について キャリア妊産婦・患者の支援について. 令和 3 年度 山梨県 HTLV-1 母子感染予防対策研修会, 2021.
- 29) ◎秋山久尚. コロナウイルス (COVID-19) 感染症後遺症 ～頭痛・Brain Fog～. 第 5 回コロナ後遺症外来報告会, 2021.
- 30) ◎秋山久尚. 片頭痛発症抑制の最前線 ～エムガルティの登場と頭痛医療連携. 片頭痛治療 Up To Date, 2021.
- 31) ◎清水高弘. 健康寿命の延伸を目指した治療戦略 ～TIA の初期治療と予防対策～. すべての診療科の医師が遭遇し得る歩いて受信する脳卒中, 2021.
- 32) ◎長谷川泰弘. 歩いて受信する脳卒中? 初診のコツと医療連携. すべての診療科の医師が遭遇し得る歩いて受信する脳卒中, 2021.
- 33) ◎秋山久尚. 脳卒中治療ガイドライン 2021 の改訂ポイント. Stroke New Normal Web Seminar, 2021.
- 34) ◎水上平祐. 免疫チェックポイント阻害剤の副作用によりパーキンソン症状を来した症例. Young Neurologist WEB セミナー, 2021.

- 35) ◎櫻井謙三. 視神経脊髄炎スペクトラム障害 (NMOSD) ～病態と診断を中心に～. 首都圏神経免疫アライアンス 2021 ～実臨床の How to 【NMOSD 編】～, 2021.
- 36) ◎清水高弘. 当院での取り組みについて. AXIOMATIC-SSP INVESTIGATOR MEETING, 2021.
- 37) ◎山野嘉久. 希少疾患・難病におけるオンライン診療の活用. Web セミナー オンライン診療を学ぶ, 2021.
- 38) ◎秋山久尚. 片頭痛診療における新たな予防薬の意義と可能性 ～片頭痛治療の過去・現在・未来～. アイモビーク座談会, 2021.
- 39) ◎櫻井謙三. 30年ぶりの視神経炎を発症した多発性硬化症の46歳男性. MS Dr's Meeting, 2021.
- 40) ◎櫻井謙三. MSの治療戦略 ～テクフィデラの役割～. MS One Summit Live セミナー, 2021.
- 41) ◎秋山久尚. 「エポックメイキングな片頭痛発作の発症抑制薬～エムガルティの使用経験～. エムガルティ Expert Conference in Gifu, 2021.
- 42) ◎秋山久尚. 片頭痛に対する漢方治療. 聖マリアンナ漢方 WEB セミナー, 2021.
- 43) ◎秋山久尚. エポックメイキングな片頭痛発作の発症抑制薬 ～エムガルティの使用経験～. Expert Conference in TOKAI, 2021.
- 44) ◎白石眞. 進行期パーキンソン病症状を見逃さないための工夫. PARKINSON'S DISEASE SEMINAR, 2021.
- 45) ◎山野嘉久. 難病領域での展望. 聖マリ×MICIN デジタルトランスフォーメーションの挑戦, 2021.
- 46) ◎秋山久尚. 片頭痛発作抑制の最前線 ～エムガルティの登場～. 片頭痛治療 Up To Date ～地域で支える片頭痛～, 2021.
- 47) ◎山野嘉久. HTLV-1 関連脊髄症 (HAM) の病態生理に基づく個別化医療の展望. 第7回 Kyoto Neurology Forum, 2021.
- 48) ◎大熊壮尚. 多彩な片頭痛の臨床像. 第一三共株式会社主催研究会, 2021.
- 49) ◎鏑木真弓. 免疫チェックポイント阻害薬 (Pembrolizumab) で Parkinsonism を呈した症例. 第82回内科合同勉強会, 2021.
- 50) ◎白石眞. 気になるパーキンソン病治療について詳しく解説!. パーキンソン病 WEB 市民公開講座, 2021.
- 51) ◎櫻井謙三. 視神経脊髄炎の早期診断の意義 ～眼科と神経内科の連携～. かわさき神経内科・眼科 視神経脊髄炎 web セミナー, 2021.
- 52) ◎吉江智秀. 脳卒中医から見えてきた DOAC の限界. New treatment for arrhythmia Web Conference, 2021.
- 53) ◎秋山久尚. 新時代の幕開け ～片頭痛発作の発症抑制薬エムガルティの使用経験～. エムガルティ Web Seminar in Kanagawa, 2021.
- 54) ◎秋山久尚. 片頭痛発症抑制の最前線 ～エムガルティの登場と頭痛医療連携～. エムガルティ片頭痛診療最前線, 2021.
- 55) ◎櫻井謙三. 長期経過中の再発を契機にナタリズマブへの変更を選択した46歳男性. Metropolitan MS Meeting with Dr. Heinz Wiendl, 2021.
- 56) ◎秋山久尚. 片頭痛発作の発症抑制薬 ～エムガルティの登場と頭痛診療の医療連携～. 片頭痛治療 Web セミナー, 2021.

- 57) ◎秋山久尚. The dawn of a new era. ～片頭痛発作の発症抑制薬 エムガルティの登場～. 片頭痛治療 Up to Date, 2021.
- 58) ◎萩原悠太. 頸動脈超音波検査の最前線. Cardiovascular Disease Joint Meeting ～Web Seminar～, 2021.
- 59) ◎秋山久尚. 新時代の幕開け ～片頭痛発作の発症抑制薬エムガルティの使用経験～. 第6回静岡市慢性頭痛医療連携講演会, 2021.
- 60) ◎秋山久尚. 片頭痛の病態・診断・薬剤マネジメント. 大塚製薬株式会社 社内研修会, 2021.
- 61) ◎秋山久尚. エポックメイキングな片頭痛発作の発症抑制薬 ～エムガルティの使用経験～. Migraine Expert Web Series, 2021.
- 62) ◎秋山久尚. 新時代の幕開け ～片頭痛発作の発症抑制薬エムガルティの使用経験～. Expert Web Seminar in Kanagawa, 2021.
- 63) ◎秋山久尚, 山徳雅人. コロナウイルス (COVID-19) 感染症後遺症 ～頭痛・Brain Fog～. 第6回コロナ後遺症外来報告会, 2021.
- 64) ◎秋山久尚. 片頭痛発作の発症抑制薬のフロントライン ～エムガルティの登場～. エムガルティ片頭痛 WEB セミナー, 2021.
- 65) ◎秋山久尚. 片頭痛治療薬の温故知新 ～これからの医師と薬剤師の連携～. Migraine Conference for Pharmacist, 2021.
- 66) ◎秋山久尚. アイモビグの有効性と安全性 ～臨床でどのように使うか～. KAWASAKI Migraine Free Seminar, 2021.
- 67) ◎秋山久尚. 新時代の幕開け ～片頭痛発作の発症抑制薬 エムガルティの登場～. これからの片頭痛診療を考える, 2021.
- 68) ◎大熊壮尚. パーキンソン病治療の軌跡. 武田薬品工業株式会社主催研究会, 2021.
- 69) ◎秋山久尚. Clinical Advances in the Preventive Treatment of Migraine ～エムガルティの使用経験～. Migraine Web Seminar, 2021.
- 70) ◎山野嘉久, 長谷川大輔, 萩原悠太, 山徳雅人, 桑島規夫, 杉浦貴子, 伊澤直樹, 梶ヶ谷和子, 高田礼子. 聖マリアンナ医科大学病院における両立支援相談体制の構築と進捗. 神奈川両立支援モデル(4大学)担当者連絡会議, 2021.
- 71) ◎秋山久尚. Clinical Advances in the Preventive Treatment of Migraine ～エムガルティの使用経験～. 次世代の頭痛治療スキルアップセミナー, 2021.
- 72) ◎秋山久尚. A New frontier in migraine treatment ～エムガルティによる片頭痛治療～. Migraine Web Seminar, 2021.
- 73) ◎秋山久尚. 片頭痛発作の発症抑制薬ガルガネズマブ (エムガルティ) 皮下注の短期的な有効性・安全性の検討. 聖マリアンナ医科大学医学会 第80回学術集会, 2021.
- 74) ◎秋山久尚. How to take Emgality efficiently!. Emgality Expert Meeting, 2021.
- 75) ◎秋山久尚. Clinical Advances in the Preventive Treatment of Migraine ～エムガルティの使用経験～. Migraine Web Conference, 2021.
- 76) ◎秋山久尚. 片頭痛発症抑制の最前線 ～エムガルティの登場～. 片頭痛治療 Up to Date ～地域で支える片頭痛～, 2021.

- 77) ◎秋山久尚. Sunrise of new migraine management ～いま知りたい エムガルティのホントのところ～. Emgality® National Web, 2021.
- 78) ◎秋山久尚. A new horizons in migraine therapy ～エムガルティによる片頭痛治療～. 片頭痛治療の最前線 ～Web Seminar in Chiba～, 2021.
- 79) ◎秋山久尚. 片頭痛はいまや積極的に治療する時代 ～AJOVY の登場とこれからの期待～. AJOVY 講演会 ～これからの片頭痛を考える～, 2021.
- 80) ◎秋山久尚. Historical Milestones in Migraine Prophylaxis ～エムガルティの登場～. 地域で考える片頭痛治療, 2021.
- 81) ◎伊佐早健司. 聖マリアンナ医科大学における抹消神経障害の診察. 遺伝性 ATTR アミロイドーシス Web Seminar in Kawasaki, 2021.
- 82) 赤須友香利, 鍋木真弓. いま、聞いておきたい MS 診療下での疑問点・工夫点. Metropolitan MS Talking, 2021.
- 83) ◎秋山久尚. CGRP 関連製剤の対象患者像と海外第Ⅲ相試験成績からみたアイモビーグの有用性. スズケン/アムジェン共同企画, 2021.
- 84) ◎秋山久尚. 片頭痛治療における最新の話. SNS-Web Conference, 2021.
- 85) ◎櫻井謙三. NMOSD 診療と連携. 中外製薬社内研修会, 2021.
- 86) ◎山野嘉久, 長谷川大輔, 萩原悠太, 山徳雅人, 桑島則夫, 杉浦貴子, 伊澤直樹, 梶ヶ谷和子, 高田礼子. 聖マリアンナ医科大学病院における両立支援相談体制の構築と進捗. 厚生労働省「治療と仕事の両立支援」オンラインシンポジウム, 2021.
- 87) ◎秋山久尚. アイモビーグの短期的効果. Migraine Expert Meeting, 2021.
- 88) ◎秋山久尚. Efficacy and Safety of Galcanezumad for the Prevention of Episodic or Chronic Migraine. エムガルティ 片頭痛を考える会, 2021.
- 89) ◎伊佐早健司. CIDP 最近の話. 第 23 回神奈川県神経免疫フォーラム, 2021.
- 90) ◎櫻井謙三. 多発性硬化症の治療戦略 2022. MS Conference in Yamanashi, 2021.
- 91) ◎秋山久尚. Clinical Advances in the Preventive Treatment of Migraine ～エムガルティの使用経験～. 岡山頭痛治療講演会 on WEB, 2021.
- 92) ◎秋山久尚. 積極的に日常生活の支障を取り除く ～アイモビーグでできること～. Migraine Free Seminar for Neurosurgeon, 2021.
- 93) ◎白石眞. DAT の現状と課題. PD 診療 Web セミナー, 2021.
- 94) ◎秋山久尚. 積極的に QOL の向上を目指した片頭痛治療. Migraine Premium Symposium in Aichi, 2021.
- 95) 水上平祐, 篠原健介, 原大祐. 高齢進行期パーキンソン病患者さんによりよい治療を届けるために. 若手医師を対象とした進行期パーキンソン病治療について考える会, 2021.
- 96) ◎秋山久尚. 脳卒中患者の降圧治療 ～エンレスト錠へのこれからの期待～. 脳血管領域高血圧 Symposium 川崎会場, 2021.
- 97) ◎吉江智秀. 脳卒中センターで行っている脳梗塞急性期治療 一脳梗塞を起こしたらどう治療しているか. 脳血管領域高血圧 Symposium 川崎会場, 2021.
- 98) ◎秋山久尚. 脳卒中診療ガイドライン 2021/改定 POINT の解説. 神奈川 STROKE SUMMIT, 2021.

- 99) ◎土屋敦史. 心原性脳梗塞の管理について. Kawasaki Heart&Brain Conference ～地域で脳梗塞予防に取り組む～, 2022.
- 100) ◎秋山久尚. CGRP as the target of new migraine therapies ～エムガルティの使用経験～. 片頭痛治療講演会 on WEB～適切な効果判定について考える～, 2022.
- 101) ◎松本博文. パーキンソン病における歩行動作時の姿勢の定量化. 第 13 回 川崎北部 PD 勉強会, 2022.
- 102) ◎大熊壮尚. 片頭痛治療の Up-date. アムジェン株式会社主催研究会, 2022.
- 103) ◎櫻井謙三. NMOSD における診療科連携の必要性 ～当院での試みも踏まえて～. NMOSD 合同カンファレンス, 2022.
- 104) ◎秋山久尚. 急性期脳卒中における画像診断と治療. アボットジャパン 社内講演会 第 I 部, 2022.
- 105) ◎秋山久尚. 急性期脳梗塞患者の高血糖・低血糖のリスク因子. アボットジャパン 社内講演会 第 II 部, 2022.
- 106) ◎秋山久尚. New players in the preventive therapy of migraine. AJOVY®発売記念講演会, 2022.
- 107) ◎赤須友香利. 自己免疫性脳症とアフェレシス. 第 2 回神経免疫疾患のアフェレシス療法を考える会, 2022.
- 108) ◎大熊壮尚. CIDP その多彩な臨床症状と治療反応性の評価. CLS ベーリング主催研究会, 2022.
- 109) ◎秋山久尚. CGRP as the target of new migraine therapies ～エムガルティの使用経験～. Emgality Web Seminar ～片頭痛治療を考える～, 2022.
- 110) ◎秋山久尚. Innovative prophylactic treatment of migraine. 第 18 回 (令和 3 年度) 横浜脳疾患地域連携懇話会セミナー, 2022.
- 111) ◎山野嘉久. HAM・HTLV-1 陽性難治性疾患の患者レジストリ活用によるエビデンス創出. 令和 3 年度厚生労働省&AMED 支援課題 HTLV-1 関連疾患研究領域研究班合同発表会, 2022.
- 112) ◎山野嘉久. HAM ならびに類縁疾患の患者レジストリを介した診療連携モデルの構築によるガイドラインの活用促進と医療水準の均てん化に関する研究. 令和 3 年度厚生労働省&AMED 支援課題 HTLV-1 関連疾患研究領域研究班合同発表会, 2022.
- 113) ◎山野嘉久. 新規 HTLV-1 感染モデルを用いた HAM の発症予防法・治療法の開発. 令和 3 年度厚生労働省&AMED 支援課題 HTLV-1 関連疾患研究領域研究班合同発表会, 2022.
- 114) ◎大熊壮尚. CIPD の最新の話題と治療法. CIPD 友の会主催講演会, 2022.
- 115) ◎山野嘉久. 難病レジストリの構築と重要性. 2021 年度 AMED 村山班 小坂分担班 集中 TR 会議, 2022.
- 116) ◎秋山久尚. CGRP as the target of new migraine therapies ～実臨床経験に基づくエムガルティの有効性と安全性～. Migraine Expert Conference in February, 2022.
- 117) ◎櫻井謙三. 多発性硬化症の鑑別診断 ～治療を見据えた診断～ 症例提示. MS Campus 一多発性硬化症教育プログラム一, 2022.
- 118) ◎秋山久尚. QOL の向上を目指した積極的な片頭痛治療. Migraine Web Seminar in Yamagata, 2022.
- 119) ◎秋山久尚. CGRP as the target of new migraine therapies ～エムガルティの使用経験～.

Migraine Web Conference, 2022.

- 120) ◎山野嘉久. HTLV-1 母子感染の予防と対策. 令和 3 年度不妊・不育・HTLV-1 相談に関するオンライン研修, 2022.
- 121) ◎櫻井謙三. QOL を意識した重症筋無力症の治療戦略. 神奈川県東部 MG・NMOSD セミナー ～患者様の更なる QOL 向上を目指して, 2022.
- 122) ◎清水高弘. 塞栓源検索における TCCFI の有用性. 第 22 回神奈川神経・血管超音波セミナー, 2022.
- 123) ◎秋山久尚. 片頭痛予防療法におけるパラダイムチェンジ. 疾患啓発セミナー ～最新の片頭痛治療を学ぶ～, 2022.
- 124) ◎秋山久尚. Targeting CGRP for the Prevention of Migraine. 片頭痛治療 Up to Date 2022, 2022.
- 125) ◎秋山久尚. 片頭痛診療の新たな治療選択肢～抗 CGRP 抗体薬 “アジヨビ” への期待～. 片頭痛の新潮流, 2022.
- 126) ◎秋山久尚. CGRP as the target of new migraine therapies ～エムガルティの使用経験～. 片頭痛治療を考える会 on WEB, 2022.
- 127) ◎國東知華, 飯島直樹, 櫻井謙三. 血漿浄化法が奏功した COVID-19 感染症後発症した重症 Bickerstaff 型脳幹脳炎の一例. 第 84 回内科合同勉強会, 2022.
- 128) ◎秋山久尚. Current Prophylactic Medications for Episodic and Chronic Migraine. Migraine Free Seminar, 2022.
- 129) ◎櫻井謙三. 多発性硬化症の治療戦略 2022. MS One Summit Live セミナー, 2022.
- 130) ◎秋山久尚. 脳卒中患者の降圧治療 ～エンレスト錠のこれからの期待～. 脳血管領域高血圧 Symposium 川崎北部会場, 2022.
- 131) ◎秋山久尚. Targeting CGRP for the Prevention of Migraine. 片頭痛治療 Web セミナー, 2022.
- 132) ◎山徳雅人. 神経難病における両立支援外来～事例を通じてみえる有益性と課題～. 2021 年度第 2 回 難治性疾患研修会, 2022.
- 133) ◎秋山久尚. CGRP as the target of new migraine therapies. Migraine Web Conference, 2022.
- 134) ◎鏑木真弓. 症例から見る視神経炎×神経疾患. 第 2 回眼科×脳神経内科合同勉強会, 2022.
- 135) ◎山徳雅人. パネルディスカッション 事例を通して一超高齢社会における耳鼻咽喉科診療上の問題点. 第 45 回日耳鼻医事問題セミナープログラム, 2022.
- 136) ◎山徳雅人. 診療上のリスクマネジメント. 第 45 回日耳鼻医事問題セミナープログラム, 2022.
- 137) ◎鈴木祐. 片頭痛診療のイマを整理する. Migraine Conference in Asao, 2022.
- 138) ◎秋山久尚. Targeting CGRP for the Prevention of Migraine. Migraine Conference in Asao, 2022.
- 139) ◎飯島直樹. 再発をみとめた脳アミロイドアンギオパチー関連白質脳症. Young Neurologist WEB セミナー, 2022.
- 140) ◎山野嘉久. 難病プラットフォームについて. リアルワールドデータ (RWD) の利活用と課題 (第 5 回), 2022.
- 141) ◎秋山久尚. Targeting CGRP for the Prevention of Migraine. 地域で考える片頭痛診療 Web セミナー in 新潟, 2022.
- 142) ◎山徳雅人. 高齢者における転倒転落～リスク評価、転倒予防、事故後対応の重要性～. 入院患者

の安全な医療を考える会, 2022.

143) ©秋山久尚. Targeting CGRP for the Prevention of Migraine. 片頭痛治療 Web Seminar, 2022.

144) ©秋山久尚. CGRP as the target of new migraine therapies. 片頭痛治療講演会 on WEB, 2022.

145) ©秋山久尚. Targeting CGRP for the Prevention of Migraine. 流山・野田片頭痛診療連携の会, 2022.

		和文	英文
著 書		9	
論 文	原著	6	18
	解説又は総説	11	1
	症例報告	6	5
	その他	2	
学会発表	国内学会	80	
	国際学会		1
	その他	145	

## 内科学(血液・腫瘍内科)

### 著書

- 1) 新井文子. 悪性リンパ腫概論 臨床薬学テキストシリーズ 血液・造血器/感染症 /悪性腫瘍 2021;(初版):78-81.
- 2) 新井文子. 非ホジキンリンパ腫 臨床薬学テキストシリーズ 血液・造血器/ 感染症 /悪性腫瘍 2021;(初版):85-87.
- 3) 鈴木義則, 新井文子. ホジキンリンパ腫 臨床薬学テキストシリーズ 血液・造血器/感染症/ 悪性腫瘍 2021;(初版):82-84.
- 4) 新井文子. 血球貪食症候群、血球貪食性リンパ組織球症 内科学 2022;V(第12版):136.
- 5) 新井文子. 慢性活動性EBウイルス感染症 内科学 2022;V(第12版):137.

### 学術論文[和文]

#### ① 総説又は症例解説

- 1) 富田直人. 限局期びまん性大細胞 B 細胞リンパ腫に対する interim PET を用いた治療戦略. 血液内科, 2021;82(6):826-830.
- 2) 新井文子. Epstein-Barr virus 関連疾患 いわゆるメトトレキサート関連リンパ増殖症と慢性活動性 Epstein-Barr virus 感染症. リウマチ科, 2021;66(1):36-42.
- 3) 富田直人. 中枢神経再発の予防と治療は?. 内科, 2021;128(2):275-278.
- 4) 平川経晃, 新井文子. 慢性活動性 EB ウイルス感染症 WHO2017 に基づいたリアルワールドデータ. 内科, 2021;128(2):269-273.
- 5) 新井文子. 慢性活動性 Epstein-Barr ウイルス感染症の克服を目指して. 臨床血液, 2021;62(7) : 835-845.
- 6) 新井文子. 慢性活動性 EB ウイルス感染症 病態、臨床像、治療. 耳鼻咽喉科, 2022;1(1):82-88.

#### ② 症例報告

- 1) 神野正敏, 齊木佑輔, 内田晶子, 上村 悠, 平川経晃, 加藤雅之, 富田直人, 井上靖之, 新井文子. 化学療法に起因する消化管関連合併症に対する治療戦略 消化管悪性リンパ腫治療における消化管関連合併症の検討 びまん性大細胞型 B 細胞リンパ腫を中心に. 日本腹部救急医学会雑誌, 2022;42(2):250.
- 2) 上村 悠, 平川経晃, 松縄 学, 上月景弘, 齊木祐輔, 瀧本 円, 佐野文明, 渡邊健一郎, 井上靖之, 新井文子. 急性骨髄性白血病を発症した成人期発症 Shwachman-Diamond 症候群に対する半合致移植. 臨床血液, 2022;63(2):94-98.

#### ③ その他

- 1) 新井文子. (第9章) 血液 診断メモ 慢性活動性 EB ウイルス感染症. 内科, 2021;127(4):935.



## 学術論文[英文]

### ① 原著

- 1) Yoshimori M, Shibayama H, Imadome KI, Kawano F, Ohashi A, Nishio M, Shimizu N, Kurata M, Fujiwara S, Arai A. Antineoplastic and anti-inflammatory effects of bortezomib on systemic chronic active EBV infection. *Blood Advances*, 2021;5(7):1805-1815.
- 2) Saiki Y, Tomita T, Uchida A, Uemura Y, Suzuki Y, Hirakawa T, Kato M, Hoshikawa M, Kawano T, Nakamura N, Miura I, Arai A. Biopsy remains indispensable for evaluating bone marrow involvement in DLBCL patients despite use of positron emission tomography. *International Journal of Hematology*, 2021;113(5):675-681.
- 3) Matsunawa Manabu, Inoue Yasuyuki, Yagihashi Kunihiro, Aida Yoshio, Uchida Akiko, Uemura Yu, Saiki Yusuke, Takimoto Madoka, Sano Fumiaki, Miura Ikuo, Arai Ayako.  
The clinicopathological analysis of organizing pneumonia in myelodysplastic syndrome: high frequency in der (1;7)(q10; p10). *British Journal of Haematology*, 2021;194(1):214-217.
- 4) Yu Nakagama Yuko Komase, Katherine Candray, Sachie Nakagama, Fumiaki Sano, Tomoya Tsuchida, Hiroyuki Kunishima, Takumi Imai, Ayumi Shintani, Yuko Nitahara, Natsuko Kaku, Yasutoshi Kido. Serological Testing Reveals the Hidden COVID-19 Burden among Health Care Workers Experiencing a SARS-CoV-2 Nosocomial Outbreak. *Microbiology Spectrum*, 2021;9(2) : e1082.
- 5) Yoshimori M, Nishio M, Ohashi A, Tateishi M, Mimura A, Wada N, Saito M, Shimizu N, Imadome K, Arai A. Interferon- $\gamma$  Produced by EBV-Positive Neoplastic NK-Cells Induces Differentiation into Macrophages and Procoagulant Activity of Monocytes, Which Leads to HLH. *Cancers (Basel)*, 2021;13(20):5097.
- 6) Tamai Hayato, Tajika Kenji, Nakayama Kazutaka, Arai Ayako. Treatment of relapsed aggressive adult T-cell leukemia/lymphoma after allogeneic hematopoietic stem cell transplantation with mogamulizumab followed by lenalidomide. *Bone Marrow Transplantation*, 2021;56(11) : 2862-2863.
- 7) Yamamoto M, Sato M, Onishi Y, Sasahara Y, Sano H, Masuko M, Nakamae H, Matsuoka K, Ara T, Washio K, Onizuka M, Watanabe K, Takahashi Y, Hirakawa T, Nishio M, Sakashita C, Kobayashi T, Sawada A, Ichinohe T, Fukuda T, Hashii Y, Atsuta Y, Arai A. Registry data analysis of hematopoietic stem cell transplantation on systemic chronic active Epstein-Barr virus infection patients in Japan. *American journal of hematology*, 2022;97:780-790.

### ② 総説又は症例解説

- 1) Takase H, Arai A, Iwasaki Y, Imai A, Nagao T, Kawagishi M, Ishida T, Mochizuki M. Challenges in the diagnosis and management of vitreoretinal lymphoma-Clinical and basic approaches. *Progress in Retinal and Eye Research*, 2022;:doi:10.1016/j.preteyeres.-2022.101053.

### ③ 症例報告

- 1) Koda Eriko, Nishine Hiroki, Saiki Yusuke, Tsunoda Akihito, Usuba Ayano, Furuya Naoki, Mineshita Masamichi. Untreated Squamous Cell Lung Carcinoma May Contribute to the

## 学会発表

### ① 国内学会

- 1) 岩崎壮一郎, 富田直人, 内田晶子, 山崎法子, 齊木佑輔, 上村 悠, 平川経晃, 鈴木義則, 加藤雅之, 新井文子. アルコール多飲により dysplasia が憎悪した MDS-SLD. 第 15 回日本血液学会関東甲信越地方会, 2021.
- 2) 飯塚 昇, 小杉成樹, 佐野文明, 井上靖之. 巨大脾腫で発症し骨髄生検で診断した難治性 PTCL,NOS(末梢生 T 細胞性リンパ腫—非特定型) の 1 例. 第 15 回日本血液学会関東甲信越地方会, 2021.
- 3) ◎伊丹綾香, 宮垣朝光, 宮野薫, 竹内そら, 上村悠, 門野岳史. 結節性紅斑様の皮疹を呈した血管内大細胞型 B 細胞リンパ腫の 1 例. 第 37 回日本皮膚悪性腫瘍学会学術大会, 2021.
- 4) Ohashi A, Uemura Y, Yoshimori M, Wada N, Imadome K, Yudo K, Nishio M, Arai A. 慢性活動性 EBV 感染症患者血漿中の 1 L-1  $\beta$  は血管病変のバイオマーカーとなり得る. 第 83 回日本血液学会学術集会, 2021.
- 5) Uemura Y, Yoshimori M, Ohashi A, Hirakawa T, Wada N, Imadome K, Arai A. 全身性慢性活動性 EB ウイルス感染症患者の血漿中 INF- $\gamma$  濃度の意義. 第 83 回日本血液学会学術集会, 2021.
- 6) Uchida A, Uemura Y, Hirakawa T, Ohashi A, Yoshimori M, Kojima S, Sakurada T, Arai A. HLH に伴う高サイトカイン血症に対する PE と CHDF の効果. 第 83 回日本血液学会学術集会, 2021.
- 7) Kumaki Y, Yoshimori M, Saito M, Nakaya H, Sawada M, Nishio M, Arai A. The Survey on Epstein-Barr virus infection of healthy young adults. 第 83 回日本血液学会学術集会, 2021.
- 8) ◎長坂智裕, 方波見卓行, 松葉怜, 清水紗智, 山本雄太郎, 井上靖之, 小杉成樹, 柳澤信之, 常見慎吾, 曾根正勝. バセドウ病, 自己免疫性溶血性貧血, 巨脾を併発した多腺性自己免疫症候群 (APS) の一例. 第 25 回日本臨床内分泌病理学会学術総会, 2021.
- 9) ◎山下麻由, 久保ゆい, 横田健一, 内田晶子, 平川経晃, 土居正知, 小池淳樹, 曾根正勝. 両側副腎のびまん性大細胞型 B 細胞リンパ腫 (DLBCL) による巨大副腎腫瘍の一例. 第 25 回日本臨床内分泌病理学会学術総会, 2021.
- 10) ◎清水紗智, 方波見卓行, 松葉怜, 山本雄太郎, 長坂智裕, 井上靖之, 小杉成樹, 柳澤信之, 常見真吾, 曾根正勝. バセドウ病に自己免疫性溶血性貧血, 巨脾を併発した APS3 型の一例. 第 31 回臨床内分泌代謝 Update, 2021.
- 11) ◎三石修平, 宮垣朝光, 堀江明弘, 竹内そら, 門野岳史, 平川経晃. アトピー性皮膚炎患者に生じた未分化大細胞リンパ腫の 1 例. 第 51 回日本皮膚免疫アレルギー学会総会学術大会, 2021.
- 12) ◎長坂智裕, 方波見卓行, 松葉怜, 清水紗智, 山本雄太郎, 井上靖之, 小杉成樹, 長宗我部基弘, 常見真吾, 曾根正勝. GAD 抗体価の推移を観察した正常耐糖能・多腺性自己免疫症候群 3 型 (APS3) の 1 例. 第 59 回日本糖尿病学会関東甲信越地方会, 2022.
- 13) 木戸礼乃, 内田晶子, 平川経晃, 上村 悠, 齊木祐輔, 加藤雅之, 富田直人, 山本浩平, 今留謙一, 新井文子. 発熱、肝障害、進行する皮膚病変を認めた全身型慢性活動性 EB ウイルス感染症に対する JAK1/2 阻害剤ルキソリチニブ治療. 第 16 回日本血液学会関東甲信越地方会, 2022.

14) 齊木佑輔. 消化管悪性リンパ腫治療における消化管関連合併症の検討ーびまん性大細胞型 B 細胞リンパ腫 (DLBCL) を中心にー. 第 58 回腹部救急医学会総会, 2022.

② 国際学会

1) Yoshimori M, Tateishi M, Ohashi A, Mimura A, Imadome K, Shimizu N, Nishio M, Arai A. IFN- $\gamma$ , which is produced by EBV-positive neoplastic NK-cells induces macrophage differentiation and upregulated blood coagulation of which both causing HLH. 19th International Symposium on Epstein-Barr Virus and associated diseases, 2021.

2) Ohashi A, Uemura Y, Yoshimori M, Wada N, Imadome K, Yudo K, Nishio M, Arai A. Plasma level of IL-1 $\beta$  in Chronic Active EBV Infection can be a biomarker of angiopathy. 19th International Symposium on Epstein-Barr Virus and associated diseases, 2021.

3) Uemura Y, Yoshimori M, Ohashi A, Hirakawa T, Wada N, Imadome K, Arai A. What plasma level of Interferon- $\gamma$  indicates in systemic chronic active Epstein-Barr virus infection. 19th International Symposium on Epstein-Barr Virus and associated diseases, 2021.

4) Ohashi A, Uemura Y, Yoshimori M, Wada N, Imadome K, Yudo K, Koyama T, Nishio M, Arai A. The Plasma Level of IL-1 $\beta$  As a Biomarker of Angiopathy in Systemic Chronic Active EBV Infection. 63rd ASH Annual meeting and exposition, 2021.

5) Uemura Y, Yoshimori M, Ohashi A, Hirakawa T, Wada N, Imadome K, Arai A. What plasma level of interferon- $\gamma$  indicates in systemic chronic active Epstein-Barr virus infection. 63rd ASH Annual meeting and exposition, 2021.

6) Arai A, Yamamoto M, Sato M, Onishi Y, Sasahara Y, Sano H, Masuko M, Nakamae H, Matsuoka K, Ara T, Washio K, Onizuka M, Watanabe K, Hirakawa T, Nishio M, Sakashita C, Kobayashi T, Sawada A, Ichinohe T, Fukuda T, Yoshiko H, Atsuta Y. The outcomes of sCAEBV treatment by allo-HSCT: an analysis of Japanese registry data. 63rd ASH Annual meeting and exposition, 2021.

③ その他

1) 大橋彩香, 上村 悠, 吉森真由美, 和田尚美, 今留謙一, 遊道和雄, 小山高敏, 西尾美和子, 新井文子. 慢性活動性 EB ウイルス感染症患者血漿中の IL-1 $\beta$  は血管病変のバイオマーカーとなり得る. 第 34 回ヘルペスウイルス研究会, 2021.

2) 村田真理絵, 緒方聖友, 赤沼嵩史, 小波津香織, 今井直彦, 上村悠, 新井文子, 篠田和伸, 柴垣有吾, 谷澤雅彦. 急激な腹水貯留で発症した EBV 非関連 late onset PTLD の 1 例. 第 6 回腎移植内科研究会, 2021.

		和文	英文
著 書		5	
論 文	原著		7
	解説又は総説	6	1
	症例報告	2	1
	その他	1	
学会発表	国内学会	14	
	国際学会		6
	その他	2	

## 内科学(リウマチ・膠原病・アレルギー内科)

### 著書

- 1) 森雅亮. 製剤別分類. IL- $\beta$  阻害薬 全身型若年性特発性関節炎 生物学的製剤適正使用ガイド-病態理解に沿った治療選択 2021::195-203.
- 2) 森雅亮, 武井修治. 若年性特発性関節炎 カナキマブ治療の理論と実際 2021::1-107.
- 3) 梅林宏明, 宮前多佳子, 森雅亮. 多様な患者背景に対応するために. 関節型若年性特発性関節炎の成人移行期診療 関節リウマチ診療ガイドライン 2020. 2021::204-210.
- 4) 川畑仁人. 膠原病治療に用いられる薬剤 皮膚科膠原病 皮疹から全身を診る 2021::30-36.
- 5) 杉原毅彦. 大型血管炎(巨細胞性動脈炎、高安動脈炎) ここが知りたい! 膠原病診療ハンドブック 2021::162-169.
- 6) 杉原毅彦. リウマチ性多発筋痛症 ここが知りたい! 膠原病診療ハンドブック 2021::230-233.
- 7) 森雅亮. 特殊病態下における抗菌療法 b.小児患者 Chapter2.抗微生物薬 抗菌化学療法認定薬剤師テキスト改訂版~薬剤師が知っておきたい感染症と抗菌化学療法~ 2021::139-144.
- 8) 森雅亮. 侵襲性カンジダ症に対するマネジメントのための臨床実践ガイドライン 2021::96-104.
- 9) 森雅亮. 関節リウマチ,慢性関節疾患および骨壊死症 今日の整形外科治療指針 第8版 2021::208-210.
- 10) 川畑仁人. 関節症状の特徴は? メディカルスタッフのためのライフステージに応じた関節リウマチ患者支援ガイド 2021::13-14.
- 11) 川畑仁人. 関節以外の症状として何があるのか? メディカルスタッフのためのライフステージに応じた関節リウマチ患者支援ガイド 2021::15.
- 12) 川畑仁人. 薬物療法の全体像は? メディカルスタッフのためのライフステージに応じた関節リウマチ患者支援ガイド 2021::29.
- 13) 杉原毅彦. 抗 RANKL 抗体:治療における役割と使用時の注意点は? メディカルスタッフのためのライフステージに応じた関節リウマチ患者支援ガイド 2021::37.
- 14) 杉原毅彦. 骨粗鬆症対策にはどのようなものがあるのか? メディカルスタッフのためのライフステージに応じた関節リウマチ患者支援ガイド 2021::53.
- 15) 大岡正道. 注意すべき感染症とその対策は何か? メディカルスタッフのためのライフステージに応じた関節リウマチ患者支援ガイド 2021::54.
- 16) 大岡正道. 帯状疱疹の特徴と対策は何か? メディカルスタッフのためのライフステージに応じた関節リウマチ患者支援ガイド 2021::55.
- 17) 大岡正道. 予防接種における注意点は何か? メディカルスタッフのためのライフステージに応じた関節リウマチ患者支援ガイド 2021::56.
- 18) 川畑仁人. 間質性肺炎について知っておくべきことは何か? メディカルスタッフのためのライフステージに応じた関節リウマチ患者支援ガイド 2021::57.
- 19) 森雅亮. ライフステージ別の患者支援 メディカルスタッフのためのライフステージに応じた関節リウマチ患者支援ガイド 2021::65-78.
- 20) 森雅亮. VIII. リウマチ性疾患とその周辺疾患-4 若年性皮膚筋炎、若年性多発性筋炎. 小児疾患診療

のための病態生理 2. 改定第 6 版. 「小児内科」「小児外科」編集委員会共編. 2021;:900-906.

- 21) 森雅亮. IV急性期治療 8.血漿交換 川崎病学 改訂第 2 版 2021;:149-152.
- 22) 杉原毅彦. 大型血管炎 (高安動脈炎・巨細胞性動脈炎) 今日の治療指針 2022 2022;:891-892.
- 23) 川畑仁人. 好酸球性筋膜炎 今日の治療指針 2022 2022;:914-915.
- 24) 森雅亮. 3.抗真菌薬, 今日の治療薬 2022 2022;:118-133.
- 25) 日本小児リウマチ学会. 序『小児リウマチレジデントガイド』を手にとったださっている読者の皆様へ. 小児リウマチレジデントガイド. 2022;:1-241.
- 26) 森雅亮. 第 2 章.小児看護の基礎. B.子どもの成長・発達と生理. (p231-236) E.疾病の予防と予防接種(p254-258) 第 4 章小児疾患患児の看護.E.消化器疾患患児の看護(p353-359),F.呼吸器疾患患児の看護(p361-367) I.腎泌尿器・生殖器疾患患児の看護(p391-395) 新看護学 14. 母子看護 2022;(12):231-395.

## 学術論文[和文]

### ① 原著

- 1) 安藤貴泰, 鈴木豪, 後藤由多加, 今村充, 永渕裕子, 山崎宜興, 大岡正道, 川畑仁人. アバタセプトからトシリズマブへ変更した患者における早期の DAS28-ESR(3)の反応性による予後予測の検討. 聖マリアンナ医科大学雑誌, 2021;49(1):14-14.

### ② 総説又は症例解説

- 1) 川畑仁人. 高安動脈炎. 内科, 2021;127(4):804-805.
- 2) 川畑仁人. 顕微鏡的多発血管炎. 内科, 2021;127(4):781-786.
- 3) 川畑仁人. PD-1. 炎症と免疫, 2021;29(3):59-64.
- 4) 杉原毅彦. 日本における巨細胞性動脈炎の臨床像. リウマチ科, 2021;65(5):578-583.
- 5) 川畑仁人. 免疫チェックポイント阻害薬に伴う免疫関連有害事象. 医学のあゆみ, 2021;277(9):824-829.
- 6) 安村純子, 森雅亮. 若年性特発性関節炎関連ぶどう膜炎. 日本小児科学会雑誌, 2021;125(5):732-738.
- 7) 杉原毅彦. 巨細胞性動脈炎に tocilizumab が保険適用となって、ステロイドの使い方は変わるか?. リウマチ科, 2021;65(6):649-654.
- 8) 森雅亮. 特集 移行期医療について考える II. 各論 (移行期医療の現状と課題について). 小児科臨床, 2021;74(6):699-703.
- 9) 細矢匡, 杉原毅彦, 保田晋助. リウマチ性多発筋痛症における drug-free remission を可能にする新たな治療法. リウマチ科, 2021;66(1):113-124.
- 10) 杉原毅彦. 治療法の再整理とアップデートのために 専門家による私の治療 悪性関節リウマチ. 日本医事新報, 2021;(5076):34-35.
- 11) 森雅亮. 特集 頭痛診療の基本から最新の知見まで II 頭痛を訴える疾患慢性頭痛を訴える疾患 1(若年性線維筋痛症、慢性疲労症候群など). 小児科診療, 2021;84(10):1327-1332.
- 12) 川畑仁人. アバタセプト. 日本臨床, 2021;79(9):1377-1385.
- 13) 杉原毅彦. 高齢者の関節リウマチ. 日本臨床, 2021;79(9):1339-1343.
- 14) 森雅亮. 若年性特発性関節炎と移行期医療 特集: 関節リウマチの診療 update-最新の診断と治療-

III.治療戦略の新展開. 日本臨床, 2021;79(9):1323-1331.

- 15) 森雅亮. 小児から成人までのシームレスなリウマチ・膠原病診療をめざして -第2ステージ. 臨床リウマチ, 2021;3333(3):177177-180180.
  - 16) 杉原毅彦. 大型血管炎 巨細胞性動脈炎(側頭動脈炎) 治療・予後. 臨床放射線, 2021;66(10):1071-1077.
  - 17) 永渕裕子. 関節リウマチに免疫不全リンパ腫を合併したときの治療. リウマチ科, 2021;66(4):387-392.
  - 18) 森雅亮. 若年性特発性関節炎. 宝函, 2021;42(3):11-19.
  - 19) 森雅亮. 関節リウマチの成人以降期医療. 薬事, 2021;63(13):41-47.
  - 20) 森雅亮. 小児感染症 Q&A RS ウィルス感染症の流行の変化について教えてください. up-to-date 子どもの感染症, 2021;9(1):14-16.
  - 21) 森雅亮. リウマチ性疾患とその周辺疾患 若年性皮膚筋炎、若年性多発性筋炎. 小児内科, 2021;53(増刊):900-906.
  - 22) 森雅亮. アレルギー・膠原病の処方 若年性特発性関節炎. 小児科臨床, 2021;74(増刊):1970-1976.
  - 23) 藤本学, 沖山奈緒子, 川口鎮司, 森雅亮. 多発性筋炎・皮膚筋炎診療ガイドライン 2020 年暫定版. 日本医事新報, 2021;(5093):30-32.
  - 24) 杉原毅彦. 高齢関節リウマチ患者の薬物療法. 診断と治療, 2021;109(12):1699-1702.
  - 25) 川畑仁人. 関節リウマチ 関節リウマチの病態と JAK 阻害薬の果たす役割. クリニシアン, 2022;69(1):68-78.
  - 26) 國松淳和, 川畑仁人, 綿貫聡. “乾癬”の“内科疾患”という側面. 内科, 2022;129(1):125-131.
  - 27) 森雅亮. 総論 COVID-19 の治療 免疫調整薬・免疫抑制薬. 小児内科, 2022;54(1):50-53.
  - 28) 森雅亮. 小児でみられる血管炎の診かた・考え方. 日本小児皮膚科学会誌, 2022;41(1):28-35.
  - 29) 川畑仁人. 結節性多発動脈炎. 消化器・肝臓内科, 2022;11(2):176-180.
  - 30) 川畑仁人. 混合性結合組織病の分類基準・診断基準. リウマチ科, 2022;67(3):314-317.
  - 31) 森雅亮. 特集 サイトカインストームと小児疾患 I. サイトカインストームの基礎 サイトカインストームの概念. 小児科診療, 2022;85(4):415-421.
- ③ その他
- 1) 永渕裕子. 関節リウマチの合併症ー感染症についてー. 会報かながわ, 2021;(130):4-7.
  - 2) 川畑仁人. JAK 阻害薬の作用機序と位置づけ. 日本リウマチ財団ニュース, 2021;;4.
  - 3) 森雅亮. 免疫不全を伴う児における RS ウィルス感染症について. 免疫不全を伴う児における RS ウィルス感染症について, 2021;;1-10.
  - 4) 杉原毅彦. リウマチ性多発筋痛症の診断と治療. 日本整形外科学会雑誌, 2022;96(2):S111-S111.

#### 学術論文[英文]

##### ① 原著

- 1) Okamoto K, Morio T, Nakamura Y, Hataya H, Mizuta K, Mori M. Hospitalisations due to respiratory syncytial virus infection in children with Down syndrome before and after palivizumab recommendation in Japan. Acta paediatrica (Oslo, Norway : 1992), 2021;110(4) :

1299-1306.

- 2) Hosoya T, Sugihara T, Miyasaka N, Yasuda S. Novel treatment strategy of polymyalgia rheumatica targeting drug-free remission. *Clinical and experimental rheumatology*, 2021;39(3) : 701-702.
- 3) Sugihara T, Kawahito Y, Morinobu A, Kaneko Y, Seto Y, Kojima T, Ito H, Kohno M, Nakayama T, Sobue Y, Nishida K, Matsushita I, Murashima A, Mori M, Tanaka E, Hirata S, Kishimoto M, Yamanaka H, Kojima M, Harigai M. Systematic review for the treatment of older rheumatoid arthritis patients informing the 2020 update of the Japan college of rheumatology clinical practice guidelines for the management of rheumatoid arthritis. *Modern Rheumatology*, 2021;32(2):313-322.
- 4) Kojima M, Hasegawa M, Hirata S, Ito H, Kaneko Y, Kishimoto M, Kohno M, Kojima T, Matsushita I, Mori M, Morinobu A, Murashima A, Nishida K, Seto Y, Sobue Y, Sugihara T, Tanaka E, Nakayama T, Kawahito Y, Harigai M. Patients' perspectives of rheumatoid arthritis treatment: a questionnaire survey for the 2020 update of the Japan college of rheumatology clinical practice guidelines. *Modern Rheumatology*, 2021;32(2):307-312.
- 5) Matsumoto T, Mori M. Questionnaire survey on transitional care for patients with juvenile idiopathic arthritis (JIA) and families. *Modern Rheumatology*, 2021;31(3):691-696.
- 6) Makoto Umeda, Takeo Sakaigaichi, Minoru Tanaka, Yusuke Tarumoto, Katsuki Adachi, Taiichiro Hattori, Michiko Hayano, Hiroyuki Takahashi, Yasuaki Tamura, Tatsuro Kimura, Masaaki Mori. Detection of a major QTL related to smut disease resistance inherited from a Japanese wild sugarcane using GRAS-Di technology. *Breeding Science*, 2021;71(3):365-37.
- 7) Azegami T, Uchida K, Arima F, Sato Y, Awazu M, Inokuchi M, Murai-Takeda A, Itoh H, Tokumura M, Mori M. Association of childhood anthropometric measurements and laboratory parameters with high blood pressure in young adults. *Hypertension research : official journal of the Japanese Society of Hypertension*, 2021;44(6):711-719.
- 8) Nishimura T, Uwamino Y, Uno S, Kashimura S, Shiraki T, Kurafuji T, Morita M, Noguchi M, Azegami T, Yamada-Goto N, Murai-Takeda A, Yokoyama H, Kuwabara K, Kato S, Matsumoto M, Hirata A, Iida M, Harada S, Ishizaka T, Misawa K, Murata M, Saya H, Amagai M, Kitagawa Y, Takeuchi T, Mori M, Takebayashi T, Hasegawa N. SARS-CoV-2 Infection among Medical Institution Faculty and Healthcare Workers in Tokyo, Japan. *Internal medicine (Tokyo, Japan)*, 2021;60(16):2569-2575.
- 9) Komaki R, Miyagaki T, Nakajima K, Mitsuishi S, Kishi A, Miyano K, Okano T, Takeuchi S, Suzuki S, Kadono T. Arthritis and enthesitis during dupilumab therapy completely remitted by celecoxib. *The Journal of Dermatology*, 2021;48(6):e279-e280.
- 10) Ishibashi Yuki, Kotoku Nozomi, Hagiwara Yuta, Kakinuma Kazutaka, Nakamura Yuta, Ooka Seido, Ikeda Hiroki, Sakurada Tsutomu, Tanabe Yasuhiro, Mineshita Masamichi, Akashi Yoshihiro J. Lessons learned from right ventricular dilatation without pulmonary embolism on contrast enhanced computed tomography in patients with non-severe COVID-19. *Journal of St.*



Marianna University, 2021;12(1):15-18.

- 11) Tamura D, Kawahara Y, Mori M, Yamagata T. Multifocal and extrapulmonary tuberculosis due to immunosuppressants. *PEDIATRICS INTERNATIONAL*, 2021;63(9):1117-1119.
- 12) Ichimura Y, Konishi R, Shobo M, Inoue S, Okune M, Maeda A, Tanaka R, Kubota N, Matsumoto I, Ishii A, Tamaoka A, Shimbo A, Mori M, Morio T, Kishi T, Miyamae T, Tanboon J, Inoue M, Nishino I, Fujimoto M, Nomura T, Okiyama N. Anti-nuclear matrix protein 2 antibody-positive inflammatory myopathies represent extensive myositis without dermatomyositis-specific rash. *Rheumatology (Oxford, England)*, 2021;61(3):1222-1227.
- 13) Ishizaki Y, Ooka S, Doi S, Kawasaki T, Sakurai K, Mizushima M, Kiyokawa T, Takakuwa Y, Tonooka K, Kawahata K. Treatment of myocardial fibrosis in systemic sclerosis with tocilizumab. *Rheumatology (Oxford, England)*, 2021;60(6):205-206.
- 14) Shimbo A, Akutsu Y, Yamazaki S, Shimizu M, Mori M. Giant Iliopsoas Bursitis in Systemic Juvenile Idiopathic Arthritis. *Arthritis & Rheumatology*, 2021;73(7):1328.
- 15) Fujita Y, Sato Y, Takagi Y, Nakazato Y, Shimizu M, Mori M, Yoshihara S. Hemophagocytic lymphohistiocytosis associated with primary cutaneous gamma-delta T-cell lymphoma presenting with subcutaneous panniculitis in a 12-year-old girl. *Pediatric blood & cancer*, 2021;68(7):e29035.
- 16) Ito H, Murata K, Sobue Y, Kojima T, Nishida K, Matsushita I, Kawahito Y, Kojima M, Hirata S, Kaneko Y, Kishimoto M, Kohno M, Mori M, Morinobu A, Murashima A, Seto Y, Sugihara T, Tanaka E, Nakayama T, Harigai M. Comprehensive risk analysis of postoperative complications in patients with rheumatoid arthritis for the 2020 update of the Japan College of Rheumatology clinical practice guidelines for the management of rheumatoid arthritis. *Modern Rheumatology*, 2021;32(2):296-306.
- 17) Toru Igarashi, Syuji Takei, Eriko Tanaka, Utako Kaneko, Tomohiro Kubota, Keisuke Okamoto, Shiro Ohshima, Masaaki Mori. Pediatric Dual-Energy X-Ray Absorptiometry in Japan: A Proposal for Shared Access to Equipment. *Journal of Nippon Medical School*, 2021;88(4):296-300.
- 18) Okada Yukinori, Takakuwa Yukiko, Ooka Seido, Ogawa Yukihiisa, Kawahata Kimito, Kobayashi Yasuyuki, Yamaguchi Keiichiro, Akashi Yoshihiro.  
Usefulness of 123I-BMIPP and 201TlCl nuclide scintigraphy in evaluation of myocarditis in patients with polymyositis or dermatomyositis. *Medicine*, 2021;100(36):e27173.
- 19) Susumu Yamazaki, Masaki Shimizu, Yuko Akutsu, Asami Shimbo, Masaaki Mori. Tacrolimus as an alternative treatment for patients with juvenile idiopathic arthritis. *Modern Rheumatology*, 2021;32(4):783-791.
- 20) Takei S, Igarashi T, Kubota T, Tanaka E, Yamaguchi K, Yamazaki K, Itoh Y, Arai S, Okamoto K, Mori M. Clinical practice guidance for childhood-onset systemic lupus erythematosus-secondary publication. *Modern Rheumatology*, 2021;32(2):239-247.
- 21) Masaki Shimizu, Asami Shimbo, Susumu Yamazaki, Masaaki Mori. Concurrent lupus enteritis and cystitis. *Pediatrics International*, 2021;63(9):1142-1143.

- 22) Hermine I Brunner, Carlos Abud-Mendoza, Masaaki Mori, Clarissa A Pilkington, Reema Syed, Syuji Takei, Diego O Viola, Richard A Furie, Sandra Navarra, Fengchun Zhang, Damon L Bass, Gina Eriksson, Anne E Hammer, Beulah N Ji, Mohamed Okily, David A Roth, Holly Quasny, Nicolino Ruperto. Efficacy and safety of belimumab in paediatric and adult patients with systemic lupus erythematosus: an across-study comparison. *RMD open*, 2021;7(3):e001747.
- 23) Sugihara T, Ishizaki T, Onoguchi W, Baba H, Matsumoto T, Iga S, Kubo K, Kamiya M, Hirano F, Hosoya T, Miyasaka N, Harigai M. Effectiveness and safety of treat-to-target strategy in elderly-onset rheumatoid arthritis: a 3-year prospective observational study. *Rheumatology (Oxford, England)*, 2021;60(9):4252-4261.
- 24) Tsubasa Okano, Akira Nishimura, Kento Inoue, Takuya Naruto, Shown Tokoro, Takahiro Tomoda, Takahiro Kamiya, Asami Simbo, Yuko Akutsu, Keisuke Okamoto, Tzuwen Yeh, Takeshi Isoda, Masakatsu Yanagimachi, Michiko Kajiwara, Kohsuke Imai, Hirokazu Kanegane, Masaaki Mori, Tomohiro Morio, Masatoshi Takagi. Somatic mutation in RUNX1 underlies mucocutaneous inflammatory manifestations. *Rheumatology (Oxford, England)*, 2021;60(12):e429-e431.
- 25) Masakatsu Yanagimachi, Sayaka Fukuda, Fumiko Tanaka, Mari Iwamoto, Chiho Takao, Kunihiro Oba, Natsuko Suzuki, Koji Kiyohara, Dai Kuranobu, Norimasa Tada, Ayako Nagashima, Taku Ishii, Yoko Ino, Yayoi Kimura, Nobutoshi Nawa, Takeo Fujiwara, Takuya Naruto, Tomohiro Morio, Shouzaburo Doi, Masaaki Mori. Leucine-rich alpha-2-glycoprotein 1 and angiotensinogen as diagnostic biomarkers for Kawasaki disease. *PloS One*, 2021;16(9):e0257138.
- 26) Yuichi Yamasaki, Norimoto Kobayashi, Shinji Akioka, Kazuko Yamazaki, Shunichiro Takezaki, Haruna Nakaseko, Asami Ohara, Kenichi Nishimura, Yutaka Nishida, Satoshi Sato, Takayuki Kishi, Motomu Hashimoto, Masaaki Mori, Yuka Okazaki, Masataka Kuwana, Akiko Ohta. Clinical impact of myositis-specific autoantibodies on long-term prognosis of juvenile idiopathic inflammatory myopathies: multicentre study. *Rheumatology (Oxford, England)*, 2021;60(10) : 4821-4831.
- 27) Yamazaki K, Suzuki S, Kawaguchi T. Extramedullary haematopoiesis within hepatic sinusoids of a patient with primary myelofibrosis. *British journal of haematology*, 2021;196(5):1130-1130.
- 28) Nagafuchi Hiroko, Goto Yutaka, Kiyokawa Tomofumi, Ooka Seido, Kawahata Kimito. Pregnancy outcomes in patients with rheumatoid arthritis who discontinue methotrexate treatment to conceive. *Clinical rheumatology*, 2021;41(3):669-675.
- 29) Yuri Matsubara, Yosikazu Nakamura, Naoto Tamura, Hideto Kameda, Kotaro Otomo, Mitsumasa Kishimoto, Yuho Kadono, Shigeyoshi Tsuji, Tatsuya Atsumi, Hiroaki Matsuno, Michiaki Takagi, Shigeto Kobayashi, Keishi Fujio, Norihiro Nishimoto, Nami Okamoto, Ayako Nakajima, Kiyoshi Matsui, Masahiro Yamamura, Yasuharu Nakashima, Atsushi Kawakami, Masaaki Mori, Tetsuya Tomita. A Nationwide Questionnaire Survey on the Prevalence of Ankylosing Spondylitis and Non-Radiographic Axial Spondyloarthritis in Japan. *Modern Rheumatology*, 2021::doi-10.1093/mr/roab096.
- 30) Tono T, Kikuchi H, Sawada T, Takeno M, Nagafuchi H, Kirino Y, Tanaka Y, Yamaoka K, Hirohata

- S. Clinical features of Behçet's Disease Patients with Joint Symptoms in Japan: A National Multicenter Study. *Modern Rheumatology*, 2021;:DOI: 10.1093/mr/roab092.
- 31) Sugihara T, Nakaoka Y, Uchida HA, Yoshifuji H, Maejima Y, Watanabe Y, Amiya E, Tanemoto K, Miyata T, Umezawa N, Manabe Y, Ishizaki J, Shirai T, Nagafuchi H, Hasegawa H, Miyamae T, Niuro H, Ito S, Ishii T, Isobe M, Harigai M. Establishing Clinical Remission Criteria and the Framework of a Treat-To-Target Algorithm for Takayasu arteritis: Results of a Delphi Exercise Carried out by an Expert Panel of the Japan Research Committee of the Ministry of Health, Labour, and Welfare for intractable vasculitis. *Modern Rheumatology*, 2021;:DOI: 10.1093/mr/roab081.
- 32) Nagafuchi H, Goto Y, Suzuki S, Sakurai K, Imamura M, Suzuki T, Yamasaki Y, Shibata T, Kawahata k. Rheumatoid arthritis relapse in patients with other iatrogenic immunodeficiency-associated lymphoproliferative disorders and its treatment. *Modern Rheumatology*, 2021;31(6) : 1087-1093.
- 33) Hosoya T, Saito T, Baba H, Tanaka N, Noda S, Komiya Y, Tagawa Y, Yamamoto A, Mizoguchi F, Kawahata K, Miyasaka N, Kohsaka H, Yasuda S. Chondroprotective effects of CDK4/6 inhibition via enhanced ubiquitin-dependent degradation of JUN in synovial fibroblasts. *Rheumatology (Oxford, England)*, 2021;:doi: 10.1093/rheumatology/keab874.
- 34) Suzuki S, Hirahara L. Oral ulcers associated with scrub typhus. *Internal medicine (Tokyo, Japan)*, 2021;60(23):3841-3842.
- 35) Yuki Ichimura, Risa Konishi, Miwako Shobo, Sae Inoue, Mari Okune, Akemi Maeda, Ryota Tanaka, Noriko Kubota, Isao Matsumoto, Akiko Ishii, Akira Tamaoka, Asami Shimbo, Masaaki Mori, Tomohiro Morio, Takayuki Kishi, Takako Miyamae, Jantima Tanboon, Michio Inoue, Ichizo Nishino, Manabu Fujimoto, Toshifumi Nomura, Naoko Okiyama. Reliability of antinuclear matrix protein 2 antibody assays in idiopathic inflammatory myopathies is dependent on target protein properties. *Journal of Dermatological Science*, 2021;49(4):441-447.
- 36) Masaki Shimizu, Asami Shimbo, Susumu Yamazaki, Yuko Segawa, Masaaki Mori. Septic arthritis of the pubic symphysis in a patient with SLE. *Pediatrics International*, 2021;64(1) : e14875.
- 37) Sobue, Y. Kojima, T. Ito, H. Nishida, K. Matsushita, I. Kaneko, Y. Kishimoto, M. Kohno, M. Sugihara, T. Seto, Y. Tanaka, E. Nakayama, T. Hirata, S. Murashima, A. Morinobu, A. Mori, M. Kojima, M. Kawahito, Y. Harigai, M. Does exercise therapy improve patient-reported outcomes in rheumatoid arthritis? A systematic review and meta-analysis for the update of the 2020 JCR guidelines for the management of rheumatoid arthritis. *Modern Rheumatology*, 2022;32(1):96-104.
- 38) Tanaka, E. Kawahito, Y. Kohno, M. Hirata, S. Kishimoto, M. Kaneko, Y. Tamai, H. Seto, Y. Morinobu, A. Sugihara, T. Murashima, A. Kojima, M. Mori, M. Ito, H. Kojima, T. Sobue, Y. Nishida, K. Matsushita, I. Nakayama, T. Yamanaka, H. Harigai, M. Systematic review and meta-analysis of biosimilar for the treatment of rheumatoid arthritis informing the 2020 update of the

Japan College of Rheumatology clinical practice guidelines for the management of rheumatoid arthritis. *Modern Rheumatology*, 2022;32(1):74-86.

- 39) Tanaka E, Kawahito Y, Kohno M, Hirata S, Kishimoto M, Kaneko Y, Tamai H, Seto Y, Morinobu A, Sugihara T, Murashima A, Kojima M, Mori M, Ito H, Kojima T, Sobue Y, Nishida K, Matsushita I, Nakayama T, Yamanaka H, Harigai M. Systematic review and meta-analysis of biosimilar for the treatment of rheumatoid arthritis informing the 2020 update of the Japan College of Rheumatology clinical practice guidelines for the management of rheumatoid arthritis. *Modern Rheumatology*, 2022;32(1):74-86.
- 40) Sobue, Y. Kojima, M. Kojima, T. Ito, H. Nishida, K. Matsushita, I. Hirata, S. Kaneko, Y. Kishimoto, M. Kohno, M. Murashima, A. Morinobu, A. Mori, M. Nakayama, T. Sugihara, T. Seto, Y. Tanaka, E. Hasegawa, M. Kawahito, Y. Harigai, M. Patient satisfaction with total joint replacement surgery for rheumatoid arthritis: a questionnaire survey for the 2020 update of the Japan college of rheumatology clinical practice guidelines. *Modern Rheumatology*, 2022;32(1):121-126.
- 41) Kamiya M, Mizoguchi F, Kawahata K, Wang D, Nishibori M, Day J, Louis C, Wicks IP, Kohsaka H, Yasuda S. Targeting necroptosis in muscle fibers ameliorates inflammatory myopathies. *Nature Communications*, 2022;13(1):166.
- 42) Yamazaki S, Shimbo A, Kamiya T, Shimizu M, Mori M. Ankylosing spondylitis, Crohn's disease, and myelodysplasia in an adolescent. *Pediatrics International*, 2022;64(1):e15215.
- 43) Shimizu J, Yamano Y, Kawahata K, Suzuki N. Nationwide cross-sectional survey of patients with relapsing polychondritis in 2019 demonstrates reduction of airway involvement compared with that in 2009. *Scientific Reports*, 2022;12(1):465.
- 44) Ito H, Nishida K, Kojima T, Matsushita I, Kojima M, Hirata S, Kaneko Y, Kishimoto M, Kohno M, Mori M, Morinobu A, Murashima A, Seto Y, Sugihara T, Tanaka E, Nakayama T, Yamanaka H, Kawahito Y, Harigai M. Non-Drug and Surgical Treatment Algorithm and Recommendations for the 2020 Update of the Japan College of Rheumatology Clinical Practice Guidelines for the Management of Rheumatoid Arthritis - Secondary Publication. *Modern Rheumatology*, 2022::doi:10.1093/mr/roac019.

② 症例報告

- 1) Ishizaki Yoshiki, Ooka Seido, Doi Shunichi, Kawasaki Tatsuya, Sakurai Keiichi, Mizushima Machiko, Kiyokawa Tomofumi, Takakuwa Yukiko, Tonooka Kumiko, Kawahata Kimito. Treatment of myocardial fibrosis in systemic sclerosis with tocilizumab. *Rheumatology*, 2021;60(6):e205-e206.
- 2) Kawasaki T, Ooka S, Mizushima M, Nakamura Y, Ikeda H, Sakurada T, Suzuki S, Yamazaki K, Goto Y, Sakurai K, Yamasaki Y, Kiyokawa T, Tonooka K, Kunishima H, Kawahata K. COVID-19 and Adult-onset Still's Disease as part of Hyperferritinemic Syndromes. *Modern Rheumatology Case Reports*, 2022;6(1):101-105.

## 学会発表

### ① 国内学会

- 1) 清水正樹, 真保麻美, 阿久津裕子, 山崎晋, 山口玲子, 瀬川裕子, 森尾友宏, 森雅亮. 化膿性恥骨結合炎を合併した小児全身性エリテマトーデスの1例. 第124回日本小児科学会学術集会, 2021.
- 2) 下田益弘, 平床華奈子, 重盛 朋子, 吉岡 耕平, 菊池 絵梨子, 荒木聡. 先天性股関節脱臼のスクリーニングエコー陽性例における日本整形外科学会の乳児股関節二次検診への紹介基準の検討. 第124回日本小児科学会学術集会, 2021.
- 3) 保志ゆりか, 真保麻実, 山崎晋, 清水正樹, 森尾友宏, 森雅亮. Lupus myositis を呈した小児全身性エリテマトーデスの1例. 第124回日本小児科学会学術集会, 2021.
- 4) 井原由紀子, 中野亮, 元永裕生, 古賀信彦, 久保田慧, 石井敦士, 瀬戸上貴資, 林仁美, 藤田貴子, 井上貴仁, 太田栄治, 廣瀬伸一. B群溶血性連鎖球菌髄膜炎のMRI所見と予後との関連検討. 第124回日本小児科学会学術集会, 2021.
- 5) 豊島浩志, 林祐子, 朝倉賀子, 三浦翔子, 平井大士, 小山耕太郎. APTTの延長で発見された感染症後の高度な凝固異常異常症. 第124回日本小児科学会学術集会, 2021.
- 6) 田中里奈, 真保麻実, 山崎晋, 清水正樹, 森尾友宏, 森雅亮. 橋本病を合併した混合性結合組織病の1例: Hypothyroid myopathy 鑑別の重要性. 第124回日本小児科学会学術集会, 2021.
- 7) 山崎晋, 真保麻美, 阿久津裕子, 清水正樹, 森尾友宏, 森雅亮. 多発性骨壊死を合併したXXX症候群の全身性エリテマトーデスの1例. 第124回日本小児科学会学術集会, 2021.
- 8) 坂川由里歌, 阿久津裕子, 真保麻実, 山崎晋, 清水正樹, 森尾 友宏, 森雅亮. 川崎病性関節炎と全身型若年性特発性関節炎の鑑別に苦慮した一例. 第124回日本小児科学会学術集会, 2021.
- 9) 真保麻実, 山崎晋, 清水正樹, 森尾友宏, 森雅亮. 肺門部リンパ節腫・脹縦隔炎を合併した若年発症サルコイドーシスの1例. 第124回日本小児科学会学術集会, 2021.
- 10) 菊池絵梨子, 眞柄達也, 齋藤洋子, 樋口明日樹, 重盛朋子, 吉岡耕平, 下田益弘, 紀平力, 荒木聡. 超音波検査が有用であった11歳女児における左卵管捻転の一例. 第124回日本小児科学会学術集会, 2021.
- 11) 永渕裕子, 後藤由多加, 清川智史, 大岡正道, 川畑仁人. 挙児希望のためメトトレキサートを中止した関節リウマチ患者の妊娠の転帰とその要因の解析. 第65回日本リウマチ学会総会・学術集会, 2021.
- 12) 井上祐三朗, 梅林宏明, 松井利浩, 西山進, 宮前多佳子, 森雅亮. 小児発症リウマチ性疾患患者の自立評価指標の確立. 第65回日本リウマチ学会総会・学術集会, 2021.
- 13) 高桑由希子, 清川智史, 後藤由多加, 永渕裕子, 石崎克樹, 安藤貴泰, 飯田春信, 鈴木可奈子, 内田麻理奈, 川崎達也, 鈴木翔太郎, 櫻井恵一, 水島万智子, 殿岡久美子, 山崎和子, 今村充, 大岡正道, 川畑仁人. 好酸球性多発血管炎性肉芽腫症の維持療法における低用量 mepolizumab と azathioprine の有効性と安全性の比較. 第65回日本リウマチ学会総会・学術集会, 2021.
- 14) 清川智史, 高桑由希子, 石崎克樹, 後藤由多加, 川崎達也, 鈴木翔太郎, 櫻井恵一, 水島万智子, 殿岡久美子, 今村充, 山崎和子, 永渕裕子, 大岡正道, 川畑仁人. ベリムマブ追加投与による LDA 達成率とそれを可能にする背景とは. 第65回日本リウマチ学会総会・学術集会, 2021.
- 15) 櫻井恵一, 永渕裕子, 大岡正道, 今村充, 山崎和子, 殿岡久美子, 高桑由希子, 水島万智子, 清川智史, 鈴木翔太郎, 川崎達也, 柏戸桃子, 川畑仁人. 当院におけるトシリズマブ中止歴のある症例に対

- するサリルマブ使用時の安全性および有効性. 第 65 回日本リウマチ学会総会・学術集会, 2021.
- 16) 杉原毅彦. 高齢発症関節リウマチの疫学と診療. 第 65 回日本リウマチ学会総会・学術集会, 2021.
  - 17) 川邊智宏, 今川智之, 伊藤秀一, 岩田直美, 森雅亮, 中岸保夫, 西村謙一, 岡本奈美, 武井修治, 富板美奈子, 梅林宏明, 山崎雄一, 宮前多佳子. トシリズマブの全身型若年性特発性関節炎に対する第 II/III 相試験長期予後追跡調査研究結果【中間報告】. 第 65 回日本リウマチ学会総会・学術集会, 2021.
  - 18) 謝花幸祐, 松井利浩, 當間重人, 森雅亮. 移行期・成人期の少・多関節炎若年性特発性関節炎と若年関節リウマチ患者の診療実態の相違点—CoNinJa と NinJa を用いた解析—. 第 65 回日本リウマチ学会総会・学術集会, 2021.
  - 19) 山崎晋, 真保麻実, 阿久津裕子, 清水正樹, 森雅亮. 若年性特発性関節炎に対するタクロリムスの有効性と安全性に関する後方視的検討. 第 65 回日本リウマチ学会総会・学術集会, 2021.
  - 20) 近藤文彬, 杉原毅彦, 梅澤夏佳, 長谷川久紀, 細矢匡, 木村直樹, 溝口史高, 森雅亮, 保田晋助. 治療導入初期の成人発症 Still 病に対する副腎皮質ステロイド療法における治療反応不良因子の検討. 第 65 回日本リウマチ学会総会・学術集会, 2021.
  - 21) 内田治仁, 中岡良和, 吉藤元, 杉原毅彦, 長谷川均, 針谷正祥, 有村義宏. 高安動脈炎の治療の現状について—日本全国後ろ向き観察研究より JPVAS—. 第 65 回日本リウマチ学会総会・学術集会, 2021.
  - 22) 松本拓実, 細矢匡, 馬場洋行, 土田真吏奈, 神谷麻理, 小宮陽仁, 平野史生, 久保かなえ, 杉原毅彦. 75 歳以上の MTX ナイーブ高齢発症 RA 患者に対する低疾患活動性を目標とした treat-totarget の治療成績の検討—CRANE コホート—. 第 65 回日本リウマチ学会総会・学術集会, 2021.
  - 23) 永淵裕子, 後藤由多加, 川畑仁人. 関節リウマチ治療におけるメトトレキサート中止理由の検討. 第 65 回日本リウマチ学会総会・学術集会, 2021.
  - 24) 松井利浩, 浦田幸朋, 川畑仁人, 川人豊, 小嶋雅代, 佐浦隆一, 杉原毅彦, 島原範芳, 辻村美保, 中原英子, 橋本淳, 橋本求, 房間美恵, 宮前多佳子, 村島温子, 森雅亮, 矢嶋宣幸. メディカルスタッフによる関節リウマチ患者支援の実態に関するアンケート調査 ～ライフステージに応じた関節リウマチ患者支援ガイド作成に向けて～. 第 65 回日本リウマチ学会総会・学術集会, 2021.
  - 25) 大岡正道, 水島万智子, 品川尚志, 鈴木翔太郎, 飯田春信, 遠藤信幸, 松村憲浩, 鈴木可奈子, 安藤貴泰, 川上美里, 内田貞輔, 伊藤彦, 川畑仁人. 自己免疫疾患の在宅診療における新しいシステムの有用性について. 第 65 回日本リウマチ学会総会・学術集会, 2021.
  - 26) 鈴木翔太郎, 清川智史, 石崎克樹, 安藤貴泰, 飯田春信, 鈴木可奈子, 後藤由多加, 川崎達也, 櫻井恵一, 水島万智子, 今村充, 山崎和子, 永淵裕子, 大岡正道, 川畑仁人. 関節リウマチに対してトシリズマブ使用中に眼部サルコイドーシスと重症筋無力症を発症した一例. 第 65 回日本リウマチ学会総会・学術集会, 2021.
  - 27) 水島万智子, 川畑仁人, 大岡正道, 永淵裕子, 山崎和子, 櫻井恵一, 浦田幸朋, 松井利浩. 大規模データベース(NinJa)を用いた悪性腫瘍合併関節リウマチの診療の実態調査. 第 65 回日本リウマチ学会総会・学術集会, 2021.
  - 28) 川崎達也, 水島万智子, 山崎和子, 石崎克樹, 安藤貴泰, 飯田春信, 後藤由多加, 鈴木翔太郎, 櫻井恵一, 清川智史, 今村充, 永淵裕子, 大岡正道, 川畑仁人. インフリキシマブ使用中の活動性クローン病に続発した高安動脈炎をトシリズマブで治療しえた一例. 第 65 回日本リウマチ学会総会・学術

集会, 2021.

- 29) 山田祐介, 安田勝彦, 柴田朋彦. 中小病院における関節エコー診療の質の維持・向上の取り組み. 第 65 回日本リウマチ学会総会・学術集会, 2021.
- 30) 石崎克樹, 大岡正道, 川崎達也, 櫻井恵一, 清川智史, 水島万智子, 殿岡久美子, 高桑由希子, 川畑仁人. 強皮症の心筋の線維化を Tocilizumab で改善できた症例. 第 65 回日本リウマチ学会総会・学術集会, 2021.
- 31) 山崎和子, 柏戸桃子, 川崎達也, 鈴木翔太郎, 後藤由多加, 石崎克樹, 内田麻理奈, 櫻井恵一, 清川智史, 水島万智子, 高桑由希子, 殿岡久美子, 今村充, 大岡正道, 永渕裕子, 川畑仁人. Abatacept が著効した CTLA4 ハプロ不全症の父子例. 第 65 回日本リウマチ学会総会・学術集会, 2021.
- 32) 川畑仁人. 高齢発症関節リウマチにおける TNF 阻害薬の役割. 第 65 回日本リウマチ学会総会・学術集会, 2021.
- 33) ◎加藤優一, 黒須絵莉, 家研也, 奥瀬千晃, 横川雅敏, 鈴木翔太郎, 川畑仁人, 土田知也, 松田隆秀. 抗菌薬不応の精巣上体炎を呈し、精巣生検で診断に至った結節性多発動脈炎の 1 例. 第 668 回日本内科学会関東地方会, 2021.
- 34) ◎小牧玲雄, 岡野達郎, 竹内そら, 宮垣朝光, 門野岳史, 鈴木翔太郎. デュピルマブ投与後に出現した脊椎関節炎症状の 1 例. 第 120 回日本皮膚科学会総会, 2021.
- 35) 川畑仁人. ループス腎炎の最新治療戦略～BLISS-LN 試験と病態研究から～. 第 64 回日本腎臓学会学術総会共催セミナー, 2021.
- 36) 川畑仁人. ライフイベントを見据えた若年女性患者の関節リウマチ治療. 第 42 回日本炎症・再生医学学会, 2021.
- 37) ◎久保麻梨絵, 大橋洋之, 貴志有紗, 宮野薫, 岡野達郎, 武藤真悠子, 竹内そら, 宮垣朝光, 門野岳史, 今村充. ニボルマブ+イピリムマブ併用療法による右ベーカー嚢胞破裂の 1 例. 第 37 回日本皮膚悪性腫瘍学会学術大会, 2021.
- 38) 吉岡耕平, 山崎和子, 元永裕生, 森翔, 柏戸桃子, 林祐子, 毛利万里子, 小森学, 河越龍方, 森雅亮. インフリキシマブが有効であった非典型 Cogan 症候群の一例. 第 30 回日本小児リウマチ学会学術集会, 2021.
- 39) 元永裕生, 山崎和子, 森翔, 柏戸桃子, 林祐子, 吉岡耕平, 中村幸嗣, 森雅亮. IgG2 欠損症を合併したシェーグレン症候群の女児例. 第 30 回日本小児リウマチ学会学術集会, 2021.
- 40) 柏戸桃子, 山崎和子, 藤本久絵, 石崎克樹, 川崎達也, 鈴木翔太郎, 内田麻理奈, 櫻井恵一, 清川智史, 水島万智子, 殿岡久美子, 高桑由希子, 今村充, 永渕裕子, 大岡正道, 川畑仁人. 成人科から見た思春期・若年成人期の小児期発症リウマチ性疾患患者. 第 30 回日本小児リウマチ学会学術集会, 2021.
- 41) 清水正樹, 西岡謙一, 岩田直美, 八角高裕, 梅林宏明, 中岸保夫, 大倉有加, 岡本奈美, 金城紀子, 水田麻雄, 矢代将登, 安村純子, 脇口宏之, 久保田知洋, 毛利万里子, 森雅亮. 全身型若年性突発性関節炎に合併したマクロファージ活性化症候群に対する治療. 第 30 回日本小児リウマチ学会学術集会, 2021.
- 42) 金子修也, 伊良部仁, 真保麻実, 山崎晋, 清水正樹, 森雅亮. 非定型皮疹を呈した全身型若年性突発性関節炎の一例. 第 30 回日本小児リウマチ学会学術集会, 2021.
- 43) 林祐子, 石川健, 及川慶介, 和田泰格, 遠藤幹也, 元永裕生, 森翔, 柏戸桃子, 毛利万里子, 吉岡耕

- 平, 山崎和子, 高松漂太, 森雅亮, 赤坂真奈美. ネフローゼ症候群、SLE 様病態を呈し、ベリムマブを導入したリジン尿性蛋白不耐症の一例. 第 30 回日本小児リウマチ学会学術集会, 2021.
- 44) 伊良部仁, 真保麻実, 金子修也, 山崎晋, 清水正樹, 根本千裕, 平本龍吾, 森雅亮. 抗 NXP-2 抗体陽性若年性皮膚筋炎の 1 例. 第 30 回日本小児リウマチ学会学術集会, 2021.
- 45) 真保麻実, 金子修也, 伊良部仁, 阿久津裕子, 山崎晋, 毛利万里子, 清水正樹, 森雅亮. 若年性皮膚筋炎の皮膚症状に対してヒドロキシクロロキンが有効であった 2 例. 第 30 回日本小児リウマチ学会学術集会, 2021.
- 46) 佐藤幸一郎, 西田豊, 山田論, 井上貴晴, 八木久子, 真保麻実, 清水正樹, 森雅亮, 森尾友宏, 滝沢琢己. ベーチェット病との鑑別に苦慮した ADA2 欠損症の 1 例. 第 30 回日本小児リウマチ学会学術集会, 2021.
- 47) 金子修也, 伊良部仁, 真保麻実, 山崎晋, 清水正樹, 金森透, 宇田川智宏, 森尾友宏, 森雅亮. めまい・難聴を初発症状とし多彩な臓器合併症を呈した全身性エリテマトーデスの一例. 第 30 回日本小児リウマチ学会学術集会, 2021.
- 48) 森翔, 米野翔太, 花木良, 大橋啓之, 三谷義英, 元永裕生, 柏戸桃子, 林祐子, 毛利万里子, 吉岡耕平, 山崎和子, 森雅亮, 平山雅浩. 周期性発熱に続いて発症した大動脈炎、腎動脈狭窄に対して tocilizumab が著効した 3 歳男児例. 第 30 回日本小児リウマチ学会学術集会, 2021.
- 49) 毛利万里子. 明らかな高熱をどう診るか (稽留熱と弛張熱). 第 30 回日本小児リウマチ学会学術集会, 2021.
- 50) 山崎晋, 金子修也, 伊良部仁, 真保麻実, 阿久津裕子, 清水正樹, 森雅亮. 若年性脊椎関節炎の治療経過中にクローン病と骨髄異形成症候群を合併した 1 例. 第 41 回日本川崎病学会 総会・学術集会, 2021.
- 51) 柏戸桃子, 山崎和子, 川畑仁人. アトモキセチン塩酸塩とミドドリン塩酸塩の併用により誘発された薬剤性レイノー現象. 第 30 回日本小児リウマチ学会学術集会, 2021.
- 52) 森雅亮. 川崎病における冠動脈病変発症阻止を目指して~大量ガンマグロブリン+インフリキシマブ+血漿交換による段階的治療の実用性~. 第 42 回日本アフェレシス学会学術集会ランチョンセミナー, 2021.
- 53) 森雅亮. 小児の血管炎シンポジウム:日常診療から難治例まで 「小児リウマチ学から見た川崎病」. 第 41 回日本川崎病学会 総会・学術集会, 2021.
- 54) 金子修也, 衣良部仁, 真保麻実, 山崎晋, 清水正樹, 森雅亮. 関節炎のない全身型若年性突発性関節炎~川崎病との鑑別の重要性~. 第 41 回日本川崎病学会 総会・学術集会, 2021.
- 55) 遠藤信幸, 川上美里, 石崎克樹, 松村憲浩, 元永裕生, 内田麻里奈, 櫻井恵一, 清川智史, 水島万智子, 殿岡久美子, 大岡正道, 川畑仁人. MPO-ANCA 上昇及び蛋白尿は軽度であったが、腎病理組織にて顕微鏡的多発血管炎の再燃を認めた一例. 第 31 回日本リウマチ学会関東支部学術集会, 2021.
- 56) 川畑仁人. 関節リウマチ治療の課題と病態解明の進歩~フィルゴチニブの臨床的意義を考える~. 第 31 回日本リウマチ学会関東支部学術集会 ランチョンセミナー4, 2021.
- 57) 川畑仁人. リウマチ性疾患における JAK 阻害薬の役割~ウパダシチニブ臨床試験 SELECT プログラムの結果から~. 第 31 回日本リウマチ学会関東支部学術集会スポンサードセミナー6, 2021.
- 58) 杉原毅彦. 高齢者の病態とガイドライン. 第 36 回日本臨床リウマチ学会 スポンサードシンポジ



ウム 2, 2021.

- 59) 杉原毅彦. 高齢者に対する生物学的製剤治療. 第 36 回日本臨床リウマチ学会, 2021.
  - 60) 森雅亮. 「成人リウマチ診療医のための移行期支援ガイド」の概要と小児科-成人診療科連携による移行期医療ネットワークの構築. 第 36 回日本臨床リウマチ学会, 2021.
  - 61) 森雅亮. マクロファージ活性化症候群の病態と治療戦略. 第 5 回日本免疫不全・自己炎症学会 総会・学術集会, 2022.
  - 62) 森雅亮. 成人リウマチ医に知っておいて欲しい移行期リウマチ性疾患の知識. 第 63 回九州リウマチ学会 モーニングセミナー, 2022.
  - 63) Imamura M, Akahira L, Bannai E, Michishita K, Kanzaki T, Yamamoto K, Kawahata K. Bcl-6 regulates natural TPH-like cell differentiation. 第 65 回日本リウマチ学会総会・学術集会, 2021.
- ② 国際学会
- 1) Sugihara T, Uchida HA, Yoshifuji H, Maejima Y, Naniwa T, Katsumata Y, Okazaki T, Ishizaki J, Murakawa Y, Ogawa N, Dobashi H, Horita T, Tanaka Y, Furuta S, Takeuchi T, Komagata Y, Nakaoka Y, Harigai M. Patterns of large-vessel lesions and poor treatment outcomes in patients with large-vessel giant cell arteritis. Annual European Congress of Rheumatology EULAR 2021, 2021.
  - 2) Mori Masaaki. Recent perspectives on vasculitis-related diseases from Japan. Advances in treatment for Kawasaki disease. ACR Convergence 2021, 2021.
- ③ その他
- 1) 杉原毅彦. 高齢関節リウマチの治療. ライフステージを考慮したリウマチ治療を考える会, 2021.
  - 2) 高桑由希子. 関節リウマチ診療における BIO/JAK の使い分け方. ケブザラオンライン社内講演会, 2021.
  - 3) 川畑仁人. EGPA における最新の知見. EGPA WEB 講演会, 2021.
  - 4) 高桑由希子. 関節リウマチ診療における合併症について. ケブザラオンライン社内講演会, 2021.
  - 5) 川畑仁人. 膠原病内科医から診た進行性線維化を伴う間質性肺疾患. 間質性肺疾患を考える, 2021.
  - 6) 今村充. 膠原病における間質性肺疾患. PF-ILD Web Seminar, 2021.
  - 7) 杉原毅彦. 高齢 RA はどこまでコントロールするべきか? ~高齢 RA 治療で考えるべきリスクとベネフィット~. リウマチ Web セミナー, 2021.
  - 8) 清川智史. CTD-ILD 診療の現在と今後の展望. CTD-ILD Elite League, 2021.
  - 9) 岸崇之, 佐藤智, 赤峰敬治, 井上祐三朗, 上島洋二, 小椋雅夫, 清水正樹, 宮前多佳子, 森雅亮, 山口賢一. 卒後教育の充実へ向けて MPRC 小児リウマチレジデントガイドブックの作成. 第 10 回東日本小児リウマチ研究会, 2021.
  - 10) 真保麻実, 金子修也, 桐野玄, 衣良部仁, 安達恵利子, 金森透, 山崎晋, 宇田川智宏, 高澤啓, 清水正樹, 鹿島田健一, 森尾友宏, 森雅亮. 粘液水腫で発症した全身性エリテマトーデスの 1 例. 第 10 回東日本小児リウマチ研究会, 2021.
  - 11) 森雅亮. 日本におけるパリーブズマブ使用の実際. RSV 感染症の易学・予防に対する社員向け教育コンテンツ, 2021.
  - 12) 水島万智子. NinJa データからみた悪性腫瘍合併関節リウマチにおける臨床像と治療に関する検討.

オンライン社内講演会, 2021.

- 13) 清川智史. CTD-ILD におけるニンテダニブの needs について考える. PF-ILD Web Academy, 2021.
- 14) 森雅亮. リウマチ・膠原病疾患における移行期医療の重要性. Inflammatory Disease Awareness Summit, 2021.
- 15) 櫻井恵一. 知っておきたい結合組織病に伴う PAH 診療のポイント～高齢化を見据えて～. PAH&RA Cross Conference in Kanagawa, 2021.
- 16) 杉原毅彦. 高齢関節リウマチに対する T2T の有効性と安全性. PAH&RA Cross Conference in Kanagawa, 2021.
- 17) 清川智史. 実臨床の現実から考える日本人 RA における JAK 阻害薬の役割. Mt.Fuji RA Online Seminar, 2021.
- 18) 清川智史. 高齢 RA の治療戦略～有効性と安全性の最適なバランスとは～. On-Line RA Youth Meeting, 2021.
- 19) 内田麻理奈, 安藤貴泰, 石崎克樹, 宮尾智之, 高瀬賀子, 吉田雄飛. 高齢者 RA の治療を考える. On-Line RA Youth Meeting, 2021.
- 20) 杉原毅彦. 高齢 RA の病態と治療戦略について. 富山リウマチ性疾患セミナー, 2021.
- 21) 森雅亮. ライフステージで考える関節リウマチ診療～関節リウマチ診療ガイドライン 2020 より～. 中外 e セミナー on Rheumatology, 2021.
- 22) 川畑仁人. 実臨床における SLE の病態・診断・治療. 神奈川エリア AMA 向け 社員教育企画, 2021.
- 23) 川畑仁人. 膠原病内科医から診た進行性線維化を伴う間質性肺疾患. 講演会「ILD Web Academy」, 2021.
- 24) 森雅亮. 「リウマチ性疾患の標準治療と個別対応の実際」小児から成人への移行期. 令和 3 年リウマチ月間リウマチ講演会, 2021.
- 25) 杉原毅彦. 関節リウマチ診療ガイドライン 2020 に基づく高齢 RA の治療. RA Web セミナー in 九州, 2021.
- 26) 櫻井恵一. 当院におけるサリルマブの使用経験 ～From 2017.11.22 to 2021～ ～and Future・・・～. オンライン社内講演会, 2021.
- 27) 杉原毅彦. 高齢発症関節リウマチの診断と治療. 第 10 回信州リウマチセミナー, 2021.
- 28) 川畑仁人. 関節リウマチの病態と治療に関わる最新の話～免疫チェックポイント阻害療法の話も含めて～. 第 12 回栃木県 TNF- $\alpha$  阻害療法研究会, 2021.
- 29) 杉原毅彦. 高齢 RA に対する T2T の課題. Sarilumab Area and Tokai Online Seminar, 2021.
- 30) 水島万智子. 間質性肺炎を合併しうる膠原病. 日本ベーリンガーインゲルハイム(株)社内研修会, 2021.
- 31) 今村充. 新型コロナウイルスワクチン接種に伴う過敏症(アナフィラキシー等)について. KAWASAKI Common Disease Total Management Forum, 2021.
- 32) 川崎達也. MTX 非併用高齢 RA に対する Abatacept 治療について. 第 9 回横浜・川崎リウマチ若草・秋桜の会, 2021.
- 33) 清川智史. リウマチ膠原病生涯治療センターにおける母性外来の役割～個々のライフサイクルに合わせた RA 治療の実践～. Sarilumab And Rheumatology Internet SARI seminar the 3rd, 2021.

- 34) 緋田めぐみ, 岳野光洋, 廣瀬直人, 井畑淳, 松井利浩, 田口博章, 伊藤彦, 清川智史. 周産期の関節リウマチ治療を考える. Sarilumab And Rheumatology Internet SARI seminar the 3rd, 2021.
- 35) 清川智史. 乾癬性関節炎における MTX の役割とリスクマネジメント. 第 3 回乾癬性関節炎の診療科連携を考える会, 2021.
- 36) 川畑仁人. 小児リウマチ疾患の移行期医療の現状・課題と聖マリアンナ医科大学リウマチ・膠原病生涯治療センターの取り組みについて. PLUS CHUGAI Web 講演会, 2021.
- 37) 森雅亮. 成人診療医のための移行期支援ガイド. PLUS CHUGAI Web 講演会, 2021.
- 38) 川畑仁人. 関節症乾癬における関節評価の在り方. 神奈川乾癬治療フォーラム, 2021.
- 39) 清川智史. 実臨床の現実から考える日本人 RA における JAK 阻害薬の役割～臨床試験結果の考察をふまえて～. Immunology Community 明日から役立つリウマチ診療, 2021.
- 40) 川崎達也, 大岡正道, 水島万智子, 中村裕太, 池田裕喜, 櫻田勉, 鈴木翔太郎, 後藤由多加, 櫻井恵一, 山崎行敬, 清川智史, 殿岡久美子, 國島広之, 川畑仁人. 成人 Still 病に合併しシクレソニド吸入で改善した COVID-19 の一例. 第 61 回関東リウマチ研究会, 2021.
- 41) 川口皓平, 古田繁行, 加藤正樹, 山崎和子, 西谷友里, 田中邦英, 大山慧, 小池淳樹, 北川博昭. 痔瘻と家族歴から Crohn 病が疑われた 8 歳女児例. 第 8 回日本小児内視鏡研究会, 2021.
- 42) 川畑仁人. 聖マリアンナ医科大学リウマチ・膠原病生涯治療センターについて. 第 306 回川崎市小児科医会研修会川崎市内科医会研修会, 2021.
- 43) 森雅亮. 小児でみられる血管炎の診方・考え方～川崎病も含めて～. 第 306 回川崎市小児科医会研修会川崎市内科医会研修会, 2021.
- 44) 川畑仁人. 分子標的薬時代における関節リウマチ治療～IL-6 阻害薬への期待～. 第 76 回神奈川リウマチ医会学術講演会, 2021.
- 45) 川崎達也. インフリキシマブ使用中の活動性クローン病に続発した高安動脈炎にトシリズマブを使用下一例. 第 76 回神奈川リウマチ医会学術講演会, 2021.
- 46) 川畑仁人. SLE における成人および AYA 世代の治療. SLE セミナー ループス腎炎を伴う SLE における治療戦略とベリムマブの位置づけ, 2021.
- 47) 川畑仁人. JAK 阻害薬の基礎と Filgotinib のポテンシャル. JAK 阻害剤を考える会, 2021.
- 48) 杉原毅彦. 高齢発症リウマチと IL-6. 高齢発症リウマチを考える会, 2021.
- 49) 高桑由希子. EGPA 治療におけるメポリズマブの位置付け. EGPA 地域 WEB 講演会, 2021.
- 50) 杉原毅彦. 現在の治療戦略の成果と課題. Treat to Thrive Workshop Kanagawa, 2021.
- 51) 川畑仁人. 膠原病内科医から診た進行性線維化を伴う間質性肺疾患. ILD Web Academy, 2021.
- 52) 川畑仁人. がんの既往又は併発した RA 診療について. SAKURA conference, 2021.
- 53) 清川智史. RA に伴う間質性肺炎の治療戦略. SAKURA conference, 2021.
- 54) 清川智史. SLE の再燃抑止を目的とした寛解維持療法のその先へベリムマブが果たすべき役割とは. GSK SLEWeb 講演会(8月), 2021.
- 55) 川畑仁人. 関節リウマチの関節破壊メカニズムにおける JAK の役割とジセラカの臨床的意義. 社員向け講演会, 2021.
- 56) 川畑仁人. 分子標的薬時代における関節リウマチ治療. 第 20 回東北臨床免疫研究会, 2021.
- 57) 森雅亮. 免疫不全状態が懸念される状況下でのロタウイルスワクチン接種～免疫不全状態における

- 予防接種ガイドライン(追補版)に即して～. 第 30 回日本外来小児科学会年次集会, 2021.
- 58) 森雅亮. Lecture2「所見のとり方、検査の読み方」. 小児リウマチ研修会 2021 ベーシックコース, 2021.
- 59) 森雅亮. 若年性炎症性筋疾患の自己抗体. 第 37 回小児神経筋疾患懇話会, 2021.
- 60) 森雅亮. コロナ禍における感染症の現況とワクチンに関する最新の話題. 第 5 回横浜市薬剤師会学術研修会, 2021.
- 61) 清川智史. MTX 非併用化での薬剤選択～TCZ or SAR?背景からその使い分けを考える～. RA Webinar TSUNAGU-Conference, 2021.
- 62) 川畑仁人. EGPA における最新の知見. KANAGAWA WEST EGPA Seminar, 2021.
- 63) 櫻井恵一. CTD-PAH の基礎と当院での治療経験. KAWASAKI PAH×RA UpToDate, 2021.
- 64) 清川智史. 実臨床の現実から考える日本人 RA における JAK 阻害薬の役割～臨床試験結果の考察をふまえて～. 第 6 回オルミエント「ひかり」ミーティング-On Web一, 2021.
- 65) 森雅亮. 小児科臨床に生かす免疫学の視点とは?:感染症. TOKAI Pediatrics Symposium, 2021.
- 66) 川畑仁人. 関節リウマチの病態と JAK 阻害薬の果たす役割～ジセラカの臨床的意義を考える～. ジセラカ錠インターネットライブセミナー, 2021.
- 67) 川畑仁人. 膠原病における間質性肺疾患の治療戦略. ILD Web Academy, 2021.
- 68) 川畑仁人. 膠原病内科医から診た進行性線維化を伴う間質性肺疾患. ILD Web Academy, 2021.
- 69) 森雅亮. 小児リウマチ性疾患における移行期医療～小児から成人までのシームレスなりウマチ・膠原病治療を目指して～. 第 52 回東京都リウマチ膠原病懇話会, 2021.
- 70) 杉原毅彦. 高齢者 RA の治療戦略～JCR2020GL を含めて～. Sarilumab and Rheumatology Internet SARI seminar the 4th, 2021.
- 71) 川畑仁人. 全身性強皮症に伴う間質性肺疾患の治療戦略. 北九州 CTD-ILDWeb セミナー, 2021.
- 72) 川畑仁人. 関節リウマチにおける T 細胞標的治療の意義～Covid-19 の最新の話題も含め～. オレンジアリウマチ WEB セミナー, 2021.
- 73) 内田麻理奈. あなたならどうする? 体軸性脊椎関節炎の診療. 第 2 回 Next Generation SpA Expert Network, 2021.
- 74) 清川智史. 脊椎関節炎(SpA)の現状と展望. 第 2 回 Next Generation SpA Expert Network, 2021.
- 75) 森雅亮. 小児における血管炎症候群～高安病を中心に～. 小児 IL-6 Web Seminar, 2021.
- 76) 森雅亮. 小児リウマチからみた非感染性ぶどう膜炎の実際 ～初期診療の手引きに則して～. 第 6 回東京眼炎症セミナー, 2021.
- 77) 森雅亮. 小児リウマチ性疾患における移行期医療の取り組みと実際. リウマチ Web セミナー, 2021.
- 78) 清川智史. SSc-ILD をどう治療するか?～ニンテダニブの needs について考える～. PF-ILD Web seminar, 2021.
- 79) 櫻井恵一. 当院における CTD-PAH に対する併用療法の有効性. 日本新薬株式会社社内研修会, 2021.
- 80) 大岡正道. 高齢者における関節リウマチの診断と治療 Up to date～原因不明の関節炎のアプローチも含めて～. 川崎北部リウマチ膠原病診療連携会, 2021.
- 81) 森雅亮. コロナ禍における感染症の現況と小児期ワクチンに関する最新の話題. 南西部小児疾患研

- 研究会, 2021.
- 82) 森雅亮. 小児免疫疾患の生物学的製剤の位置付け. IBD Life stage conference in 神奈川, 2021.
  - 83) 清川智史. 実臨床の現実から考える日本人 RA における JAK 阻害薬の役割～臨床試験結果の考察をふまえて～. 第 2 回これからのリウマチ治療を考える会, 2021.
  - 84) 川畑仁人. 関節リウマチの病態と JAK 阻害剤の果たす役割～ジセレカの臨床的意義を考える～. ジセレカの適正使用を考える会, 2021.
  - 85) 森雅亮. 小児リウマチ性疾患における移行期医療の取り組みと実践. 第 31 回田園都市リウマチフォーラム, 2021.
  - 86) 櫻井恵一. 当院における CTD-PAH に対する併用療法の有効性. 第 4 回神奈川県次世代肺高血圧症を考える会, 2021.
  - 87) 杉原毅彦. 高齢関節リウマチに対する T2T の有効性と安全性. 第 3 回 Rheumatology Expert Seminar, 2021.
  - 88) 森雅亮. 若年性特発性関節炎における生物学的製剤の位置づけ～「生物学的製剤使用の手引き 2020 年度版」に則して～. 第 3 回 JIA Expert Meeting in Hokkaido, 2021.
  - 89) 清川智史. JAK 阻害薬の適正使用～RA の evidence から安全性を中心に考察する～. JAK 阻害薬適正使用推進講演会, 2021.
  - 90) 川畑仁人. ループス腎炎の最新治療戦略～BLISS-LN 試験と病態研究から～. GSK SLE Web 講演会(10 月), 2021.
  - 91) 川畑仁人. 高齢リウマチにおけるリンヴォックの有用性について. 211029\_高齢 RA 講演会, 2021.
  - 92) 森雅亮. Positioning and usefulness of infliximab at the acute phase of Kawasaki disease. 第 13 回国際川崎病シンポジウム スポンサーセミナー, 2021.
  - 93) 清川智史. SLE の再燃防止を目的とした寛解維持療法のその先へ. オンライン社内講演会, 2021.
  - 94) 川畑仁人. 関節リウマチの病態と JAK 阻害剤の果たす役割～ジセレカの臨床的意義を考える～. RA Expert Meeting From みなとみらい, 2021.
  - 95) 森雅亮. 若年性突発性関節炎～日米の診療の特徴と相違～. 第 4 回ライフサイクルに応じたリウマチ膠原病治療研究会, 2021.
  - 96) 森雅亮. 小児期リウマチ性疾患の診かた・考え方～若年性突発性関節炎(JIA)を中心に～. 第 36 回リウマチ研修会, 2021.
  - 97) 川畑仁人. 関節リウマチの病態と JAK 阻害剤の果たす役割～ジセレカの臨床的意義を考える～. ジセレカ発売 1 周年記念講演会 in 宮城, 2021.
  - 98) 川畑仁人. 膠原病・リウマチ性疾患の最新治療. 第 28 回膠原病の臓器障害研究会, 2021.
  - 99) 清川智史. 『それぞれのステージにおける課題を考える』～10 代・20-30 代・40 代～. 若年女性の RA 治療を考える会 in KANAGAWA, 2021.
  - 100) 川畑仁人. 若年女性に対する理想の RA 治療とは. 若年女性の RA 治療を考える会 in KANAGAWA, 2021.
  - 101) 清川智史. 炎症と痛みのエビデンス. Olumiant Focus Week Web Conference, 2021.
  - 102) 川畑仁人. 関節リウマチの病態と JAK 阻害剤の果たす役割～ジセレカの臨床的意義を考える～. ジセレカ錠適正使用講演会, 2021.

- 103) 大岡正道. 人生の様々なライフイベントに応じた最適な RA 治療～リウマチ・膠原病生涯治療センターの活動～. Simponi® Web Seminar, 2021.
- 104) 川畑仁人. 関節リウマチの病態と JAK 阻害剤の果たす役割～ジゼレカの臨床的意義を考える～. ジゼレカ発売 1 周年記念講演会 in 右京, 2021.
- 105) 杉原毅彦. 高齢関節リウマチの治療目標. 第 68 回多摩リウマチ研究会, 2021.
- 106) 高桑由希子. プレシニアにおける関節リウマチ診療-TNF $\alpha$  阻害薬の選択について-. リウマチ WEB セミナー, 2021.
- 107) 清川智史. CTD-ILD におけるニンテダニブの needs とは?. YOKOHAMA ILD Academy, 2021.
- 108) 清川智史. SSc-ILD をどう治療するか?～ニンテダニブの needs について考える～. SSc-ILD Web Conference, 2021.
- 109) 内田麻理奈, 角谷拓哉, 國下洋輔, 中原隆裕. 強皮症に伴う ILD 治療を考える. SSc-ILD Web Conference, 2021.
- 110) 杉原毅彦. 高齢発症関節リウマチに対する治療戦略. 第 12 回山口県 IL-6 研究会, 2021.
- 111) 清川智史. 高齢 RA における T2T～実臨床の現実から考える JAK 阻害薬の役割とは～. Pfizer Rheumatology Seminar, 2021.
- 112) 柴田朋彦. 知っておきたい関節リウマチの関節保護法. 関節リウマチ Web Seminar, 2021.
- 113) 杉原毅彦. 高齢発症関節リウマチの治療. 第 22 回北摂リウマチ病診連携会, 2021.
- 114) 清川智史. MTX 非併用化での薬剤選択～実臨床の現実から考える IL-6 阻害薬の needs とは?～. Next New Generation Club, 2021.
- 115) 大岡正道. 人生の様々なライフイベントに応じた最適な RA 治療～リウマチ・膠原病生涯治療センターの活動～. Rheumatology InteractiveMeeting, 2021.
- 116) 清川智史. リウマチ膠原病生涯治療センターにおける母性外来の役割～個々のライフサイクルに合わせた RA 治療の実践～. 将来イベントを考慮した女性関節リウマチ診療を考える会, 2021.
- 117) 緋田めぐみ. 地域で行う関節リウマチ診療. 将来イベントを考慮した女性関節リウマチ診療を考える会, 2021.
- 118) 川畑仁人. 関節リウマチの病態に関する最新知見. Immunology Seminar in OSAKA SUITA, 2021.
- 119) 川畑仁人. 関節リウマチの病態に関する最新知見. ジゼレカ錠発売 1 周年記念講演会 in 城東, 2021.
- 120) 元永裕生. 11 歳発症の小児関節炎の男児. 一緒に考えよう! SpA 症例カンファレンス, 2021.
- 121) 清川智史. SLE の再燃防止を目的とした寛解維持療法のその先へ～ベリムマブが果たすべき役割とは～. GSK SLE Management Forum 2021, 2021.
- 122) 川畑仁人. SLE の病態・疾患特性および臓器障害抑制を意識した長期的な治療戦略. GSK SLE Management Forum 2021, 2021.
- 123) 内田麻理奈. Case study session2. JOINT seminar, 2021.
- 124) 殿岡久美子. Case study session1. JOINT seminar, 2021.
- 125) 森雅亮. 川崎病における冠動脈病変症阻止を目指して～インフリキシマブ+血漿交換による段階的治療の実用性～. 第 14 回北陸川崎病研究会, 2021.
- 126) 杉原毅彦. 高齢期における関節リウマチ患者支援で注意すべき点は何か?. メディカルスタッフ

- によるライフステージに応じた関節リウマチ患者支援を考える, 2021.
- 127) 川畑仁人. 膠原病内科医から診る PF-ILD. PF-ILD Web Seminar, 2021.
- 128) 川畑仁人. 関節リウマチの病態に関する最新知見～JAK 阻害薬の果たす役割～. ジセレカ発売 1 周年記念講演会 in 九州, 2021.
- 129) 川畑仁人. 膠原病内科医から診た進行性線維化を伴う間質性肺疾患. CTD-ILD Web Seminar, 2021.
- 130) 山崎和子. 小児期発症慢性疾患と成人医療への Transitional Care. 第 82 回内科合同勉強会, 2021.
- 131) 清川智史. 高齢 RA における T2T～実臨床の現実から考える JAK 阻害薬の役割とは～. ジセレカ 発売一周年記念講演会 in 神奈川, 2021.
- 132) 川畑仁人. 関節リウマチの病態と JAK 阻害剤の果たす役割～ジセレカの臨床的意義を考える～. ジセレカ錠発売 1 周年記念講演会 in 柏, 2021.
- 133) 森雅亮. 川崎病を取り巻く最近の話題～新しい治療法の開発、小児 COVID-19 関連他系統炎症性症 候群(MIS-C)などについて～. 川崎病 WEB in Kanagawa, 2021.
- 134) 清川智史. SLE の再燃防止を目的とした寛解維持療法のその先へ. アストラゼネカ社内研修会, 2021.
- 135) 川畑仁人. 間質性肺炎合併関節リウマチの治療. RA Comorbidities Seminar～RA+高齢+肺疾患 を考える～, 2021.
- 136) 川畑仁人. 関節リウマチの病態と JAK 阻害剤の果たす役割～ジセレカの臨床的意義を考える～. JAK 阻害剤を考える会 in 北信, 2021.
- 137) 清川智史. SLE の再燃抑止を目的とした寛解維持療法のその先へーベリムマブが果たすべき役割 とはー. 信州 SLE management seminar, 2021.
- 138) 高桑由希子. 実臨床下におけるジセレカの有用性. ジセレカ発売一周年記念講演会 from 神奈川, 2021.
- 139) 川畑仁人. 関節リウマチの病態の多様性とそれに応じた治療戦略について. RA Personalized Treatment Seminar, 2021.
- 140) 櫻井恵一. 当院におけるサリルマブの使用経験 2021. 社員教育講演会, 2022.
- 141) 内田麻理奈, 安藤貴泰, 石崎克樹, 宮尾智之, 田坂賀子, 吉田雄飛. RA の肺病変を考える. On-Line RA Youth Meeting the 2nd, 2022.
- 142) 清川智史. オルミエントが適する理想の患者さん像～臨床試験と PMS4700 例の安全性結果を踏 まえて～. Lilly RA 全国 Web Conference, 2022.
- 143) 杉原毅彦. 高齢関節リウマチの治療目標. 関節リウマチ Web セミナー～高齢リウマチ治療を考え る～, 2022.
- 144) 川畑仁人. 関節リウマチの病態と JAK 阻害薬の果たす役割～ジセレカの臨床的意義を考える～. JAK 阻害剤を考える会 in 兵庫, 2022.
- 145) 今村充. 膠原病肺の病態と治療戦略. オンライン社員教育講演会, 2022.
- 146) 清川智史. 実臨床の現実から考える JAK 阻害薬の役割とは～有効性と安全性から JAK 阻害薬の 使い分けを検討する～. 社内研修会, 2022.
- 147) 緋田めぐみ, 伊藤彦, 清川智史, 岳野光洋, 廣瀬直人, 井畑淳, 松井利浩, 田口博章. 関節リウマチ

- の肺病変を考える. Sarilumab And Rheumatology Internet SARI seminar the 5th, 2022.
- 148) 今村充. 膠原病肺の病態と治療戦略. Sarilumab and Rheumatology Internet SARI seminar the 5th, 2022.
- 149) 川畑仁人. 関節リウマチの病態と JAK 阻害剤の果たす役割～ジセレカの臨床的意義を考える～. 関節リウマチ治療セミナー in 多摩, 2022.
- 150) 川畑仁人. 関節リウマチの病態と JAK 阻害剤の果たす役割～ジセレカの臨床的意義を考える～. ジセレカ発売 1 周年講演会 in 名古屋, 2022.
- 151) 川畑仁人. 関節リウマチの関節破壊メカニズムにおける JAK の役割と、ジセレカ錠の臨床的意義. RA National Conference 2022, 2022.
- 152) 川畑仁人. 強皮症に伴う間質性肺疾患の治療戦略. CTD-ILD Web Seminar, 2022.
- 153) 川畑仁人. 膠原病における間質性肺疾患の治療戦略. ILD Web Academy, 2022.
- 154) 櫻井恵一. 当院におけるサリルマブの使用経験. Kevzara Summit in Kanagawa 2022～4th anniversary～, 2022.
- 155) 吉岡耕平. 高安動脈炎に若年性脊椎関節炎とクローン病を合併した一例. 川崎小児 IBD セミナー～診療科の垣根を越えて～, 2022.
- 156) 森雅亮. 小児リウマチ性疾患の移行期医療について. エーザイ社員研修会, 2022.
- 157) 川畑仁人. 膠原病の病態と治療に関する最新知見. Expert WEB Meeting, 2022.
- 158) 川畑仁人. 関節リウマチの病態と JAK 阻害剤の果たす役割～ジセレカの臨床的意義を考える～. ジセレカ 1 周年記念講演会 in 長久手, 2022.
- 159) 櫻井恵一. 神奈川リウマチ性疾患 Evidence 検証研究会 神奈川リウマチ性疾患 Evidence 検証研究会「関節リウマチ診療と医療経済性」～分子標的薬は本当に高いのか～ First ACT-SC コホートの知見を中心に. 神奈川リウマチ性疾患 Evidence 検証研究会, 2022.
- 160) 杉原毅彦. 高齢者のリウマチ性疾患 (EORA と PMR) の問題点. 社内勉強会, 2022.
- 161) 杉原毅彦. 高齢 RA の治療戦略～JCR2020GL も含めて～. サリルマブセミナー, 2022.
- 162) 森雅亮. 関節炎型若年性突発性関節炎の最近の知見～関節リウマチ診療ガイドライン 2020 に則して～. 第 19 回千葉小児膠原病懇話会, 2022.
- 163) 川畑仁人. 関節リウマチの病態と JAK 阻害剤の果たす役割～ジセレカの臨床的意義を考える～. リウマチ性疾患研究会, 2022.
- 164) 杉原毅彦. 高齢者関節リウマチの治療課題. RA Online Seminar～人生 100 年時代の関節リウマチ治療を考える～, 2022.
- 165) 川畑仁人. IL-6 阻害薬の副作用マネジメント～COVID-19 流行下における対応も含めて～. ケブザラ Web 講演会, 2022.
- 166) 高桑由希子. EGPA 治療におけるメボリズマブの位置づけ～MIRRA 試験で得られなかったエビデンスに関する考察～. EGPA WEB 講演会, 2022.
- 167) 森雅亮. 小児リウマチ性疾患における移行期医療～小児から成人までのシームレスなリウマチ膠原病治療を目指して～. 第 24 回中国地区小児免疫薬物療法研究会, 2022.
- 168) 清川智史. MTX 非併用下での薬剤選択～実臨床の現実から考える IL-6 阻害薬の needs とは?～. kamakura RA Online Seminar, 2022.



- 169) 杉原毅彦. 高齢関節リウマチに対する T2T の有効性と安全性. Golomumab Meeting in Kokura, 2022.
- 170) 高桑由希子. RA 診療における MTX の適正使用と安全性について. オンライン社員教育講演会, 2022.
- 171) 森雅亮. 新規川崎業識別タンパクをバイオメーカーとした非典型および治療不応例川崎病診断法の臨床的応用. 第 46 回近畿川崎病研究会, 2022.
- 172) 川畑仁人. Ninja データから見える関節リウマチ治療の課題. 城南エリアのリウマチ診療を考える会, 2022.
- 173) 森雅亮. 小児から移行期リウマチ性疾患における骨粗鬆症の予防・治療・管理. Kanagawa RA Bone Health Age free Conference 3rd, 2022.
- 174) 川畑仁人. 関節リウマチ患者における骨粗鬆症治療について～小児から移行期における骨粗鬆症治療～. Kanagawa RA Bone Health Age free Conference 3rd, 2022.
- 175) 川畑仁人. 関節リウマチの病態と JAK 阻害剤の果たす役割～ジセレカの臨床的意義を考える～. JAK 阻害剤を考える会 in 静岡西部, 2022.
- 176) 川畑仁人. 関節リウマチの病態と t s DMARDS の果たす役割. Eisai RA Conference, 2022.
- 177) 櫻井恵一. 当院におけるトシリズマブの使用の実際. 中外製薬(株) オンライン社内研修会, 2022.
- 178) 川畑仁人. リウマチ膠原病領域における移行期医療について. 神奈川県内科医学会リウマチ・膠原病対策委員会 RA 治療戦略セミナー, 2022.
- 179) 森雅亮. 小児リウマチ性疾患における移行期医療～小児から成人までのシームレスなリウマチ膠原病治療を目指して～. リウマチ性疾患移行期医療連携セミナー, 2022.
- 180) 川畑仁人. 乾癬性関節炎の治療と関節評価. 川崎中部 乾癬治療研究会(仮), 2022.
- 181) 川畑仁人. 全身性エリテマトーデスの病態と治療の最新知見. 第 15 回膠原病の腎障害研究会, 2022.
- 182) 川畑仁人. 関節リウマチの病態と JAK 阻害剤の果たす役割～ジセレカの臨床的意義を考える～. ジセレカ発売 1 周年講演会 in 岩手, 2022.
- 183) 櫻井恵一. 全身性強皮症(SSc)に合併する肺動脈性肺高血圧症(PAH)～その息切れ、肺高血圧症のサインかもしれません～. 全身性強皮症を考える会 In KAWASAKI, 2022.
- 184) 森雅亮. 小児ぶどう膜炎ガイドラインに基づいたぶどう膜炎診療. 小児免疫疾患を考える会 in KANAGAWA, 2022.
- 185) 今村充. 関節リウマチにおける間質性肺疾患と自己反応性 T 細胞. 神奈川リウマチ最新治療セミナー2022, 2022.
- 186) 川畑仁人. 膠原病内科医から診た進行性線維化を伴う間質性肺疾患. PF-ILD WEB Seminar, 2022.
- 187) Mori Masaaki. IL-6 and its targeting therapy in systemic juvenile idiopathic arthritis and adult Still's disease. JSCI Symposium Progress in IL-6-targeting therapies– bilateral translation between bench and clinic, 2021.

		和文	英文
著 書		26	
論 文	原著	1	44
	解説又は総説	31	
	症例報告		2
	その他	4	
学会発表	国内学会	62	1
	国際学会		2
	その他	186	1

## 神経精神科学

### 著書

- 1) 古茶大樹. 臨床精神病理学的視点から見た精神障害の診断学と分類について 精神科シンポジウムトロジー 2021;:65-84.
- 2) 安藤久美子. ケース研究 責任能力が問題となった裁判員裁判 Part2 2022;:185-192.
- 3) 袖長光知穂. 刑事精神鑑定入門—刑事精神鑑定に携わるひとのための副読本— 2022;:1-250.

### 学術論文[和文]

#### ① 原著

- 1) 安藤久美子. 平成の犯罪と令和への犯罪精神医学. *Acta Criminologiae et Medicinae Legalis Japonica* 犯罪学雑誌, 2021;87(1.2):29-37.
- 2) 布施泰子, 加茂登志子, 安藤久美子. 精神科における女性活躍 推進:なぜ女性精神科医が活躍するとよいのか,なぜ活躍しにくいのか. *精神科*, 2021;39(1):1-6.
- 3) 小西公子, 芳賀俊明, 袖長光知穂, 蜂須貢, 笠貫浩史, 古茶大樹. M1WT3 培養細胞を用いた血清中抗コリン活性測定法の改変. *聖マリアンナ医科大学雑誌*, 2021;48(4):191-196.
- 4) 小池純子, 中西清晃, 小口芳世, 瀬戸秀文, 稲垣中, 藤井千代. 措置入院患者が COVID-19 陽性・疑似例となった場合の受け入れ体制の現状 (その 2) 質的分析をもとにした現状と課題. *臨床精神医学*, 2021;50(10):1099-1107.
- 5) 小口芳世, 小池純子, 瀬戸秀文, 稲垣中, 島田達洋, 藤井千代. 措置入院患者が COVID-19 陽性・疑似例となった場合の受け入れ体制の現状 (その 1) 臨床指標的側面の検討. *臨床精神医学*, 2021;50(10):1091-1098.
- 6) 神山昌也, 三宅誕実, 戸邊友揮, 安藤久美子, 古茶大樹. 大学病院精神科における高齢発症患者の入院日数に影響する因子の検討. *聖マリアンナ医科大学雑誌*, 2021;49(3):67-73.

#### ② 総説又は症例解説

- 1) 安藤久美子. 特集「非行少年の変化と矯正における新たな取り組み」. *Acta Criminologiae et Medicinae Legalis Japonica* 犯罪学雑誌, 2021;87(4):83-84.
- 2) 安藤久美子. 精神鑑定における「発達障害」の診断が果たす意義と役割. *司法精神医学*, 2021;16(1):48-53.
- 3) 安藤久美子. わが国における性犯罪加害者治療の現状と行方. 子どもの虐待とネグレクト, 2021;23(3):280-288.
- 4) 古茶大樹. 標準的精神科医が知っておくべき精神病理学. *精神科治療学*, 2021;36:145-159.
- 5) 安藤久美子, 神山昌也. ADHD と精神鑑定. *臨床精神医学*, 2021;50(4):353-359.
- 6) 小野和哉. 【成人期の注意欠如・多動性障害(ADHD)治療】成人 ADHD に関する診断と治療のガイドライン その現状と課題. *臨床精神医学*, 2021;50(5):409-413.
- 7) 古茶大樹. 高齢発症の精神病の歴史と精神病理学的総論絡みとその疾病分類学的問題点. *老年精神医学誌*, 2021;32:603-610.
- 8) 櫛野宣久. 認知症の緩和ケア. *臨床精神医学*, 2021;50(8):815-821.

- 9) 小野和哉. 成人期のASDとADHD～診断、治療における共通点と相違点について～ ASDとADHDの概念と生物学的指標 表層の症状と基底の生物学的基盤における共通点と相違点. 精神神経学雑誌, 2021;特別号:S314.
- 10) 古茶大樹. 統合失調症とは何か-精神病理学的視点から-. 精神神経学雑誌, 2021;123:569-575.
- 11) 小野和哉. 【精神科治療におけるアンメットメディカルニーズ】自閉スペクトラム症におけるアンメットメディカルニーズ. 精神科, 2021;39(4):437-441.
- 12) 戸邊友揮, 神山昌也, 三宅誕実. 統合失調症. 精神科治療学, 2021;36(増刊号):32-35.
- 13) 古茶大樹. 高齢者のサイコシス症候群. 精神科 Resident, 2021;2:290-292.
- 14) 小野和哉. 自閉症スペクトラムと GID-自己概念の不確かさと性の同一性課題- 性同一性障害(GID)と自閉スペクトラム症(ASD) その相互関係の模索. GID(性同一性障害)学会雑誌, 2021;14(1):145-147.
- 15) 安藤久美子. 書評「刑務所の精神科医-治療と刑罰のあいだで考えたこと」. こころの科学, 2022;221:116.
- 16) 小野和哉. 【ADHDの最近の知見-発症メカニズムと治療法】ADHDの心理社会的治療. 医学のあゆみ, 2022;280(2):152-155.
- 17) 安藤久美子. 逆送事件と精神鑑定. 司法精神医学, 2022;17(1):71-78.
- 18) 小野和哉. 児童精神科と小児科の連携 漢方を仲立ちとして. 小児科, 2022;63(3):315-320.
- ③ 症例報告
- 1) 伏屋研二, 宮本聖也, 荻野信, 古茶大樹. 治療に難渋した解体症状が lurasidone への切り替えによって著明に改善した統合失調症の1例. 臨床精神薬理, 2021;24(5):547-552.
- 2) 伏屋研二, 宮本聖也, 荻野信, 古茶大樹. 治療に難渋した解体症状が lurasidone への切り替えによって著明に改善した統合失調症の1例. 精神神経学雑誌, 2021;123(8):526.
- ④ その他
- 1) 小池純子, 柴崎聡子, 河野稔明, 熊倉陽介, 大塚俊弘, 小口芳世, 袖長光知穂, 小野和哉, 古茶大樹, 竹島正. 川崎市の精神保健福祉法第23条通報における複数回通報事例の特性と地域生活支援の必要性について. 精神神経学雑誌, 2021;123(11):721-731.

## 学術論文[英文]

### ① その他

- 1) Yoshiyo Oguchi, Nobumi Miyake, Kumiko Ando.

Maintenance treatment for schizophrenia during the COVID-19 pandemic: the views of Japanese psychiatrists. *Clinical Neuropsychopharmacology and Therapeutics*, 2021;12:6-8.

## 学会発表

### ① 国内学会

- 1) 古茶大樹. 統合失調症とは何か-精神病理学的視点から-. シンポジウム「統合失調症とは何か」. 第15回日本統合失調症学会, 2021.

- 2) 勝村恭子, 袖長光知穂, 橋本知明, 勝村郁子, 塚原さち子, 田所正典, 小口芳世, 笠貫浩史, 古茶大樹. 運転免許試験で「認知症のおそれがある」と判定され当院受診した高齢者の特徴について. 第 17 回日本司法精神医学会大会, 2021.
- 3) 袖長光知穂, 伏屋研二, 古茶大樹. 非自発的入院のもとでの身体合併症治療の実態調査. 第 17 回日本司法精神医学会大会, 2021.
- 4) 安藤久美子. 少年事件の精神鑑定. 第 17 回日本司法精神医学会大会, 2021.
- 5) 古茶大樹. 精神医学における疾患とは. 第 104 回鹿児島精神神経学会, 2021.
- 6) 勝村恭子, 小口芳世, 古茶大樹. 退行期メランコリーと内因性うつ病の比較～症例から診断と治療を考える～ 第 18 回日本うつ病学会, 2021.
- 7) 戸邊友揮, 神山昌也, 安藤久美子. 一般人口を対象とした我が国の犯罪や司法制度等に関する実態調査 –第三報–. 第 117 回日本精神神経学会学術総会, 2021.
- 8) 宗未来, 前川浩子, 島内智子, Kathleen Pike, Anja Hilbert, Denise Wiffly, Faith-anne Dohm, Christopher Fairburn, Ruth Weissman. 我が国における摂食障害のリスク因子調査 (症例対象研究) と、日米比較によるその検討: 日米共同研究より. 第 117 回日本精神神経学会学術総会, 2021.
- 9) 清水梨々花, 戸邊友揮, 安藤久美子. 触法精神障がい者の社会受容について: 全国実態調査から. 第 117 回日本精神神経学会学術総会, 2021.
- 10) 水村莉瑛, 海老原樹恵, 神山明子, 安藤久美子. Joint Crisis Plan (JCP) を用いた精神障害者の地域移行支援: 医療従事者アンケートから. 第 117 回日本精神神経学会学術総会, 2021.
- 11) 宮本聖也, 伏屋研二, 荻野信, 古茶大樹. Lurasidone への switching によって解体症状と陰性症状が著明に改善した統合失調症の 1 例. 第 117 回日本精神神経学会学術総会, 2021.
- 12) 古茶大樹. 純粹精神医学の思想 精神医学における疾患とは. 第 10 回日本精神科医学会学術大会, 2021.
- 13) 安藤久美子. 司法精神科医からみた地域医療への期待. 日本精神神経科診療所協会 第 27 回 (通算 48 回) 学術研究会, 2021.
- 14) 田所正典, 木下英子, 橋本知明, 袖長光知穂, 勝村恭子, 勝村郁子, 古茶大樹, 笠貫浩史. 高齢者専門外来における MoCA-J 遅延再生項目の Performance に関する探索的研究. 第 30 回日本老年精神医学会, 2021.
- 15) 小口芳世. 統合失調症とセルフスティグマ. 第 117 回日本精神神経学会, 2021.
- 16) 櫛野宣久, 木下直紀, 古茶大樹. 医学教育におけるアウトカムとしての精神療法の一般理論. 第 117 回日本精神神経学会学術総会, 2021.
- 17) 古茶大樹. 伝統的精神医学の思想 クルト・シュナイダーの臨床精神病理学. 第 117 回日本精神神経学会学術総会, 2021.
- 18) 安藤久美子. とともに働きやすい社会へー女性精神科医のさらなる活躍をめざすー: 学術分野における男女共同参画の推進: 実態分析とこれからの課題. 第 117 回日本精神神経学会学術総会, 2021.
- 19) 安藤久美子. 「覚えていない」と訴える事例の刑事精神鑑定: 司法精神医学の文脈からみた「てんかん」と「記憶」. 第 117 回日本精神神経学会学術総会, 2021.
- 20) 戸邊友揮, 三宅誕実, 櫛野宣久, 島内智子, 古茶大樹. 思春期に統合失調症様の症状を呈した解離性 (転換性) 障害の 1 例. 第 117 回日本精神神経学会, 2021.

- 21) 安藤久美子. 女性精神科医の仕事を知ろう No2—なぜなにに児童思春期精神医療を始めたの—: 司法精神医学と女医: 非行少年と、子育てと. 第 117 回日本精神神経学会学術総会, 2021.
  - 22) 安藤久美子. 臨床に活かせる司法精神医学: 入門編. 第 117 回日本精神神経学会学術総会, 2021.
  - 23) 小池純子, 中西清晃, 小口芳世, 島田達洋, 藤井千代, 瀬戸秀文. 措置入院者の COVID 受け入れ体制の構築に向けた手がかりと課題. 第 117 回日本精神神経学会学術総会, 2021.
  - 24) 小口芳世, 小池純子, 中西清晃, 稲垣中, 椎名明大, 大塚達以, 島田達洋, 藤井千代, 瀬戸秀文. 措置入院受入医療機関における COVID-19 陽性/疑似例への対応の実態に関する調査 (その 2): 発生病例への対応. 第 117 回日本精神神経学会学術総会, 2021.
  - 25) 小口芳世, 小池純子, 中西清晃, 稲垣中, 椎名明大, 大塚達以, 島田達洋, 藤井千代, 瀬戸秀文. 措置入院受入医療機関における COVID-19 陽性/疑似例への対応の実態に関する調査 (その 1): 対応の準備の実態. 第 117 回日本精神神経学会学術総会, 2021.
  - 26) 小口芳世. 統合失調症における LAI に対する処方医の Attitude について. 第 31 回日本臨床精神薬理学会ランチョンセミナー (株) ヤンセンファーマ, 2021.
  - 27) 菅原一晃. AI と棋譜からみた精神病理学 将棋の進歩と行き詰まりから見る視点. 第 44 回日本精神病理学会学術総会, 2021.
  - 28) 古茶大樹. 妄想の類型化について. シンポジウム「妄想の定義を問い直す」. 第 44 回精神日本病理学会大会, 2021.
  - 29) 菅原一晃. 発達障害が一つの解釈・診断ではあり得ないこと～文化的な視点からの批判～. シンポジウム 自閉スペクトラム症 (ASD) 診断の文化的影響を考える. 第 28 回多文化間精神医学会学術総会, 2021.
  - 30) 塚原さち子, 中村知佳, 島内智子, 安藤久美子, 小野和哉. COVID-19 に伴う学校の長期休校・再開に関するアンケート調査 I. 児童青年精神医学会第 62 回大会, 2021.
  - 31) 安藤久美子. 家庭裁判所の機能と役割について. 第 62 回日本児童青年精神医学会, 2021.
  - 32) 伏屋研二, 袖長光知穂, 勝村恭子, 古茶大樹. 精神保健福祉法における非自発的入院下での身体合併症治療. 第 34 回日本総合病院精神医学会, 2021.
  - 33) 安藤久美子. ウィズコロナ時代の精神医学・心理学. 日本犯罪学会第 58 回総会, 2021.
  - 34) 菅原一晃. 織田信長は保守的な性格で常識的な人物である人は何故「誤解」をしてしまうのか. 第 68 回日本病跡学会総会, 2021.
  - 35) 安藤久美子. 解離等の精神鑑定. 日本司法精神医学会ワークショップ 一橋大学一橋講堂, 2022.
  - 36) 小野和哉. ADHD のトランジション. 日本 ADHD 学会総会, 2022.
- ② 国際学会
    - 1) 島内智子. Coronavirus disease 2019 (COVID-19) pandemic and children's mental health in Japan. 第 62 回日本児童青年精神医学会総会, 2021.
  - ③ その他
    - 1) 小口芳世. 統合失調症患者におけるアセナピンの有用性. 全国 Web カンファレンス: (株) Meiji Seika ファルマ, 2021.
    - 2) 安藤久美子. 知的障害, 発達障害について. 第 126 回検事専門・第 151 回検事一般研修 (講演), 2021.
    - 3) 小口芳世. 措置通報および措置入院の実態に関する研究. 地域精神保健医療福祉体制の機能強化を

推進する政策研究班班会議, 2021.

- 4) 小口芳世. 統合失調症患者におけるアセナピンの有用性. 全国 Web カンファレンス: (株)Meiji Seika ファルマ, 2021.
- 5) 安藤久美子. MENTAL HEALTH in Japan. 英国大使館 (講演), 2021.
- 6) 小口芳世. 措置通報および措置入院の実態に関する研究. 地域精神保健医療福祉体制の機能強化を推進する政策研究班班会議, 2021.
- 7) 安藤久美子. 司法精神医学. 埼玉医科大学 (講演), 2021.
- 8) 安藤久美子. 精神障害・発達障害について. 「取調べ技術・捜査指揮研修科」教養 (講演), 警察大学校, 2021.
- 9) 小野和哉. 学童期・思春期の課題 とその支援. 国立精神神経センター 第三回発達障害者支援者講習, 2021.
- 10) 小口芳世. 妊娠前後に発症した双極 I 型障害の再発・再燃予防戦略. Psychiatry Web Conference〜周産期における薬物治療を考える〜: (株) 大塚製薬, 2021.
- 11) 小口芳世. 統合失調症における LAI に対する処方医の Attitude について. HOPE IN SCHIZOPHRENIA Next Generation Meeting Zoom Webinar : (株) ヤンセンファーマ, 2021.
- 12) 小口芳世. 措置通報および措置入院の実態に関する研究. 地域精神保健医療福祉体制の機能強化を推進する政策研究班班会議, 2021.
- 13) 古茶大樹. 精神医学における疾患とは. 第 126 回岡山大学精神神経病態学教室 同門会, 2021.
- 14) 安藤久美子. 責任能力. 第 126 回検事専門・第 151 回検事一般研修 (講演), 法務総合研究所, 2021.
- 15) 安藤久美子. 精神障害・発達障害について. 「取調べ技術・捜査指揮研修科」教養 (講演), 警察大学校, 2021.
- 16) 小口芳世. 実臨床でラズーダを使いこなす. ラズーダ 1 周年記念講演会: (株)大日本住友製薬, 2021.
- 17) 安藤久美子. 精神医学. 裁判所書記官養成課程第一部第 18 期研修・第二部第 17 期研修 家庭裁判所調査官養成課程第 18 期研修 (講師), 裁判所職員総合研修所, 2021.
- 18) 安藤久美子. 性犯罪者処遇プログラム (プログラム見直しに向けた視点を踏まえて). (講演), 法務総合研究所, 2021.
- 19) 安藤久美子. 精神医学. 裁判所書記官養成課程第一部第 18 期研修・第二部第 17 期研修 家庭裁判所調査官養成課程第 18 期研修 (講師), 裁判所職員総合研修所, 2021.
- 20) 小口芳世. 不眠症リアルワールド. (株) エーザイ社内研修会, 2021.
- 21) 小口芳世. LAI アドバイザリーミーティング. Web カンファレンス: (株) ヤンセンファーマ, 2021.
- 22) 小口芳世. 不眠症の治療戦略 2021. 一般社団法人川崎市精神科医会 川崎市内科医会合同学術集会: (株) エーザイ, 2021.
- 23) 小口芳世. コロナ禍における抑うつを解剖する. Web カンファレンス: (株) 大日本住友製薬, 2021.
- 24) 小口芳世. 措置通報および措置入院の実態に関する研究. 地域精神保健医療福祉体制の機能強化を推進する政策研究班班会議, 2021.
- 25) 安藤久美子. 知的障害, 発達障害. 第 127 回検事専門・第 153 回検事一般研修 (講演), 法務総合研究所, 2021.
- 26) 小口芳世. 双極性障害における LAI に対する処方医の Attitude について. Web カンファレンス:

- (株) 大塚製薬, 2021.
- 27) 小口芳世. コロナ禍における抑うつを解剖する. Web カンファレンス : (株) 武田薬品工業, 2021.
- 28) 安藤久美子. 被害児童の心理と特性について. 「取調べ技術・捜査指揮研修科」教養 (講演), 警察大学校, 2021.
- 29) 古茶大樹. 精神医学における疾患とは. Expert Lecture Meeting, 2021.
- 30) 古茶大樹. 内因性うつ病の臨床診断について. Hiroshima Depression Conference, 2021.
- 31) 小口芳世. 措置通報および措置入院の実態に関する研究. 地域精神保健医療福祉体制の機能強化を推進する政策研究班班会議, 2021.
- 32) 安藤久美子. 性的問題行動 (性加害) への理解と対応. 臨床心理研修会 (講演), 相模原市立青少年相談センター, 2021.
- 33) 小口芳世. 1 ヶ月製剤から 3 ヶ月製剤へ ~ゼプリオン TRI®は実臨床に何をもたらしたのか~. HOPE IN SCHIZOPHRENIA ゼプリオン TRI®発売 1 周年企画 (株) ヤンセンファーマ, 2021.
- 34) 安藤久美子. 一般人口を対象とした我が国の犯罪や司法制度に関する実態調査. 川崎市再犯防止推進会議 (講演), 2021.
- 35) 小口芳世. 措置通報および措置入院の実態に関する研究. 地域精神保健医療福祉体制の機能強化を推進する政策研究班班会議, 2021.
- 36) 小口芳世. 本邦における双極性障害の診断と治療の現状. 三大学合同「双極性障害を考える会」セッション 2 (株) 共和薬品工業, 2021.
- 37) 安藤久美子. 性犯罪者治療 : Spirits. 大阪精神医療センター講演会, 2021.
- 38) 安藤久美子. 発達・知的障害を有する者の取調べ要領. 取調べ技術専科 (講演), 関東管区警察学校, 2021.
- 39) 安藤久美子. 責任能力. 第 153 回検事一般研修 (講演), 東京地方検察庁, 2021.
- 40) 小口芳世. 統合失調症における LAI に対する処方医の Attitude -3 ヶ月製剤導入も見据えて-. HOPE IN SCHIZOPHRENIA Web セミナー (株) ヤンセンファーマ, 2021.
- 41) 小口芳世. 措置通報および措置入院の実態に関する研究. 地域精神保健医療福祉体制の機能強化を推進する政策研究班班会議, 2021.
- 42) 安藤久美子. 性犯罪者の認知の歪み. 法制審議会 (有識者会議) 法務省, 2021.
- 43) 小口芳世. 現在のうつ病治療の到達点 ~効果を最大化する方法~. 神奈川県精神神経科診療所協会 Web 学術講演会 (株) 吉富薬品 田辺三菱製薬 持田製薬, 2021.
- 44) 小口芳世. うつ病・うつ状態における診断と治療. 神奈川県精神神経科診療所協会 Web 学術講演会 (株) 吉富薬品 田辺三菱製薬 持田製薬, 2021.
- 45) 安藤久美子. 様々な困難を抱える方への支援~触法障害者・高齢者の理解を深める~. 福祉職員向け現任研修, 川崎市社会福祉協議会総合研修センター, 2021.
- 46) 小口芳世. LAI 導入外来の構想. 第 6 回 LAI カンファレンス (株) 大塚製薬, 2021.
- 47) 安藤久美子. 精神障害・発達障害について. 取調べ技術専科 (講演), 警察大学校, 2021.
- 48) 安藤久美子. 性犯罪者処遇プログラム. 法務省保護局観察課, 2021.
- 49) 小口芳世. ルラシドン十分用量を使いこなす -症例をまじえて-. LATUDA Lunch web seminar (株) 大日本住友製薬, 2021.



- 50) 安藤久美子. 刑事裁判における争点整理・事実認定の指導指針となるべき実体法解釈論の研究, 令和元年度第2回 発達障害が犯行に与える影響に関する秩序について. 文部科学省科学研究費助成事業 基盤研究 (B) (一般) 19H01423 (研究代表者: 安田拓人), 研究班会議, 2021.
- 51) 小口芳世. 措置通報および措置入院の実態に関する研究. 地域精神保健医療福祉体制の機能強化を推進する政策研究班班会議, 2021.
- 52) 小口芳世. 統合失調症における LAI に対する処方医のアティチュードについて. Otsuka Web Seminar (株) 大塚製薬, 2022.
- 53) 安藤久美子. 再犯にかかる要因および治療効果検証に関する分析. 矯正研修所, 2022.
- 54) 小口芳世. 措置通報および措置入院の実態に関する研究. 地域精神保健医療福祉体制の機能強化を推進する政策研究班班会議, 2022.
- 55) 安藤久美子. 精神障害・発達障害について. 取調べ技術専科 (講演), 警察大学校, 2022.
- 56) 古茶大樹. 統合失調症とは何か. 精神科地域連携オンラインセミナー, 2022.
- 57) 小口芳世. 内因性うつ病の症候学 -Emotional blunting も交えて. トリンテリックス Web 講演会 (株) 武田薬品工業 ルンドベックジャパン, 2022.
- 58) 勝村恭子, 袖長光知穂, 伏屋研二, 勝村郁子, 古茶大樹. 運転免許試験で「認知症のおそれがある」と判定され当院受診した高齢者の特徴について. 第39回川崎市医師会医学会, 2022.
- 59) 安藤久美子. 性加害行為の反復と発達障害のある少年に対する調査と働き掛けの在り方について. 横浜家庭裁判所川崎支部, 2022.
- 60) 小口芳世. 内因性うつ病の症候学 -Emotional blunting も交えて. 川崎トリンテリックス講演会 (株) 武田薬品工業 ルンドベックジャパン, 2022.
- 61) 小口芳世. 統合失調症における LAI の有用性 ~Cons の立場から~. LAI Tutorial WEB 第2回 Pros and Cons (株) ヤンセンファーマ 配信 janssen pro / m3.com, 2022.
- 62) 安藤久美子. 女性のメンタルヘルス~ボルチオキセチンへの期待~. Web 講演会, (講演), 武田薬品株式会社本社, 2022.
- 63) 安藤久美子. 発達・知的障害を有する者の取調べ要領. 取調べ技術専科 (講演), 関東管区警察学校, 2022.
- 64) 安藤久美子. 心神喪失等の状態で重大な他害行為を行った者の医療及び観察等に関する法律による処遇事件の処理上問題となる事項及び実体的な判断の在り方に関して考慮すべき事項. 心神喪失者等医療観察法関係研究協議会, 東京地方裁判所, 2022.
- 65) 小口芳世. 統合失調症における LAI に対する処方医のアティチュードについて. Otsuka Web Seminar (株) 大塚製薬, 2022.
- 66) 安藤久美子. 発達障害の責任能力. 検察庁講演会, 法務総合研究所, 2022.
- 67) 小口芳世. 措置通報および措置入院の実態に関する研究. 地域精神保健医療福祉体制の機能強化を推進する政策研究班班会議, 2022.

		和文	英文
著 書		3	
論 文	原著	6	
	解説又は総説	18	
	症例報告	2	
	その他	1	1
学会発表	国内学会	36	
	国際学会		1
	その他	67	

## 小児科学(小児科・新生児)

### 著書

- 1) 加久翔太郎, 志賀隆. 小児救急 当直ハンドブック 2021;:240-250.
- 2) 前田尚子, 藤 浩, 副島俊典, 高江正道, 岩端威之. I臓器別・症状別ガイド 13.生殖機能 小児がん治療後の長期フォローアップガイド 2021;(1):86-92.
- 3) 加久翔太郎. 発達障害児への新型コロナウイルスワクチン接種について 発達障害白書 2022 2021;:50-51.
- 4) 栗原八千代, 清水直樹. 第3章シチュエーションごとの CPR ⑤小児診療 4. 虐待による乳幼児頭部外傷(AHT)の CPR レジデントノート増刊号 2022;17(23):237-241.
- 5) 加久翔太郎, 清水直樹. 低月齢発熱 レジデントノート増刊 あらゆる場面の Clinical Prediction Rule を使いこなす 2022;17(23):222-225.
- 6) 加久翔太郎, 志賀隆. 小児救急 当直ハンドブック Ver.2 2022;:262-272.
- 7) 勝田友博, 中村幸嗣. 第5章原因微生物からみた小児感染症 B.ウィルス感染症 レジデントのための小児感染症診療マニュアル 2022;:492-509.
- 8) 勝田友博, 中村幸嗣. 第7章予防接種 A.総論 レジデントのための小児感染症診療マニュアル 2022;:713-797.
- 9) 日本救急医療財団心肺蘇生法委員会監修. 救急蘇生法の指針 2020 (医療従事者用) 2022;(6):1-264.

### 学術論文[和文]

#### ① 原著

- 1) 栗原八千代, 清水直樹. 児童虐待対応に必要な地域医療ネットワークの構築. 小児科, 2021;62(4) : 383-388.
- 2) 勝田友博. 小児におけるコロナウイルス感染症. 臨床とウイルス, 2021;49(4):177-183.
- 3) 勝田友博, 森内浩幸. 我が国におけるワクチンへの躊躇について. 日本医事新報, 2021;:46-47.
- 4) 小林茉保, 長江千愛, 山下敦己, 足利朋子, 森美佳, 梅沢陽太郎, 北東功, 清水直樹, 瀧正志. 軽症血友病Bと診断された健常乳児の1例. 日本産婦人科・新生児血液学会誌, 2021;31(1):21-22.
- 5) 笠木実央子, 菊地祐子, 清水直樹. 小児集中治療現場でのコミュニケーション技術に関する教育の必要性. 日本集中治療医学会雑誌, 2021;28(3):219-221.
- 6) 勝田友博. 新型コロナウイルス感染症小児例の疫学. 小児科診療 UP-to-DATE, 2021;50:4-8.
- 7) 長江千愛. 血小板・凝固系の異常 血友病・von Willebrand 病. 小児内科, 2021;53(7):1120-1125.
- 8) 勝田友博. 子どもと新型コロナウイルス感染症 5. 日本小児科学会による COVID-19 レジストリ. 小児科, 2021;62(7):676-680.
- 9) 勝田友博, 岡部信彦. Immunization stress related response について. 日本医事新報, 2021;(5071) : 45-45.
- 10) 勝田友博. 小児コロナウイルス 2019 感染症. Pharma Medica, 2021;39(8):37-41.
- 11) 長江千愛. 血友病と移行期医療. 小児科, 2021;62(9):949-955.
- 12) 勝田友博. ワクチン忌避の現状と対策. JOHNS, 2021;37(11):1421-1424.

- 13) 中村幸嗣, 大柳忠智, 小林茉保, 文元礼, 森内巧, 品川文乃, 新谷亮, 砂田美希, 小町詩織, 青木あかね, 置塩英美, 鈴木真波, 勝田友博, 北東功, 清水直樹. 出生後早期の胃液・皮膚培養中止が新生児早発型敗血症診療に与えた影響. 日本小児科学会誌, 2021;125(11):1536-1542.
  - 14) 田中敏章, 曾根田瞬, 佐藤直子, 岸健太郎, 野田雅裕, 小笠原敦子, 大串健一郎. 前思春期 SGA 性低身長症における GH 早期増量による 5 年間の治療効果. 日本成長学会雑誌, 2021;27(2):59-65.
  - 15) 長江千愛. 凝固因子の異常による出血傾向. 小児科, 2021;62(13):1652-1660.
  - 16) 勝田友博. 米国における小児予防接種制度. 小児科臨床, 2021;74(12):1569-1575.
  - 17) 吉村加代, 立浪忍, Ran D Goldman, 中村幸嗣, 品川文乃, 小林茉保, 文元礼, 森内巧, 新谷亮, 勝田友博, 清水直樹. 小児 COVID-19 ワクチン治験に対する両親の参加諾否判断因子. 日本小児科学会誌, 2021;125(12):1680-1685.
  - 18) 鈴木智裕, 西山昌秀, 田口さやか, 近藤千雅, 岩澤裕之, 志堅原隆広, 星野姿子, 長江千愛, 瀧正志. 初発の膝関節内出血後に生じた伸展可動域制限に対して理学療法介入が奏効した月齢 8 ヶ月の血友病 A 患児. 技術と研究, 2022;50:95-98.
  - 19) 小町詩織, 長江千愛, 森内美希, 置塩英美, 鈴木真波, 山下敦己, 北東功, 瀧正志, 清水直樹. 新生児 DIC との鑑別が必要な病態についての検討. 日本産婦人科・新生児血液学会誌, 2022;31(2):159-165.
- ② 総説又は症例解説
- 1) 加久翔太郎. 画像検査時の鎮静. 小児科, 2021;62(9):914-919.
  - 2) 是松聖悟, 山内秀雄, 下川尚子, 石井光子, 伊藤進, 福井美保, 星出まどか, 宮田理英, 宮本雄策, 三牧正和, 村松一洋, 守本倫子, 山中岳, 竹島泰弘. 子どもと医療者を守る小児神経領域の医療安全に関する 3 つの提言. 日本小児科学会雑誌, 2021;125(12):1640-1643.
- ③ 症例報告
- 1) 杉下陽堂, 右田王介, 鈴木由妃, 本吉愛, 岩端秀之, 高江正道, 洞下由記, 菅沼真樹, 津川浩一郎, 鈴木直. 当院で早発卵巣不全の経過をたどったトリプル X 症候群 5 症例における心理カウンセリングの意義の検討. 日本生殖心理学会誌, 2021;7(1):48-52.
- ④ その他
- 1) 金裕花, 森鉄也. 再発・治療抵抗性 ALL に対する同種の CAR-T 細胞療法の第 1 相試験 実現可能性を示す (解説) ドナーの T リンパ球を用いる同種 CAR-T 細胞の開発でより多くの患者に CAR-T 細胞療法の機会の増加を期待. The Mainichi Medical Journal, 2021;17(3):85.
  - 2) 秋山類, 小谷匡史, 齊藤修, 清水直樹. 【小児の人工呼吸と ECMO】 ECMO 搬送と不搬送死の防止. 小児科, 2021;62(8):798-806.

## 学術論文[英文]

### ① 原著

- 1) Abe Yuichi, Ohno Takuro, Matsumoto Hiroshi, Daimon Yusuke, Kurahashi Hirokazu, Takayama Rumiko, Sakaguchi Yuri, Tanabe Saori, Tanaka Fumiko, Miyamoto Yusaku, Kawano Akiko, Yamanouchi Hideo. HPeV3-associated acute encephalitis/encephalopathy among Japanese infants. Brain & Development, 2021;43(4):528-537.

- 2) Sammori Manami, Funakoshi Hanako, Fukai Yoshimitsu, Shimizu Naoki, Horikoshi Yuho. First case of Legionella pneumonia in a female patient with anorexia nervosa. *Journal of Paediatrics and child health*, 2021;57(6):950-952.
- 3) Aizawa Y, Katsuta Tomohiro, Sakiyama H, Tanaka-Taya K, Moriuchi H, Saitoh A. Changes in childhood vaccination during the coronavirus disease 2019 pandemic in Japan. *Vaccine*, 2021; 39(29):4006-4012.
- 4) Katsuta Tomohiro, Shimizu Naoki, Okada Kenji, Tanaka-Taya K, Nakano Takashi, Kamiya Hajime, Amo Kiyoko, Ishiwada Naruhiko, Iwata Satoshi, Oshiro Makoto, Okabe Nobuhiko, Kira Ryutaro, Korematsu Seigo, Suga Sigeru, Tsugawa Takeshi, Nishimura Naoko, Hishiki Haruka, Fujioka Masashi, Hosoya Mitsuaki, Mizuno Yumi, Mine Mahito, Miyairi Isao, Miyazaki Chiaki, Morioka Ichiro, Morishima Tsuneko, Yoshikawa Tetsushi, Wada Taizo, Azuma Hiroshi, Kusuhara Koichi, Ouchi Kazunobu, Saitoh Akihiko, Moriuchi Hiroyuki. The clinical characteristics of pediatric coronavirus disease 2019 in 2020 in Japan. *Pediatrics International*, 2021;10.1111/ped.14912.
- 5) Ming Wong J.J, Abbas Q, Chuah S.L, Malisie R.F, Pon K.M, Katsuta Tomohiro, Dang H, Lee P.C, Jayashree M, Sultana R, Maha Q, Gan C.S. Comparative analysis of pediatric COVID-19 infection in Southeast Asia, South Asia, Japan, and China. *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*, 2021;105(2):413-420.
- 6) Ohki Kentaro, Kiyokawa Nobutaka, Watanabe Satoru, Iwafuchi Hideto, Nakazawa Astuko, Ishiwata Keisuke, Ogata-Kawata Hiroko, Nakabayashi Kazuhiko, Okamura Kohji, Tanaka Fumiko, Fukano Reiji, Hata Kenichro, Mori Tetsuya, Moriya Saito Akiko, Hayashi Yasuhide, Taga Takashi, Sekimizu Masahiro, Kobayashi Ryoji, *Japan Children's Cancer Study Group (JCCG). Characteristics of genetic alterations of peripheral T-cell lymphoma in childhood including identification of novel fusion genes: the Japan Children's Cancer Group (JCCG). British journal of haematology*, 2021;194(4):718-729.
- 7) Kim Yuhwa, Sudo Akina, Oyama Ryo, Keino Dai, Tomizawa Daisuke, Kato Motohiro, Osumi Tomoo, Mori Tetsuya. Isolated Central Nervous System Progression during Systemic Treatment with Brentuximab Vedotin Monotherapy in a Pediatric Patient with Recurrent ALK-negative Anaplastic Large Cell Lymphoma. *Journal of Pediatric Hematology/Oncology*, 2021;43(6):E864-E866.
- 8) Seido Takae, Shigeyuki Furuta, Dai Keino, Eriko Shiraishi, Yuriko Iwahata, Kei Oyama, Hideyuki Iwahata, Yuri Nishiya, Kohei Kawaguchi, Juma Obayashi, Kunihide Tanaka, Shino Sawada, Yuki Suzuki, Yodo Sugishita, Imari Deura, Yuki Horage, Hideki Nagae, Haruhiro Kondo, Miki Sakamoto, Tetsuya Mori, Hiroaki Kitagawa, Nao Suzuki. Surgical management of unilateral oophorectomy for ovarian tissue cryopreservation in high - risk children and adolescents with varied backgrounds. *Pediatric surgery international*, 2021;37(8):1021-1029.
- 9) Tomoe Yanagishita, Takuya Hirade, Keiko Shimojima Yamamoto, Makoto Funatsuka, Yusaku Miyamoto, Makiko Maeda, Kumiko Yanagi, Tadashi Kaname, Satoru Nagata, Miho Nagata,

Yasuki Ishihara, Yohei Miyashita, Yoshihiro Asano, Yasushi Sakata, Kenjiro Kosaki, Toshiyuki Yamamoto. HECW2-related disorder in four Japanese patients. *American journal of medical genetics. Part A*, 2021;185(10):2895-2902.

- 10) Iwafuchi Hideto, Nakazawa Atsuko, Sekimizu Masahiro, Mori Tetsuya, Osumi Tomoo, Iijima-Yamashita Yuka, Ohki Kentaro, Kiyokawa Nobutaka, Fukano Rreiji, Saito Akiko M, Horibe Keizo, Kobayashi Ryouji; Lymphoma Committee and Pathology Committee of the Japanese Pediatric Leukemia/Lymphoma Study Group. Clinicopathological features and prognostic significance of programmed death ligand 1 in pediatric ALK-positive anaplastic large cell lymphoma: results of the ALCL99 treatment in Japan. *Human pathology*, 2021;116:112-121.
- 11) Uehara Tomoko, Morino Saeko, Oishi Kazunori, Nakamura Yukitsugu, Togashi Noriko, Imaizumi Masue, Nishimura Shiho, Okada Satoshi, Yara Asao, Fukushima Hiroko, Imagawa Kazuo, Takada Hidetoshi. Pneumococcal Serotype-specific Opsonophagocytic Activity in Interleukin-1 Receptor-associated Kinase 4-deficient Patients. *The Pediatric Infectious Disease Journal*, 2021;40(11):460-463.
- 12) Hisako Yamamoto, Eiji Nakagawa, Yousuke Kita, Yoshimi Kaga, Masumi Inagaki. Effect of anti-attention-deficit hyperactivity disorder (ADHD) medication on clinical seizures and sleep EEG: A retrospective study of Japanese children with ADHD. *Neuropsychopharmacology Reports*, 2021;41(4):511-521.
- 13) Enomoto Naosuke, Yamashita Tomoyuki, Furuta Marie, Tanaka Hiroaki, Ng, Edmond S. W., Matsunaga Shigetaka, Sakurai Atsushi, Kato Rie, Takahashi Shinji, Takeda Jun, Nakao Masahiro, Nakamura Eishin, Nii Masafumi, Yamahata Yoshihiro, Tsuji Makoto, Maenaka Takahide, Ikeyama Takanari, Isayama Tetsuya, Iwami Taku, Kuroda Yasuhiro, Sakamoto Tetsuya, Shimizu Naoki, Nagayama Masao, Nishiyama Chika, Hatanaka Tetsuo, Hosono Shigeharu, Matsuyama Tasuku. Effect of maternal positioning during cardiopulmonary resuscitation: a systematic review and meta-analyses. *BMC Pregnancy and Childbirth*, 2022;22(1):10.1186/s12884-021-04334-y.
- 14) Tanaka Toshiaki, Soneda Shun, Sato Naoko, Kishi Kentaro, Noda Masahiro, Ogasawara Atsuko. Early growth hormone treatment accelerates delayed onset of puberty in patients with growth hormone deficiency. *Endocrine Journal*, 2022;69(2):199-207.
- 15) Hara Junichi, Nitani Chika, Shichino Hiroyuki, Kuroda Tatsuo, Hishiki Tomoro, Soejima Toshinori, Mori Tetsuya, Matsumoto Kimikazu, Sasahara Yoji, Iehara Tomoko, Miyamura Takako, Kosaka Yoshiyuki, Takimoto Tetsuya, Nakagawara Akira, Tajiri Tatsuro, Japan Children's Cancer Group (JCCG) Neuroblastoma Committee (JNBSG). Outcome of children with relapsed high-risk neuroblastoma in Japan and analysis of the role of allogeneic hematopoietic stem cell transplantation. *Japanese journal of clinical oncology*, 2022;hyac(007.):doi:-10.1093.

② 症例報告

- 1) Keino Dai, Kondoh Kensuke, Kim Yuhwa, Sudo Akina, Ohyama Ryo, Morimoto Mizuho, Nihira Hiroshi, Izawa Kazushi, Iwaki-Egawa Sachiko, Mori Tetsuya, Kinoshita Akitoshi. Successful

- treatment with cyclosporine and anti-tumour necrosis factor agent for deficiency of adenosine deaminase-2. *Scandinavian journal of rheumatology*, 2021;50(3):243-245.
- 2) Keino Dai, Kinoshita Akitoshi, Sudo Akina, Ohyama Ryo, Mori Tetsuya.  
Suspected chronic myeloid leukemia-like BCR-ABL1-positive acute lymphoblastic leukemia. *Pediatrics international : official journal of the Japan Pediatric Society*, 2021;63(6):728-729.
  - 3) Keiko Shimojima Yamamoto, Tomoe Yanagishita, Hisako Yamamoto, Yusaku Miyamoto, Miho Nagata, Yasuki Ishihara, Yohei Miyashita, Yoshihiro Asano, Yasushi Sakata, Toshiyuki Yamamoto. Recurrent de novo pathogenic variant of WASF1 in a Japanese patient with neurodevelopmental disorder with absent language and variable seizures. *Human Genome Variation*, 2021;8(43):DOI-10.1038/s41439-021-00176-4.
  - 4) Hisako Yamamoto, Yusaku Miyamoto, Naoki Shimizu. A case of acute encephalopathy associated with acute focal bacterial nephritis. *Journal of Nippon Medical School*, 2021;:DOI-10.1272/jnms.JNMS.2022\_89-609.
  - 5) Kotoku Akiyuki, Asao Kentaro, Yamada Takayuki, Shimizu Naoki, Mimura Hidefumi. Visualizing high-intensity thrombosis with plaque imaging of coronary aneurysm in Kawasaki disease. *Pediatrics International*, 2021;63(11):1405-1407.
  - 6) Obayashi Juma, Furuta Shigeyuki, Nakamura Yukitsugu, Tanaka Kunihide, Kitagawa Hiroaki. A case of refractory chylothorax treated with Eppikajutsuto. *Pediatrics International*, 2022;64(1): DOI-10.1111/ped.14707.

## 学会発表

### ① 国内学会

- 1) 勝田友博. COVID-19 の基礎から臨床まで 国内における子どもの COVID-19 の疫学と臨床的特徴. 第 124 回日本小児科学学術集会, 2021.
- 2) 清水直樹. COVID-19 の基礎から臨床まで. 第 124 回日本小児科学学術集会, 2021.
- 3) 勝田友博. 予防接種制度の改訂点と今後の課題 国内における vaccine hesitancy への対応. 第 124 回日本小児科学学術集会, 2021.
- 4) ◎新田雅彦, 池山貴也, 清水直樹, 太田邦雄, 黒澤寛史. J R C 蘇生ガイドライン 2020 の概要～小児蘇生～. 第 124 回日本小児科学学術集会, 2021.
- 5) ◎鈴木由妃, 杉下陽堂, 澤田紫乃, 岩端秀之, 高江正道, 洞下由記, 右田王介, 鈴木直. 早発卵巣不全患者における染色体異常に関する後方視的検討. 第 73 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.
- 6) 小町詩織, 砂田美希, 鈴木真波, 北東功. 在胎 26 週未満の早産児における NAVA (neurally adjusted ventilatory assist) での呼吸関連予後に関する検討. 第 65 回日本新生児・成育医学会・学術集会, 2021.
- 7) ◎中野万理, 本吉愛, 瀧下茉莉子, 田雜瑞穂, 小島康幸, 川本久紀, 金森玲, 鈴木由妃, 近藤春裕, 大原樹, 杉下陽堂, 久我亜沙美, 右田王介, 鈴木直, 小池淳樹, 福田護, 津川浩一郎. 当院の HBOC 診療における保険適用後リスク低減手術の取り組み. 第 1 回 JOHBOC 学術総会, 2021.
- 8) 伊藤薫, 西村陽子, 桜井研三, 古谷菜摘, 本間千夏, 倉崎昭子, 近藤春裕, 長谷川潤一, 鈴木直. 分娩

直前に横隔膜弛緩症が顕著になり急変対応を要した 18 トリソミーの一例. 日本超音波医学会第 94 回学術集会, 2021.

- 9) 竹谷英之, 稲垣有佐, 大平勝美, 柿沼章子, 小粥美香, 小島賢一, 後藤美和, 鈴木隆史, 瀧正志, 近澤悠志, 長江千愛, 野島正寛, 牧野健一郎, 村上由則. 令和 2 年度血友病 QOL 調査結果. 第 43 回日本血栓止血学会学術集会, 2021.
- 10) 桜井研三, 中野茉莉恵, 鈴木真波, 北東功. 当院 NICU で心嚢水貯留を認めた新生児の検討. 日本超音波医学会第 93 回学術集会, 2021.
- 11) 長江千愛. 将来の関節症を見据えた治療戦略. 第 43 回日本血栓止血学会学術集会共催セミナー2, 2021.
- 12) 今泉太一, 山本仁, 加久翔太郎, 山本寿子, 橋本修二, 新井奈津子, 宇田川紀子, 宮本雄策, 清水直樹. Dravet 症候群および West 症候群における感染症後の発作軽快または消失に関する調査. 第 63 回日本小児神経学会学術集会, 2021.
- 13) 加久翔太郎, 宮本雄策, 山本寿子, 竹田加奈子, 今泉太一, 橋本修二, 新井奈津子, 宇田川紀子, 須貝研司, 山本仁, 清水直樹. オナセムノゲンアベパルボベクを投与した, 侵襲的呼吸管理を回避できている脊髄性筋萎縮症 1 型の 3 例. 第 63 回日本小児神経学会学術集会, 2021.
- 14) 勝田友博. Vaccine hesitancy とその対応. 衛生微生物技術協議会第 41 回研究会, 2021.
- 15) 勝田友博. 小児 COVID-19 概論. 日本集中治療学会第 5 回関東甲信越支部学術集会, 2021.
- 16) 小林茉保, 長江千愛, 山下敦己, 足利朋子, 森美佳, 須藤明希菜, 梅沢陽太郎, 清水直樹, 瀧正志. 血友病の家族歴を有し軽症血友病 B と診断された健常乳児の 1 例. 第 365 回日本小児科学会神奈川県地方会, 2021.
- 17) 勝田友博. 風邪のコロナウイルス感染症と小児の COVID-19. 第 62 回日本臨床ウイルス学会, 2021.
- 18) ◎本吉愛, 右田王介, 小澤南, 高橋由妃, 杉下陽堂, 久我亜沙美, 大原樹, 古屋直樹, 小島康幸, 大橋洋之, 山本博幸, 井本清美, 砂川優, 山野嘉久, 津川浩一郎. 当院におけるがん遺伝子パネル検査の二次的所見に関する検討. 第 27 回日本遺伝性腫瘍学会学術集会, 2021.
- 19) 勝田友博. COVID-19 流行下の予防接種と Vaccine hesitancy. 第 32 回日本小児科医会総会フォーラム, 2021.
- 20) ◎本吉愛, 瀧下茉莉子, 田雑瑞穂, 黒田貴子, 志茂新, 小島康幸, 都築麻紀子, 西川徹, 白英, 川本久紀, 福田護, 近藤春裕, 鈴木直, 久我亜沙美, 富永果林, 小澤南, 鈴木由妃, 杉下陽堂, 右田王介, 津川浩一郎. 当院における遺伝性乳癌卵巣癌症候群 (HBOC) 診療の変遷と課題. 第 29 回日本乳癌学会学術総会, 2021.
- 21) 本吉愛, 右田王介, 小澤南, 高橋由妃, 杉下陽堂, 久我亜沙美, 津川浩一郎. 31 歳以下の乳癌患者に対する遺伝学的検査に関する検討. 第 45 回日本遺伝カウンセリング学会学術集会, 2021.
- 22) 勝田友博. HPV ワクチン接種の実際 小児科医の立場から. Vaccine Confidence Online Symposium 2021, 2021.
- 23) ◎近田正英, 北翔太, 宮入剛, 麻生健太郎, 桜井研三, 長田洋資. 小児の縮窄を合併した腹部大動脈瘤の 1 例. 第 57 回日本小児循環器学会総会, 2021.
- 24) 小町詩織, 白土充, 小黒詩織, 森内美希, 桜井研三, 置塩英美, 鈴木真波, 北東功. 超早産児における非侵襲的神経調節補助換気(NIV-NAVA)の呼吸関連予後に関する検討. 第 57 回日本周産期・新



生児医学会学術集会, 2021.

- 25) 勝田友博. こどもの新型コロナウイルス感染症. 川崎市教育委員会連携事業 第 47 回 聖マリアンナ医科大学 公開講座, 2021.
- 26) 大山玲子, 宇田川紀子, 今泉太一, 加久翔太郎, 山本寿子, 橋本修二, 新井奈津子, 宮本雄策, 山本仁, 須貝研司. 清水直樹. Focal spasm に ACTH 療法が有効であった 2 例. 第 75 回日本小児神経学会関東地方会, 2021.
- 27) 長江千愛. 当院における血友病保因者ケアの実際. 湘南ヘモフィリアセミナー2021, 2021.
- 28) ◎太組一朗, 山本仁. 難治性てんかんにおけるカンナビノイド(大麻抽出成分)由来医療品の治験に向けた課題把握. 第 54 回日本てんかん学会学術集会, 2021.
- 29) ◎松森隆史, 太組一朗, 内田将司, 梶友紘, 川口公悠樹, 宇田川紀子, 山本仁, 田中雄一郎. 脳梁離断術は小児期以降も発作を抑制し患者の生活の質を向上させる. 第 54 回日本てんかん学会学術集会, 2021.
- 30) 勝田友博. 小児における COVID-19 のレジストリ調査. 第 53 回日本小児感染症学会学術集会, 2021.
- 31) 宮本雄策. 脊髄性筋萎縮症 I 型の乳幼児 3 例に対する Onasemnogene Adepot の使用経験. 第 69 回日本小児神経学会近畿地方会学術集会, 2021.
- 32) 塚原歩, 藤田真弓, 津曲俊太郎, 高増哲也, 犬尾千聡. オボムコイド特異的 IgE 高値の卵アレルギー児に対する BakedEgg を用いた経口負荷試験の検討. 第 70 回日本アレルギー学会学術大会, 2021.
- 33) 小澤南, 右田王介, 久我亜沙美, 鈴木由妃, 杉下陽堂, 本吉愛, 津川浩一郎, 徐朱玟, 小須賀基通, 奥山虎之, 北東功, 清水直樹. COVID19 流行期の対応に難渋した選択的ライソゾーム病新生児スクリーニング検査陽性例. 日本人類遺伝学会第 66 回大会, 2021.
- 34) 井本清美, 小池淳樹, 大川千絵, 島田直樹, 生澤 竜, 砂川 優, 武田弘幸, 大原 樹, 小島康幸, 大橋洋之, 古屋直樹, 山本博幸, 本吉 愛, 右田王介, 久我亜沙美, 計良貴之, 若松宏武, 佐藤知雄, 山野嘉久. がん遺伝子パネル検査の解析精度向上に向けた取り組み. 第 66 回日本人類遺伝学会・第 28 回日本遺伝子診療学会 2021 10/16, 2021.
- 35) 遠藤七彩, 秋山唯, 植原健二, 長江千愛, 仁木久照. インヒビター保有重症血友病 B 患者の早期血友病性関節症に対し両足関節前・後同時鏡視下滑膜切除術を施行した 1 例. 第 46 回日本足の外科学会学術集会, 2021.
- 36) 遠田七彩, 秋山唯, 三井寛之, 軽辺朋子, 長江千愛, 植原健二, 仁木久照. インヒビター保有重症血友病 B 患者の早期血友病性関節症に対して両側足関節前後方同時鏡視下滑膜切除術を施行した 1 例. 第 46 回日本足の外科学会学術集会, 2021.
- 37) 塚原歩, 藤田真弓, 津曲俊太郎, 高増哲也, 犬尾千聡. 鶏卵アレルギー乳幼児に対する BakedEgg による食事指導の検討. 第 58 回日本小児アレルギー学会学術大会, 2021.
- 38) 長江千愛. 血友病患者さんの QOL について. Hemophilia Webinar, 2021.
- 39) 吉村博. シンポジウム: シームレスな小児医学教育の実現にむけて ~卒前教育から卒後臨床研修へのシームレスな連携~. 第 20 回小児医学教育研究会, 2021.
- 40) 長江千愛. 血友病治療の最近の動向. 第 46 回東日本小児科学会, 2021.
- 41) Chiaï Nagae, Karin. Walsh, Cara Hannemann, Cathy Buranahirun, Stacy E. Croteau, Madhvi Rajpurkar, Kevin A. Shapiro, Greta N. Wilkening, Pamela Ventola, Christine Mrakotsky. 血友

- 病 A または B の小児および青年期患者の行動と認知：発達に関する調査結果の最新情報. 第 63 回日本小児血液・がん学会学術集会, 2021.
- 42) 長江千愛, 近澤悠志, 稲垣有佐, 後藤美和, 牧野健一郎, 小島賢一. 我が国の血友病患者の QOL. 第 63 回日本小児血液・がん学会学術集会, 2021.
- 43) 長江千愛. Emicizumab の今後の展望. 第 63 回日本小児血液・がん学会学術集会, 2021.
- 44) 山本寿子, 宮本雄策, 今泉太一, 加久翔太朗, 橋本修二, 新井奈津子, 宇田川紀子, 須貝研司, 山本仁, 清水直樹. VPA 単剤で発作抑制が可能であった West 症候群の一例. 第 15 回日本てんかん学会関東甲信越地方会, 2021.
- 45) 山下敦己. Beyond ABR を目指した血友病 A 診療 ～エミシズマブ長期データを踏まえて～. 第 63 回日本小児血液・がん学会学術集会, 2021.
- 46) 長江千愛. 血友病性関節症の早期診断・治療. 第 63 回日本小児血液・がん学会学術集会, 2021.
- 47) 勝田友博. 小児の予防接種 2021. Clinical Vaccines Forum 2021, 2021.
- 48) 長江千愛. 今後求められる血友病治療 ～今後の個別化治療の在り方～. 北海道 Hemophilia Web Conference, 2021.
- 49) 高橋千晶, 勝田友博, 中村幸嗣, 森内巧. 医療従事者に潜在する新型コロナワクチン接種に対する vaccine hesitancy と教育介入効果. 第 25 回日本ワクチン学会, 2021.
- 50) 栗原八千代. 誰一人取り残さない！CAC(children advocacy center)モデルの構築に向けて. 日本子ども虐待防止学会 第 27 回学術集会かながわ大会, 2021.
- 51) 勝田友博. 小児に対する mRNA ワクチンの適応. 第 9 回 COVID-19 臨床懇談会, 2021.
- 52) 長江千愛. 小児血友病診療の最新の知見について. 第 2 回中国四国あす A あせ B 小児へモフィリアオンラインセミナー, 2021.
- 53) 太田有紀, 太組一朗, 山本仁, 清水直樹, 山野嘉久, 宮崎カンナ, 松本直樹. 病院薬剤師を対象とした大麻由来製剤に対する意識調査. 第 42 回日本臨床薬理学会学術総会, 2021.
- 54) 勝田友博. 『HPV ワクチン、接種するべき？』. 【第 32 回】地域医療連携 WEB セミナー, 2021.
- 55) 勝田友博. 小児の感染症ー最近のトピックスを含めてー. 藤沢市医師会 小児科医会 臨床研究会, 2022.
- 56) 勝田友博. わが国での小児の新型コロナウイルスの現状. 第 28 回大阪小児感染免疫カンファレンス, 2022.
- 57) 長江千愛. 血友病医療の多職種連携. 第 2 回血友病 WEB セミナー, 2022.
- 58) 宮本雄策. 乳幼児期の神経筋疾患・てんかん診療に性差が与える影響. 第 15 回日本性差医学・医療学会学術集会, 2022.
- 59) 後藤理華, 加久翔太朗, 梅沢陽太郎, 後藤海人, 金裕花, 渡邊康大, 長江千愛, 宮本雄策, 中村幸嗣, 清水直樹. 進行性弛緩性麻痺を認め、早期診断に至った乳児ボツリヌス症の 1 例. 第 368 回日本小児科学会神奈川県地方会, 2022.
- 60) 文元礼, 小林菜歩, 森内巧, 中村幸嗣, 勝田友博, 清水直樹. 大学病院小児科における COVID-19 流行期における診療体制 (小児科医会推薦). 第 39 回川崎市医師会医学会, 2022.
- 61) 勝田友博. 小児の新型コロナウイルスワクチン. 青葉区小児科医会研究会, 2022.
- 62) 長江千愛. 血友病患者さんにおけるライフステージ変化時の注意点. PLUS CHUGAI Web 講演会,

2022.

- 63) 長江千愛. 血友病性関節症の早期診断・治療. イデルピオン Web セミナー, 2022.
  - 64) 長江千愛. エミシズマブ 長期データを読み解く. Hemophilia Cross Talk, 2022.
  - 65) 今泉太一, 宮本雄策, 加久翔太郎, 山本寿子, 橋本修二, 新井奈津子, 宇田川紀子, 須貝研司, 森鉄也, 山本仁, 清水直樹. 小脳性運動失調と水平性注視眼振が症状の主体であった後縦隔神経芽腫による傍腫瘍性神経症候群の 1 例. 第 76 回日本小児神経関東地方会, 2022.
  - 66) 森美佳. 血友病保因者の現状と課題. Kanagawa Hemophilia Meeting 2022 March, 2022.
  - 67) 清水剛治, 川口剛史, 吉田英樹, 三上翔平, 長谷川潤一, 鈴木直, 北東功, 清水直樹, 吉田徹, 藤谷茂樹. 妊娠合併重症 COVID-19 肺炎に対し V-V ECMO 管理を行い V-AV ECMO への conversion を必要とし治療に難渋した一例. 第 49 回日本集中治療医学会学術集会, 2022.
  - 68) 長江千愛. 血友病 A 治療薬ジビイの製品特性と最新エビデンス. ジビイ発売 3 周年記念シンポジウム, 2022.
  - 69) 勝田友博. ワクチン接種を検討される方に伝えたい留意点～ISRR (予防接種ストレス関連反応) の考え方も手ごかりに～. 子宮頸がん予防啓発メディアセミナー, 2022.
  - 70) ©Kaoru Ito, Seido Takae, Dai Keino, Ryota Shirai, Eriko Shiraishi, Motohiro Kato, Junichi Hasegawa, Nao Suzuki. The investigation of newly procedure to detect MRD using Droplet digital PCR aiming safety ovarian tissue trans-plantation. 第 73 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.
  - 71) 天野景裕, 野上恵嗣, 澤田暁宏, 長尾梓, 長江千愛, 鈴木伸明, 野島正寛, 野坂大輔, 中村貴生, 吉田征太郎, 藤井輝久. Observational study of emicizumab in hemophilia A patients without FVIII inhibitors (TSUBASA Study). 第 83 回日本血液学会学術集会, 2021.
- ② 国際学会
- 1) Yamamoto Hitoshi. Patients with suspected autoimmune encephalitis. 第 13 回アジアオセアニア てんかん学会, 2021.
  - 2) Yamashita Atsuki, Taki Masashi, Griffin John H, Mosnier Laurent O. Comparison of the relative PAR1, PAR2 and PAR3 cleavage profiles by thrombin, APC, Factor Xa and Factor VIIa. International Society on Thrombosis and Haemostasis 2021 Congress, 2021.
  - 3) Hisako Yamamoto, Yusaku Miyamoto, Taichi Imaizumi, Shotaro Kaku, Shuji Hashimoto, Natsuko Arai, Noriko Udagawa, Hitoshi Yamamoto, Naoki Shimizu. A successful solo treatment of valproic acid in West syndrome. 22nd International Symposium on Genetic Role of Neurometabolic Diseases with Infantile Epilepsy, 2021.
- ③ その他
- 1) 長江千愛. 血友病 A 治療薬 ジビイの製品特性と新たなエビデンス. ジビイ WEB カンファレンス, 2021.
  - 2) 長江千愛. 血友病患者さんの QOL について. イデルピオン 4 周年記念講演会, 2021.
  - 3) 長江千愛. 小児血友病診療の現状. 小児血友病 Web セミナー, 2021.
  - 4) 山本仁. エベロリムス投与により薬剤抵抗性てんかん発作が改善した結節性硬化症の小児例. 第 2 回結節性硬化症ボード, 2021.
  - 5) 長江千愛. 将来を見据えた血友病治療. Hemophilia Meet the Expert in OKINAWA WEB Seminar,

2021.

- 6) 宮本雄策. 脊髄性筋萎縮症 I 型の乳幼児 3 例に対するゾルゲンスマの使用経験. SMA Online Meeting, 2021.
- 7) 山下敦己. 血友病患者のスポーツと関節保護について. 2021 京都府 Hemophilia Solution, 2021.
- 8) 中村幸嗣, 古市美穂子, 荒木孝太郎. 小児敗血症の感染症診療. 第 17 回小児救急医療ワークショップ IN 北九州, 2021.
- 9) 戸草内智恵, 山下敦己. 入園・入学時の支援について～個別性に合わせたサポート方法～. 第 16 回東京ヘモフィリアネットワーク, 2021.
- 10) 宮本雄策. 正常発達児のてんかんに対する治療の第一選択を考える. 第 4 回小児てんかん丸太学会学術講演会, 2021.
- 11) 宇田川紀子. Patients of TSC in our hospital. Novartis TSC Web Seminar, 2021.
- 12) 宮本雄策. 小児神経学会の活動と今後の方向性. 第 19 回日本小児神経学会医療的ケア研修セミナー, 2021.
- 13) 宮本雄策. 脊髄性筋萎縮症 I 型の乳幼児 3 例に対する Onasemnogene Apeparvovec の使用経験. 第 63 回神奈川小児神経懇話会, 2021.
- 14) 山下敦己. 小児血友病患者の今後の治療戦略. Pediatric Hematology Seminar in Kanagawa, 2022.
- 15) 足利朋子. 外来でも可能な関節診療のポイント. Sanofi web セミナー, 2022.

		和文	英文
著 書		9	
論 文	原著	19	15
	解説又は総説	2	
	症例報告	1	6
	その他	2	
学会発表	国内学会	69	2
	国際学会		3
	その他	15	

## 外科学(消化器・一般外科)

### 著書

- 1) 古畑智久, 西村正成, 佐々木貴浩. IV-2 直腸 DST(端々吻合) 手術力が必ず向上する 内視鏡外科 消化器再建術のすべて 2021;:206-211.
- 2) 國場幸均. 2. 国内で最も罹患者数が多いがん 大腸癌 最新医療データで探す 名医のいる病院 2022 2021;(1):224-226.

### 学術論文[和文]

#### ① 原著

- 1) 野田顕義, 古畑智久, 小野龍宣, 佐々木貴浩, 宮島伸宜, 大坪毅人. 高齢者の虫垂炎に対する腹腔鏡下虫垂切除術. 手術, 2021;75(4):439-444.
- 2) 佐々木貴浩, 古畑智久, 太田明雄, 宮島伸宜, 大坪毅人. 当院での Metabolic surgery の立ち上げに際してのチーム構築. 日本肥満症治療学会誌, 2021;8(3):32-33.
- 3) 佐々木貴浩, 古畑智久. "第2の内視鏡下手術支援ロボット"の実力と今後への期待～Senhance Distal Laparoscopy System (SLDS)を使った胆嚢摘出術～. 新医療, 2021;(7):74-77.
- 4) 清川 博史, 安田 宏, 石田 潤, 佐藤義典, 松尾康正, 山下真幸, 土橋篤仁, 遠藤 陽, 伊東文生. 回腸アニサキスに合併した腸重積症を内視鏡的に整復した 1 例. Gastroenterological Endoscopy, 2021;63(10):2207-2213.

#### ② 総説又は症例解説

- 1) 大島隆一, 根岸宏行, 國場幸均. 特集 専門医必携 新外科手術書 - 新しい手術手技のエッセンスIV. 大腸 9. 大腸憩室による結腸膀胱瘻に対する腹腔鏡下根治手術の手技とコツ. 外科, 2021;83(5):529-534.

#### ③ 症例報告

- 1) 民上真也, 梅澤早織, 勝又健太, 土橋篤仁, 福岡麻子, 大坪毅人. 経腹的アプローチによる縫合閉鎖を行った特発性食道破裂の4例. 手術, 2021;75(8):1339-1343.
- 2) 井田圭亮, 小林慎二郎, 土橋篤仁, 小泉哲, 大坪毅人. 急性胃壊死をきたした腓仮性嚢胞感染に対して二期的手術を施行し救命し得た1例. 日本腹部救急医学会雑誌, 2021;41(7):519-522.
- 3) 高城伸平, 民上真也, 天野優希, 亀井奈津子, 嶋田仁, 榎本武治, 伊澤直樹, 津田亮志, 砂川優, 有泉泰, 大坪毅人. 切除不能胃癌に対して SP 療法後に Conversion Surgery を施行し長期生存が得られた1例. 癌と化学療法, 2021;48(13):1898-1900.
- 4) 増田哲之, 井田圭亮, 小泉哲, 木村紗衣, 澤田真裕, 西澤一, 土橋篤仁, 小林慎二郎, 大坪毅人. 回腸瘻導管造設状態患者の小腸穿孔に対する緊急回復術後に偽性腎不全をきたした1例. 日本腹部救急医学会雑誌, 2022;42(1):105-108.

#### ④ その他

- 1) 大坪毅人. 新型コロナウイルス感染症に対する当院の取り組み. 医学振興, 2021;92:16-19.
- 2) 民上真也, 柴田みち, 梅澤早織, 久恒靖人, 鈴木規雄, 中村裕太, 伊藤彩香, 水谷翔, 大貫理沙, 穂山雅代, 栃本しのぶ. 「災害下における NST 活動」COVID-19 感染症対策下における NST 活動の現状

～ 医師の立場から. 外科と代謝・栄養, 2022;56(1):11-15.

- 3) 中田 秀一, 榎本武治. 特集 進歩する低侵襲手術に応じた理学療法-治療プログラム, 目標設定, リスク管理腹部の低侵襲手術と理学療法. 理学療法ジャーナル, 2022;56(2):201-205.

#### 学術論文[英文]

##### ① 原著

- 1) Kobayashi Shinjiro, Otsubo Takehito, Koizumi Satoshi. Novel Modified Blumgart Technique to Reduce Postoperative Pancreatic Fistula After Pancreaticojejunostomy-Compressed Pancreatic Stump(COMPAS) Anastomosis. Journal of Gastrointestinal Surgery, 2021;25(4):1082-1086.
- 2) Sato Junya, Nakahara Kazunari, Michikawa Yosuke, Morita Ryo, Suetani Keigo, Sekine Akihiro, Igarashi Yosuke, Kobayashi Shinjiro, Otsubo Takehito, Itoh Fumio. The Influence of Pre- Procedural Imaging and Cystic Duct Cholangiography on Endoscopic Transpapillary Gallbladder Drainage in Acute Cholecystitis. Diagnostics (Basel), 2021;11(7):1286.
- 3) Nakahara Kazunari, Michikawa Yosuke, Suetani Keigo, Sato Junya, Igarashi Yosuke, Sekine Akihiro, Kobayashi Shinjiro, Matsuda Koji, Otsubo Takehito, Itoh Fumio. Efficacy of endoscopic large balloon dilation extended for 2 minutes in bile duct stone removal: A multicenter retrospective study. Journal of Hepato-Biliary-Pancreatic Sciences, 2021;DOI:10.1002/jhbp.1029.
- 4) Fukuoka Asako, Makizumi Ryouji, Asano Takayuki, Hamabe Taro, Otsubo Takehito. Surgical Outcomes of Colorectal Cancer Surgery for  $\geq$  85-year-old Patients in Out Hospital : Retrospective Comparison fo Short- and Long-term Outcomes with Younger Patients. Journal of the Auns, Rectum and Colon, 2021;5(3):247-253.
- 5) Oshima Ryuichi, Kokuba Yukihiro, Shimamura Tsukasa, Katsumata Kenta, Hisatsune Yasuhito, Negishi Hiroyuki, Miyajia Nobuyoshi, Otsubo Takehito. Usefulness of a Precursory Small Epigastric Midline Incision during Laparoscopic Right Hemicolectomy. Journal of the Anus, Rectum and Colon, 2021;5(4):346-354.
- 6) Sasaki Daisuke, Shimamura Tsukasa, Kato Sojiro, Niwa Kazuya, Suetani Keigo, Ishigooka Shinya, Katayama Masafumi, Ishii Masamitsu, Asakura Takeshi, and Otsubo Takehito. Relationship between Nutritional Assessment and Postoperative Complications in Bridge to Surgery (BTS) after Self-Expandable Metallic Stent (SEMS) Placement for Obstructive Colorectal Cancer. Journal of St. Marianna University, 2021;12(2):77-90.
- 7) Takeba Yuko, Ohta Yuki, Ootaki Masanori, Kobayashi Tsukasa, Kida Keisuke, Watanabe Minoru, Koizumi Satoshi, Otsubo Takehito, Iiri Taroh, Matsumoto Naoki. Identification of interleukin-16 production on tumor aggravation in hepatocellular carcinoma by a proteomics approach. Tumor biology, 2021;43(1):309-325.
- 8) Nakahara Kazunari, Sato Junya, Morita Ryo, Michikawa Yosuke, Suetani Keigo, Igarashi Yosuke, Sekine Akihiro, Kobayashi Shinjiro, Otsubo Takehito, Itoh Fumio. Incidence and management of cystic duct perforation during endoscopic transpapillary gallbladder drainage for acute cholecystitis. Digestive Endoscopy, 2022;34(1):207-214.

## 学会発表

### ① 国内学会

- 1) 民上真也, 榎本武治, 嶋田仁, 高城伸平, 樋渡正樹, 天野優希, 亀井奈津子, 大坪毅人. 切除不能進行胃癌に対する conversion surgery の検討. 第 121 回日本外科学会定期学術集会, 2021.
- 2) 佐々木貴浩, 古畑智久, 西村正成, 小野龍宣, 野田顕義, 小泉宏隆, 宮島伸宜, 大坪毅人. 胃癌リンパ節転移診断における OSNA<sup>TM</sup> 法の導入. 第 121 回日本外科学会定期学術集会, 2021.
- 3) 樋渡正樹, 民上真也, 勝又健太, 高城伸平, 亀井奈津子, 嶋田仁, 榎本武治, 大坪毅人. 胸部食道癌周術期における咽頭挙上距離変化と術後嚥下機能障害の関連についての検討. 第 121 回日本外科学会定期学術集会, 2021.
- 4) 西村正成, 古畑智久, 佐々木貴浩, 野田顕義, 小野龍宣, 宮島伸宜, 大坪毅人. 回腸人工肛門閉鎖術後創部に対する陰圧閉鎖療法の安全性と有用性についての検討. 第 121 回日本外科学会定期学術集会, 2021.
- 5) 小林慎二郎. 「膵癌 長期生存を目指して」. 膵疾患・糖尿病 地域連携セミナー, 2021.
- 6) 土橋篤仁, 小林慎二郎, 鈴木卓也, 井田圭亮, 小泉哲, 大坪毅人. PPPD における Delayed gastric emptying を予防するための Vertical Array Reconstruction (VAR) テクニック. 第 75 回手術手技研究会, 2021.
- 7) 高城伸平, 民上真也, 天野優希, 亀井奈津子, 嶋田仁, 榎本武治, 伊澤直樹, 津田亨志, 砂川優, 有泉泰, 大坪毅人. 切除不能胃癌に対して SP 療法後に conversion surgery を施行し、長期生存が得られた 1 例. 第 43 回日本癌局所療法研究会, 2021.
- 8) ◎垣本紗代子, 浜辺太郎, 樋渡正樹, 福岡麻子, 朝野隆之, 牧角良二, 遠藤陽, 土居正知, 小池淳樹, 大坪毅人. 腸重積を来した回腸悪性リンパ腫の一例. 第 46 回日本外科系連合学会学術集会, 2021.
- 9) ◎増田哲之, 井田圭亮, 小泉哲, 大坪毅人. 術後偽性腎不全を来した回腸導管造設後の小腸穿孔の 1 例. 第 46 回日本外科系連合学会学術集会, 2021.
- 10) ◎佐々木貴浩, 古畑智久, 西村正成, 小野龍宣, 野田顕義, 宮島伸宜, 大坪毅人. 胆嚢摘出術における Senhance Distal Laparoscopy System の導入. 第 46 回日本外科系連合学会学術集会, 2021.
- 11) ◎民上真也. 最新の腹腔鏡下胃がん手術～機能温存手術から進行癌手術まで～. 川崎 内視鏡・腹腔鏡 VIDEO FORUM, 2021.
- 12) ◎西澤一, 民上真也, 土橋篤仁, 梅澤早織, 井田圭亮, 小林慎二郎, 小泉哲, 朝野隆之, 柳澤信之, 小池淳樹, 大坪毅人. 胃全摘術を要した腸間膜軸性胃軸捻転症の 1 例. 第 860 回外科集談会(日本臨床外科学会東京支部会), 2021.
- 13) ◎澤田真裕, 朝野隆之, 加藤宗次郎, 鈴木卓也, 浜辺太郎, 福岡麻子, 牧角良二, 大坪毅人. 先天性アンチトロンビン欠乏症を伴った横行結腸癌の一例. 第 860 回外科集談会(日本臨床外科学会東京支部会), 2021.
- 14) ◎木村紗衣, 民上真也, 榎本武治, 梅澤早織, 高城伸平, 天野優希, 樋渡正樹, 亀井奈津子, 嶋田仁, 朝野隆之, 大坪毅人. 発症 3 日後に診断され二期の手術を行った縦隔内限局特発性食道破裂の 1 例. 第 860 回外科集談会(日本臨床外科学会東京支部会), 2021.
- 15) 西村正成, 古畑智久, 佐々木貴浩, 野田顕義, 小野龍宣, 大坪毅人. 大腸癌に対するセンハンス支援下腹腔鏡下 S 状結腸切除術の経験. 第 95 回大腸癌研究会, 2021.

- 16) 小泉哲. 緊急腹部エコー検査の入門. 第9回研修医のための輸液・栄養セミナー, 2021.
- 17) 榎本武治, 民上真也, 大坪毅人, 高城伸平, 天野優希, 臼井創大, 亀井奈津子, 嶋田仁. 当院における胃 GIST 手術症例の検討. 第76回日本消化器外科学会総会, 2021.
- 18) 梅澤早織, 小林慎二郎, 大坪毅人. 臍頭十二指腸切除術を施行した遠位胆管癌における術前の psoas muscle index と予後の検討. 第76回日本消化器外科学会総会, 2021.
- 19) 大島隆一, 國場幸均, 勝又健太, 久恒靖人, 菊池悠輔, 根岸宏行, 大坪毅人. 右側横行結腸癌に対して小切開先行手技を用いた腹腔鏡下 D3 郭清手技. 第76回日本消化器外科学会総会, 2021.
- 20) 久恒靖人, 民上真也, 天野優希, 臼井創大, 高城伸平, 亀井奈津子, 嶋田仁, 榎本武治, 大坪毅人. EUS-FNAB で術前診断し得た食道粘膜下腫瘍に対する内視鏡併用 VATE の有用性. 第76回日本消化器外科学会総会, 2021.
- 21) 小林慎二郎, 鈴木卓也, 井田圭亮, 土橋篤仁, 小泉哲, 大坪毅人. 深在性外傷性膵損傷に対する治療のストラテジー. 第76回日本消化器外科学会総会, 2021.
- 22) 野田顕義, 古畑智久, 小野龍宣, 西村正成, 佐々木貴浩, 牧角良二, 大島隆一, 四万村司, 宮島伸宜, 大坪毅人. 直腸癌術後排便機能障害に関するアンケート調査. 第76回日本消化器外科学会総会, 2021.
- 23) 根岸宏行, 大島隆一, 勝又健太, 菊池悠輔, 久恒靖人, 國場幸均, 大坪毅人. 抗血栓薬内服症例に対する緊急腹腔鏡下胆嚢摘出術の安全性についての検討. 第76回日本消化器外科学会総会, 2021.
- 24) 高城伸平, 民上真也, 天野優希, 亀井奈津子, 嶋田仁, 榎本武治, 土井正知, 小池淳樹, 大坪毅人. 腹腔鏡下に切除した右胃動脈瘤の1例. 第76回日本消化器外科学会総会, 2021.
- 25) 井田圭亮, 小林慎二郎, 土橋篤仁, 小泉哲, 大坪毅人. 尾側膵切除(DP)における膵切除量と術後耐糖能異常に関する検討. 第76回日本消化器外科学会総会, 2021.
- 26) 小野龍宣, 古畑智久, 西村正成, 野田顕義, 佐々木貴浩, 宮島伸宜, 大島隆一, 四万村司, 牧角良二, 大坪毅人. 進行大腸癌におけるリンパ節転移の検討. 第76回日本消化器外科学会総会, 2021.
- 27) 勝又健太, 根岸宏行, 久恒靖人, 大島隆一, 柳澤信之, 相田芳夫, 國場幸均, 大坪毅人. 非還納性右鼠経ヘルニアを契機に発見されたヘルニア嚢内大網デスマイドの1例. 第76回日本消化器外科学会総会, 2021.
- 28) 土橋篤仁. 胃壊死により敗血症をきたした胃全摘を必要とした間膜軸性胃捻転症の1例. 横浜敗血症セミナーIX, 2021.
- 29) 井田圭亮, 小林慎二郎, 西澤一, 梅澤早織, 土橋篤仁, 小泉哲, 大坪毅人. 尾側膵切除(DP)における膵切除量と術後耐糖能異常に関する検討. 第48回日本膵切研究会, 2021.
- 30) 佐々木貴浩. Metabolic Surgery と糖尿病改善の現状. 川崎市外科医学会学術講演会, 2021.
- 31) 福岡麻子. 「技術認定医取得を振り返って、女性消化器外科医の現状と今後の展望」. *Feminatable*, 2021.
- 32) 大山慧, 土橋篤仁, 路川陽介, 中原一有, 小林慎二郎, 古田繁行, 北川博昭. 膵胆管高位合流が疑われた膵炎・胆嚢炎の11歳男児例. 第44回日本膵・胆管合流異常研究会, 2021.
- 33) 梅澤早織, 小林慎二郎, 井田圭亮, 土橋篤仁, 小泉哲, 大坪毅人. 術前に EUS-FNA にて診断し得た小型の多型性細胞型退形成膵管癌の一例. 第52回日本膵臓学会大会, 2021.
- 34) 井田圭亮, 小林慎二郎, 土橋篤仁, 小泉哲, 大坪毅人. Oncologic emergency で切除を行った膵癌の2



- 例. 第 52 回日本膵臓学会大会, 2021.
- 35) 西村正成. 回腸人工肛門閉鎖術後創部に対する陰圧閉鎖療法の有用性について. 第 43 回神奈川県ス  
トーマ研究会, 2021.
- 36) 梅澤早織, 小林慎二郎, 井田圭亮, 土橋篤仁, 小泉哲, 大坪毅人. 膵頭十二指腸切除術を施行した遠  
位胆管癌における早期再発因子の検討. 第 57 回日本胆道学会学術集会, 2021.
- 37) 梅澤早織, 小林慎二郎, 井田圭亮, 土橋篤仁, 小泉哲, 小池淳樹, 大坪毅人. 十二指腸乳頭部原発  
Mixed neuroendocrine non-neruoendocrine neoplasm(MiNEN)の 1 例. 第 25 回日本外科病理学会  
学術集会, 2021.
- 38) 今村裕, 峯真司, 石塚直樹, 渡邊雅之, 陳勁松, 對馬隆浩, 原浩樹, 野村基雄, 尾形高士, 三梨桂子,  
倉茂英和, 民上真也. 胸部操作を要する食道胃接続部腺癌に対する術前 SOX 療法の有効性: ESOX  
試験. 第 59 回日本癌治療学会学術集会, 2021.
- 39) 中荃篤, 中田秀一, 渡邊陽介, 横山仁志, 朝倉武士. 術後合併症を併発した高齢消化器外科患者の身  
体機能経過. 第 3 回日本呼吸ケア・リハビリテーション学会学術集会, 2021.
- 40) 榎本武治, 民上真也, 澤田真裕, 富田真央, 久恒靖人, 嶋田仁, 大坪毅人. 当院における胃腫瘍に対  
する腹腔鏡内視鏡合同手術(LECS)の実際. 第 51 回胃外科・術後障害研究会, 2021.
- 41) 野田顕義, 古畑智久, 小野龍宣, 西村正成, 佐々木貴浩, 牧角良二, 大島隆一, 四万村司, 國場幸均,  
朝倉武士, 大坪毅人. 直腸癌術後排尿および排便機能障害に関するアンケート調査. 第 76 回日本大  
腸肛門病学会学術集会, 2021.
- 42) 大島隆一, 國場幸均, 天野優希, 臼井創大, 勝又健太, 根岸宏行, 内藤正規, 大坪毅人. 大腸憩室症  
に伴う各種病態に対する手術治療の検討. 第 76 回日本大腸肛門病学会学術集会, 2021.
- 43) 根岸宏行, 大島隆一, 天野優希, 臼井創大, 勝又健太, 内藤正規, 國場幸均, 大坪毅人. 回腸人工肛  
門造設を伴う直腸癌手術症例における outlet ob-struction のリスク因子の検討. 第 76 回日本大腸肛  
門病学会学術集会, 2021.
- 44) 牧角良二, 福岡麻子, 浜辺太郎, 加藤宗次郎, 亀井奈津子, 朝野隆之, 四万村司, 大島隆一, 内藤正  
規, 國場幸均, 古畑智久, 大坪毅人. 大腸憩室炎に対する治療成績. 第 76 回日本大腸肛門病学会学術  
集会, 2021.
- 45) 臼井創大, 大島隆一, 天野優希, 勝又健太, 菊地悠輔, 根岸宏行, 内藤正規, 國場幸均, 長宗我部基  
弘, 有泉泰, 相田芳夫, 大坪毅人. 消化管出血を契機に発見された大動脈原発血管肉腫による S 状結  
腸転移の 1 例. 第 76 回日本大腸肛門病学会学術集会, 2021.
- 46) 丸山正裕, 内藤正規, 千野慎一郎, 箕浦宏之, 藤尾俊充, 添野孝文, 中馬基博, 中村和徳, 近藤泰史,  
高橋禎人, 内藤剛. S 状結腸癌術後に痔瘻転移を来した 1 例. 第 76 回日本大腸肛門病学会学術集会,  
2021.
- 47) 天野優希, 大島隆一, 根岸宏行, 菊地悠輔, 勝又健太, 内藤正規, 長宗我部基弘, 有泉泰, 相田芳夫.  
潰瘍性大腸炎の増悪と鑑別を要したサイトメガロウイルス腸炎による多発大腸穿孔の 1 例. 第 76 回  
日本大腸肛門病学会学術集会, 2021.
- 48) 西澤一, 井田圭亮, 梅澤早織, 土橋篤仁, 小林慎二郎, 小泉哲, 小池淳樹, 大坪毅人. 腸閉塞を契機  
に発見された腹腔内多発デスマイド腫瘍の 1 例. 第 83 回日本臨床外科学会総会, 2021.
- 49) 澤田真裕, 牧角良二, 加藤宗次郎, 富田真央, 浜辺太郎, 亀井奈津子, 福岡麻子, 朝野隆之, 大坪毅

- 人. 再発を繰り返した回腸腸間膜嚢腫に対して腹腔鏡下嚢腫摘出術を施行した一例. 第 83 回日本臨床外科学会総会, 2021.
- 50) 西村正成, 古畑智久, 佐々木貴浩, 野田顕義, 小野龍宣, 大坪毅人. 横行結腸嵌頓を伴う小網裂孔ヘルニアの 1 例. 第 83 回日本臨床外科学会総会, 2021.
- 51) 木村紗衣, 民上真也, 富田真央, 澤田真裕, 久恒靖人, 嶋田仁, 榎本武治, 土居正和, 小池淳樹, 大坪毅人. 抗結核薬内服中に消化管穿孔をきたした腸結核の一例. 第 83 回日本臨床外科学会総会, 2021.
- 52) 亀井奈津子, 牧角良二, 澤田真裕, 加藤宗次郎, 浜辺太郎, 福岡麻子, 朝野隆之, 大坪毅人. 鼠径ヘルニア手術における抗血栓薬の取り扱いについての検討. 第 83 回日本臨床外科学会総会, 2021.
- 53) 増田哲之, 小泉哲, 井田圭亮, 土橋篤仁, 小林慎二郎, 大坪毅人. 術中体位変換が CVP 値と SVV 値の変動に与える影響について. 第 83 回日本臨床外科学会総会, 2021.
- 54) 大坪琢磨, 中野浩, 本橋直樹, 林久志, 吉川健太郎, 安部雄, 宮原利行, 松下恒久, 山野三紀, 高木正之, 角泰廣, 小林慎二郎, 大坪毅人. 主膵管狭窄を伴い, IPMN との鑑別が困難であった SCN の 1 例. 第 83 回日本臨床外科学会総会, 2021.
- 55) 久恒靖人, 民上真也, 木村紗衣, 澤田真裕, 嶋田仁, 榎本武治, 大坪毅人. 切除不能食道癌 CRT 後に生じた食道気管瘻に対して Postlethwait 型 Y 字胃管を用いた食道バイパス手術の一例. 第 83 回日本臨床外科学会総会, 2021.
- 56) 菊地悠輔, 大島隆一, 天野優希, 臼井創大, 勝又健太, 根岸宏行, 内藤正規, 國場幸均. 胃癌術前精査中に偶発的に発見され、胃癌と同時切除に至ったデスモイド型小腸間膜繊維症の 1 例. 第 83 回日本臨床外科学会総会, 2021.
- 57) 天野優希, 大島隆一, 根岸宏行, 菊地悠輔, 勝又健太, 臼井創大, 内藤正規, 國場幸均, 長宗我部基弘, 有泉泰. 悪性腫瘍と鑑別を要した原因不明の肉芽腫性小腸炎の 1 例. 第 83 回日本臨床外科学会総会, 2021.
- 58) 加藤宗次郎, 牧角良二, 澤田真裕, 浜辺太郎, 亀井奈津子, 福岡麻子, 朝野隆之, 大坪毅人, 海野芙美香, 梶川明義. 慢性膿皮症を伴う難治性痔瘻に対して、他科合同手術で一期的に治療を行った 1 例. 第 83 回日本臨床外科学会総会, 2021.
- 59) 林田牧人, 前田恵里, 小波本直也, 井田圭亮, 小泉哲, 民上真也, 藤谷茂樹, 大坪毅人. 聖マリアンナ医科大学病院における診療看護師の活動の現状. 第 83 回日本臨床外科学会総会, 2021.
- 60) 榎本武治, 民上真也, 澤田真裕, 富田真央, 久恒靖人, 嶋田仁, 大坪毅人. 胃粘膜下腫瘍に対する術式から見た治療の位置付け. 第 83 回日本臨床外科学会総会, 2021.
- 61) 勝又健太, 内藤正規, 天野優希, 臼井創大, 菊地悠輔, 根岸宏行, 大島隆一, 國場幸均, 大坪毅人. COVID-19 禍における地域支援病院としての外科診療体制を維持するための取り組み—大規模院内感染を経験して—. 第 83 回日本臨床外科学会総会, 2021.
- 62) 小林慎二郎, 梅澤早織, 西澤一, 井田圭亮, 土橋篤仁, 小泉哲, 大坪毅人. ドレーン早期抜去と徹底した手術手技によって重篤な膵液瘻は軽減可能である. 第 83 回日本臨床外科学会総会, 2021.
- 63) 木村紗衣, 小泉哲, 井田圭亮, 西澤一, 増田哲之, 土橋篤仁, 小林慎二郎, 下澤信彦, 藤谷茂樹, 平泰彦, 大坪毅人. 短期間に Ib 型から IIIb 型に損傷形態が変化した外傷性肝損傷の 1 例. 第 13 回日本 Acute Care Surgery 学会学術集会, 2021.

- 64) ◎川名部新, 方波見卓行, 松葉怜, 蜂須賀智, 大島隆一, 相田芳夫, 木村伯子, 久保ゆい, 月山秀一, 曾根正勝. 家族性, SDHB 変異陽性の十二指腸, 中耳, 後腹膜 paraganglioma の一例. 第 31 回臨床内分泌代謝 Update, 2021.
- 65) 大坪毅人. 講演 2「新型コロナウイルス感染症に対する当院の取り組み」～コロナ診療を通して見えてきたもの～. 医療経営ステップアップフォーラム in 東京, 2021.
- 66) 小野龍宣, 古畑智久, 西村正成, 野田顕義, 佐々木貴浩, 大坪毅人. センハンス・デジタルラパロスコピー・システム支援下鼠径ヘルニア修復術の導入. 第 34 回日本内視鏡外科学会総会, 2021.
- 67) 大島隆一, 内藤正規, 臼井創大, 天野優希, 勝又健太, 根岸宏行, 國場幸均, 大坪毅人. 90 歳以上の超高齢者に対する腹腔鏡下大腸切除術の治療成績. 第 34 回日本内視鏡外科学会総会, 2021.
- 68) 古畑智久, 出浦伊万里, 佐々木貴浩, 大坪毅人. センハンス・デジタルラパロスコピーシステムを使った腹腔鏡手術. 第 34 回日本内視鏡外科学会総会, 2021.
- 69) 四万村司, 佐々木大祐, 牧角良二, 古畑智久, 國場幸均, 大坪毅人. 閉塞性大腸癌に対するステント挿入後の待機的腹腔鏡下手術. 第 34 回日本内視鏡外科学会総会, 2021.
- 70) 臼井創大, 大島隆一, 天野優希, 勝又健太, 根岸宏行, 内藤正規, 國場幸均, 大坪毅人. 腹腔鏡下虫垂切除術を施行した妊娠虫垂炎の 3 例. 第 34 回日本内視鏡外科学会総会, 2021.
- 71) 根岸宏行, 大島隆一, 天野優希, 臼井創大, 勝又健太, 内藤正規, 國場幸均, 大坪毅人. 大腸ステントを挿入した閉塞性大腸癌に対する腹腔鏡下大腸切除術の治療成績. 第 34 回日本内視鏡外科学会総会, 2021.
- 72) 樋渡正樹, 朝倉武士, 木村紗衣, 鈴木卓也, 佐々木大祐, 片山真史, 石井将光, 四万村司, 大坪毅人. 当院での鼠径部ヘルニア手術の定型化 (Direct Kugel 法). 第 12 回神奈川ヘルニア研究会, 2021.
- 73) 天野優希, 勝又健太, 臼井創大, 菊地悠輔, 根岸宏行, 大島隆一, 内藤正規, 國場幸均, 相田芳夫, 大坪毅人. 非還納性鼠径部ヘルニアを契機に発見されたヘルニア嚢内大網デスマイドの 1 例. 第 12 回神奈川ヘルニア研究会, 2021.
- 74) 小野龍宣, 佐々木貴浩, 西村正成, 野田顕義, 古畑智久, 大坪毅人. 当院での定型化を目指した腹腔鏡下鼠径ヘルニア修復術. 第 12 回神奈川ヘルニア研究会, 2021.
- 75) 石井将光, 朝倉武士, 四万村司, 片山真史, 佐々木大祐, 鈴木卓也, 樋渡正樹, 木村紗衣, 大坪毅人. 当院における鼠径部ヘルニア修復術 ポリソフトを用いた腹膜前腔修復術の臨床成績とその展開のコツ. 第 12 回神奈川ヘルニア研究会, 2021.
- 76) 内藤正規, 大島隆一, 根岸宏行, 菊地悠輔, 勝又健太, 臼井創大, 天野優希, 牧角良二, 四万村司, 古畑智久, 國場幸均, 大坪毅人. 腹腔鏡下大腸切除術におけるトライステーブル™ 2.0 リンフォーラスを使用した体腔内機能的断々吻合. 第 34 回日本内視鏡外科学会総会, 2021.
- 77) 佐々木貴浩, 古畑智久, 西村正成, 小野龍宣, 野田顕義, 大坪毅人. 胆嚢摘出術における Senhance Digital Laparoscopy System の導入. 第 34 回日本内視鏡外科学会総会, 2021.
- 78) 西村正成, 古畑智久, 小野龍宣, 野田顕義, 佐々木貴浩, 大坪毅人. 当院における StageII 大腸癌の再発リスク因子の検討. 第 96 回大腸癌研究会, 2022.
- 79) ◎小藤梢, 酒井健輔, 太田明雄, 佐々木貴浩, 古畑智久, 曾根正勝. スリーブ状胃切除術により活性型 GLP-1 が増加し血糖が改善した 2 型糖尿病の 1 例. 第 59 回日本糖尿病学会関東甲信越地方会, 2022.

- 80) 佐々木貴浩, 古畑智久, 西村正成, 小野龍宣, 野田顕義, 大坪毅人. 胆嚢摘出術における Senhance Digital Laparoscopy System の安全性. 第 39 回川崎市医師会医学会, 2022.
- 81) 石田光, 土屋洋輔, 浅田達徳, 江上順子, 八木橋国博, 鈴木卓也, 朝倉武士. 肝鎌状靭帯ヘルニア類似所見を呈した広義内ヘルニアの 1 例. 第 4548 回日本医学放射線学会関東地方会定期大会, 2022.
- 82) 久恒靖人, 民上真也, 澤田真裕, 木村紗衣, 嶋田仁, 榎本武治, 大坪毅人. 腹腔鏡下胃全摘術における Overlap 法を用いた体腔内食道空腸吻合術の術式と成績. 第 94 回日本胃癌学会総会, 2022.
- 83) 柴田真知, 勝又健太, 小林慎二郎, 天野優希, 菊地悠輔, 根岸宏行, 大島隆一, 長曾我部基弘, 有泉泰, 内藤正規, 國場幸均, 大坪毅人. 十二指腸下行脚 GIST に対して十二指腸局所切除および十二指腸空腸吻合術を施行した 1 例. 第 863 回外科集談会, 2022.
- 84) 大坪毅人. 急性虫垂炎に対する手術治療の適応とタイミング: 特別発言. 第 58 回日本腹部救急医学会総会, 2022.
- 85) 高城伸平, 牧角良二, 片山真史, 西澤一, 浜辺太郎, 亀井奈津子, 福岡麻子, 朝野隆之, 大坪毅人. 直腸癌術後憩室穿孔による直腸周囲膿瘍・壊死性軟部組織感染症の一例. 第 58 回日本腹部救急医学会総会, 2022.
- 86) 西澤一, 浜辺太郎, 高城伸平, 福岡麻子, 亀井奈津子, 朝野隆之, 牧角良二, 民上真也, 大坪毅人. COVID-19 陽性の胃穿孔患者に対し緊急手術を施行した 1 例. 第 58 回日本腹部救急医学会総会, 2022.
- 87) 佐々木貴浩, 古畑智久, 西村正成, 小野龍宣, 野田顕義, 太田明雄, 大坪毅人. 当院での Metabolic surger の立ち上げ - 保険収載までの道のり -. 第 42 回日本肥満学会 (共同開催 第 39 回日本肥満症学会学術集会), 2022.

② 国際学会

- 1) ©Tsuchihashi Atsuhito, Kobayashi Shinjiro, Ida Keisuke, Koizumi Satoshi, Doi Masatomo, Koike Jyunki, Otsubo Takehito. A Case of distal bile duct cancer in intrapancreatic bile duct, which occurred metachronously 5 years after the recovery from an advanced gallbladder cancer. The 33rd Meeting of Japanese Society of Hepato-Biliary-Pancreatic Surgery, 2021.
- 2) ©Ida Keisuke, Kobayashi Shinjiro, Tsuchihashi Atsuhito, Koizumi Satoshi, Otsubo Takehito. A Case of anplastic pancreatic cancer undergoing oncological emergency surgery. The 33rd Meeting of Japanese Society of Hepato-Biliary-Pancreatic Surgery, 2021.
- 3) ©Koizumi Satoshi, Usui Sota, Ida Keisuke, Tsuchihashi Atsuhito, Kobayashi Shinjiro, Otsubo Takehito. Is coating methods effective as a countermeasure against biliary fistula after hepatectomy?. The 33rd Meeting of Japanese Society of Hepato-Biliary-Pancreatic Surgery, 2021.
- 4) ©Kobayashi Shinjiro, Ida Keisuke, Tsuchihashi Atsuhito, Koizumi Satoshi, Otsubo Takehito. Prediction of the Clinical Course after Pancreaticoduodenectomy using Physical Aging Score and Countermeasures. The 33rd Meeting of Japanese Society of Hepato-Biliary-Pancreatic Surgery, 2021.
- 5) ©Umezawa Saori, Makizumi Ryouji, Hiwatari Masaki, Tsukamoto Yoshitsugu, Hamabe Taro, Fukuoka Asako, Asano Takayuki, Otsubo Takehito. Two Cases of rectal malignant melanoma treated by laparoscopic abdominoperineal rectal resection. The 66th Annual Congress of

International College of Surgeons Japan Section, 2021.

- 6) ©Masuda Akiyoshi, Hamabe Taro, Umezawa Saori, Tsukamoto Yoshitsugu, Fukuoka Asako, Asano Takayuki, Makizumi Ryouji, Chosokabe Motohiro, Doi Masatomo, Otsubo Takehito. A case of intestinal cystic emphysema with emergency surgery for intussusception. The 66th Annual Congress of International College of Surgeons Japan Section, 2021.
- 7) ©Kato Sojiro, Tsukamoto Yoshitsugu, Hamabe Taro, Masuda Akiyoshi, Umezawa Saori, Asako Fukuoka, Asano Takayuki, Makizumi Ryouji, Otsubo Takehito. A Case of Necrotic-type Ischemic Enteritis Treated by Early Surgery. The 66th Annual Congress of International College of Surgeons Japan Section, 2021.
- 8) Enomoto Takeharu, Mikami Shinya, Arifuku Hiroataka, Kawaguchi Takuya, Hisatsune Yasuhito, Shimada Jin, Otsubo Takehito. Usefulness of local resection for elderly gastric cancer patients. 94th Annual Meeting of the Japanese Gastric Cancer Association, 2022.
- ③ その他
- 1) 井田圭亮. SSI の概要と取り組み. 2021 年度 SSI 学習会, 2021.
- 2) 民上真也. 膝上縁リンパ節郭清. 第 15 回 SILGS 研究会, 2021.

		和文	英文
著 書		2	
論 文	原著	4	8
	解説又は総説	1	
	症例報告	4	
	その他	3	
学会発表	国内学会	87	
	国際学会		8
	その他	2	

## 外科学(心臓血管外科)

### 著書

- 1) 西巻博. IVR のすべて 大動脈に対するステントグラフト 大動脈損傷 2021;(1):391-398.

### 学術論文[和文]

#### ① 原著

- 1) 縄田寛, 吉岡大輔, 小野稔, 秋山正年, 澤芳樹, 齋木佳克, 中川健, 江川裕人. 心臓臓器移植における AMR 治療の実態と rituximab (遺伝子組換え) 使用に関する全国使用実態調査の結果. 移植, 2021;56(1):43-52.
- 2) 小川普久, 西巻博, 千葉清, 丸橋孝昭, 小徳暁生, 八木橋国博, 三村秀文, 宮入剛. EVAR 時の内腸骨動脈塞栓における preloading coil in plug (p-CIP)法の臨床的有用性. 日本血管内治療学会誌, 2021;22(1):65-70.

#### ② 総説又は症例解説

- 1) 千葉清. Frozen Elephant Trunk. 血管外科, 2021;40(1):133-135.

#### ③ 症例報告

- 1) 富本大潤, 富田真央, 杵渕聡志, 谷川和好, 小林俊也, 宮入剛. 腹部外傷による腹腔内出血と総腸骨動脈閉塞の同時発症に対し、外シャント作成後の開腹と下肢バイパスの同時手術で救命・急肢し得た 1 例. 日本血管外科学会雑誌, 2022;31(1):31-34.

### 学術論文[英文]

#### ① 原著

- 1) Ogawa Yukihisa, Nishimaki Hiroshi, Chiba Kiyoshi, Iraha Tomotaka, Maruhashi Takaaki, Sakurai Yuka, Miyairi Takeshi, Nakajima Yasuo. Clinical utility of the candy-plug technique using an excluder aortic extender. Annals of Vascular Diseases, 2021;14(2):139-145.
- 2) Shinichi Iwakoshi, Yoshihito Irie, Yoshiaki Katada, Shoji Sakaguchi, Norio Hongo, Katsuki Oji, Tetsuya Fukuda, Hitoshi Matsuda, Ryota Kawasaki, Takanori Taniguchi, Manabu Motoki, Makiyo Hagihara, Yoshihiko Kurimoto, Noriyasu Morikage, Hiroshi Nishimaki, Yukihisa Ogawa, Eijun Sueyoshi, Kyoza Inoue, Hideyuki Shimizu, Ichiro Ideta, Takatoshi Higashigawa, Osamu Ikeda, Naokazu Miyamoto, Motoki Nakai, Takahiro Nakai, Takashi Inoue, Takeshi Inoue, Shigeo Ichihashi, Kimihiko Kichikawa. Comparison of Outcomes and Complications Among Patients with Different Indications of Acute/Subacute Complicated Stanford Type B Aortic Dissection Treated by TEVAR: Data from the Japanese Retrospective multicenter study of Thoracic Endovascular Aortic Repair for Complicated Type B Aortic Dissection (J-Predictive Study). Cardiovascular and Interventional Radiology, 2022::DOI-10.1007/s00270-021-03048-0.

#### ② 症例報告

- 1) Hirotohi Suzuki, Shota Kita, Masahide Komagamine, Daijun Tomimoto, Kiyoshi Chiba, Kan Nawata, Takeshi Miyairi. A Case of Acute Type A Aortic Dissection after Coronary Artery Bypass

## 学会発表

### ① 国内学会

- 1) ◎富田真央, 杵渕聡志, 富本大潤, 谷川和好, 小林俊也, 宮入剛. 腹部外傷で腹腔内出血と腸骨動脈解離による下肢動脈閉塞症に、外シャント作成後の開腹と同時下肢バイパスで救命・急肢した1例. 第49回日本血管外科学会学術総会, 2021.
- 2) 福元拓郎, 小川普久, 千葉清, 宮入剛, 三村秀文, 西巻博. 右内腸骨動脈瘤治療後再発に対して経皮的上殿動脈穿刺アプローチによるコイル塞栓術を施行した1例. 第50回日本IVR学会総会, 2021.
- 3) 小川普久, 西巻博, 千葉清, 小徳暁生, 丸橋孝昭, 三村秀文, 宮入剛. 当院におけるAFXを用いたEVARの治療成績. 第50回日本IVR学会総会, 2021.
- 4) ◎村上健司, 上枝翔, 鎌田紀美男, 西巻博. 膝癌術前のMALS(正中弓状靭帯症候群)に対し、腹腔動脈血管形成術を施行した1例. 第50回日本IVR学会総会, 2021.
- 5) ◎蛭間弘光, 小川普久, 千葉清, 小徳暁生, 丸橋孝昭, 宮入剛, 西巻博. 当院における消化管瘻を伴う感染性大動脈疾患に対するステントグラフト内挿術の治療成績. 第50回日本IVR学会総会, 2021.
- 6) ◎千葉清, 北翔太, 鈴木寛俊, 駒ヶ嶺正英, 縄田寛, 近田正英, 西巻博, 宮入剛. 臓器灌流障害を伴った急性大動脈解離の治療戦略. 第49回日本血管外科学会学術総会, 2021.
- 7) 小川普久, 西巻博, 御手洗敬信, 千葉清, 小徳暁生, 八木橋国博, 三村秀文, 宮入剛. 腸骨動脈のIVR-基礎編. 第50回日本IVR学会総会, 2021.
- 8) 小川普久, 西巻博, 小徳暁生, 三村秀文. 母血管塞栓におけるglue in plug(GIP)法の実行可能性についての検証. 第50回日本IVR学会総会, 2021.
- 9) ◎北翔太, 近田正英, 鈴木寛俊, 駒ヶ嶺正英, 向後美沙, 千葉清, 縄田寛, 西巻博, 宮入剛. QT延長症候群、肥大型心筋症にICDペースメーカー移植を施行した小児の1例. 第186回日本胸部外科学会関東甲信越地方会, 2021.
- 10) 縄田晋太郎, 小川普久, 千葉清, 大杉真也, 橋本一樹, 和田慎司, 三村秀文, 宮入剛, 西巻博. 外傷性腋窩動脈損傷に対してViabahn留置後に断裂を来した1例. 第27回日本血管内治療学会学術総会, 2021.
- 11) ◎近田正英, 北翔太, 宮入剛, 麻生健太郎, 桜井研三, 長田洋資. 小児の縮窄を合併した腹部大動脈瘤の1例. 第57回日本小児循環器学会総会, 2021.
- 12) 小川普久, 西巻博, 千葉清, 縄田晋太郎, 杵渕聡志, 谷川和好, 丸橋孝昭, 三村秀文, 宮入剛. EVAR後瘤径拡大に対するoverhaul conceptの臨床的有用性の検証. 第27回日本血管内治療学会学術総会, 2021.
- 13) ◎宮入剛, 縄田寛, 千葉清, 駒ヶ嶺正英, 鈴木寛俊, 北翔太, 杵渕聡志, 近田正英, 西巻博, 向後美沙, 中村竜士, 富田真央. 抹消吻合のknack and pitfalls. 第26回日本冠動脈外科学会学術大会, 2021.
- 14) ◎縄田寛, 北翔太, 駒ヶ嶺正英, 千葉清, 鈴木寛俊, 向後美沙, 近田正英, 西巻博, 宮入剛. 右冠動脈完全閉塞による急性心筋梗塞後のウージング型左室下壁破裂に対する非総合修復の一例. 第26回日本冠動脈外科学会学術大会, 2021.

- 15) 小川普久, 宮内亮輔, 濱崎樹里亜, 駒ヶ嶺正英, 北翔太, 千葉清, 三村秀文, 西巻博, 宮入剛. Swan-Ganz カテーテルによる致死的肺動脈損傷を開胸心マ下の NBCA 塞栓術にて救命した 1 例. 第 16 回 Japan Endovascular Symposium, 2021.
- 16) ◎千葉清, 北翔太, 中村竜士, 杵渕聡志, 駒ヶ嶺正英, 向後美沙, 縄田寛, 近田正英, 西巻博, 宮入剛. 急性心筋梗塞を契機に見つかった基部置換術後の生体弁に発症した Diffuse large B-cell Lymphoma の一例. 第 62 回日本脈管学会学術総会, 2021.
- 17) ◎近田正英, 宮入剛, 西巻博, 縄田寛, 千葉清, 駒ヶ嶺正英, 北翔太, 杵渕聡志. 3 歳時に腹部大動脈異型縮窄および大動脈瘤で手術を施行し、14 年後再手術を施行した 1 例. 第 62 回日本脈管学会学術総会, 2021.
- 18) 小川普久, 西巻博, 千葉清, 縄田晋太郎, 杵渕聡志, 中村竜士, 谷川和好, 三村秀文, 宮入剛. EVAR 後タイプ Ia エンドリークに対する追加治療の臨床的有用性の検証. 第 62 回日本脈管学会総会, 2021.
- 19) ◎宮入剛, 五十嵐義浩, 佐藤賢治, 大川修, 吉田英樹, 吉田徹, 藤谷茂樹. COVID-19 重症肺炎に対する治療戦略(ECMO を中心に). 第 46 回日本体外循環技術医学大会, 2021.
- 20) ◎餅田裕太, 布谷大輔, 佐藤尚, 玉城瑛信, 藤井暁, 佐々木亮介, 岩田湧斗, 宮入剛, 近田正英, 井上荘一郎. 小児体外循環による心筋保護法変更に関する検討. 第 46 回日本体外循環技術医学大会, 2021.
- 21) 縄田晋太郎, 小川普久, 千葉清, 杵渕聡志, 中村竜士, 谷川和好, 三村秀文, 宮入剛, 西巻博. Embolic Protection techniques for a Shaggy Aorta during Thoracic Endovascular Aortic Repair. Complex Cardiovascular Therapeutics 2021, 2021.
- 22) ◎縄田寛, 宮入剛. Redo CABG において on pump 手術の選択は妥当である. 第 74 回日本胸部外科学会定期学術集会, 2021.
- 23) ◎千葉清, 西巻博, 小川普久, 中村竜士, 杵渕聡志, 北翔太, 向後美沙, 駒ヶ嶺正英, 縄田寛, 近田正英, 宮入剛. 慢性解離性大動脈瘤に対する re-entry close を併用した TEVAR の中期成績～偽腔完全血栓化を目指して～. 第 74 回日本胸部外科学会定期学術集会, 2021.
- 24) ◎中村竜士, 千葉清, 杵渕聡志, 北翔太, 向後美沙, 駒ヶ嶺正英, 縄田寛, 西巻博, 近田正英, 宮入剛. SMA 灌流障害合併した急性大動脈解離の一治験例. 第 187 回日本胸部外科学会関東甲信越地方会, 2021.
- 25) 縄田晋太郎, 小川普久, 千葉清, 杵渕聡志, 中村竜士, 谷川和好, 三村秀文, 宮入剛, 西巻博. EVAR 後のタイプ IIIb エンドリークによる瘤径拡大に対して再治療を行った 1 例. 第 24 回大動脈ステントグラフト研究会, 2021.
- 26) 榎本武治, 民上真也, 澤田真裕, 富田真央, 久恒靖人, 嶋田仁, 大坪毅人. 当院における胃腫瘍に対する腹腔鏡内視鏡合同手術(LECS)の実際. 第 51 回胃外科・術後障害研究会, 2021.
- 27) 木村紗衣, 民上真也, 富田真央, 澤田真裕, 久恒靖人, 嶋田仁, 榎本武治, 土居正和, 小池淳樹, 大坪毅人. 抗結核薬内服中に消化管穿孔をきたした腸結核の一例. 第 83 回日本臨床外科学会総会, 2021.
- 28) 澤田真裕, 牧角良二, 加藤宗次郎, 富田真央, 浜辺太郎, 亀井奈津子, 福岡麻子, 朝野隆之, 大坪毅人. 再発を繰り返した回腸腸間膜囊腫に対して腹腔鏡下囊腫摘出術を施行した一例. 第 83 回日本臨床外科学会総会, 2021.



- 29) 榎本武治, 民上真也, 澤田真裕, 富田真央, 久恒靖人, 嶋田仁, 大坪毅人. 胃粘膜下腫瘍に対する術式から見た治療の位置付け. 第 83 回日本臨床外科学会総会, 2021.
- 30) ◎千葉清. FROZENNIX を用いた遠位弓部大動脈瘤の治療成績. 第 52 回日本心臓血管外科学会学術総会, 2022.
- 31) ◎駒ヶ嶺正英, 北翔太, 千葉清, 鈴木寛俊, 向後美沙, 近田正英, 西巻博, 宮入剛, 栗田真吾, 奥山和明, 古賀将史, 佐藤如雄, 出雲昌樹, 石橋祐記, 明石嘉浩. MitraClip 後クリップ片側保持に伴う重症僧帽弁逆流残存に対して外科手術を要した 2 症例. 第 52 回日本心臓血管外科学会学術総会, 2022.
- ② その他
- 1) ◎縄田寛. 心臓血管外科手術における低侵襲アプローチ ～当院での取り組み～. 第 40 回ハートケアネットワーク懇話会, 2021.
- 2) ◎北翔太, 近田正英, 宮入剛. 両側肺動脈絞扼術後に対する NO 吸入療法. 神奈川県心臓周術期 iNO WEB セミナー, 2021.
- 3) ◎縄田寛. 急性重症心不全に対する治療戦略 ～ "Impella 以前"と"現在地" ～. 第 2 回神奈川県 Interventional Heart Failure Conference, 2021.
- 4) ◎縄田寛. 重症心不全に対する内科と外科のシームレスな連携 ～神奈川県の実状を踏まえて～. 第 36 回 Kanagawa Circulation Club, 2021.
- 5) 小川普久, 西巻博, 千葉清, 縄田晋太郎, 杵渕聡志, 谷川和好, 丸橋孝昭, 宮入剛. pCIP 法を用いた内腸骨動脈瘤塞栓術. 第 6 回神奈川県ステントグラフト研究会, 2022.

		和文	英文
著 書		1	
論 文	原著	2	2
	解説又は総説	1	
	症例報告	1	1
	その他		
学会発表	国内学会	31	
	国際学会		
	その他	5	

## 外科学(呼吸器外科)

### 著書

- 1) 佐治久, 小島宏司. 胸壁の炎症、感染症 呼吸器外科テキスト (改訂第2版) ~外科専門医・呼吸器外科専門医をめざす人のために~ 2021;第2刷(改訂):452-455.
- 2) 宮澤知行, 森川慶, 佐治久. 肺がんの検査と診断 ライフライン 21 がんの先進医療 2022;44:14-17.

### 学術論文[和文]

#### ① 総説又は症例解説

- 1) 佐治久. Sublobar Resections-Current Evidence and Future Direction. 肺癌, 2021;61:880-886.

### 学術論文[英文]

#### ① 原著

- 1) Miyazawa Tomoyuki, Otsubo Kanji, Sakai Hiroki, Kimura Hiroyuki, Chosokabe Motohiro, Morikawa Kei, Furuya Naoki, Marushima Hideki, Kojima Koji, Mineshita Masamichi, Koike Junki, Saji Hisashi. Combining PD-L1 expression and standardized uptake values in FDG-PET/CT can predict prognosis in patients with resectable non-small-cell lung cancer. Cancer Control, 2021;(28):1-9.
- 2) Miyazawa Tomoyuki, Morikawa Kei, Otsubo Kanji, Sakai Hiroki, Kimura Hiroyuki, Chosokabe Motohiro, Furuya Naoki, Marushima Hideki, Kojima Koji, Mineshita Masamichi, Koike Junki, Saji Hisashi. Solid histological component of adenocarcinoma might play an important role in PD-L1 expression of lung adenocarcinoma. Thorac Cancer, 2021;:DOI-10.1111/1759-7714.14209.
- 3) Sakai Hiroki, Kimura Hiroyuki, Otsubo Kanji, Miyazawa Tomoyuki, Marushima Hideki, Kojima Koji, Chosokabe Motohiro, Furuya Naoki, Koike Junki, Fujii Kiyonaga, Nishimura Toshihide, Nakamura Haruhiko, Saji Hisashi. Minichromosome maintenance 2 is an independent predictor of survival in patients with lung adenocarcinoma. Molecular and Clinical Oncology, 2021;16(1) : DOI-10.3892/mco.2021.2455.
- 4) Uematsu Shugo, Saji Hisashi, Kitami Akihiko, Ito Hiroyuki, Tajiri Michihiko, Shiomi Kazu, Matsutani Noriyuki, Okamoto Junichi, Morohoshi Takao, Maehara Takamitsu. Impact of the first surge of the coronavirus disease pandemic on general thoracic surgery practices in Kanagawa: a questionnaire survey by the Kanagawa General Thoracic Surgical Study Group. General Thoracic and Cardiovascular Surgery, 2022;70(3):265-272.

### 学会発表

#### ① 国内学会

- 1) ©宮澤知行, 大坪莞爾, 酒井寛貴, 木村祐之, 丸島秀樹, 小島宏司, 佐治久. PD-L1 発現と術前の PET-CT における集積を組み合わせることにより非小細胞肺癌手術例の予後予測因子となりうるか. 第121回日本外科学会定期学術集会, 2021.

- 2) ◎宮澤知行. PD-L1 発現における充実型成分に関する検討. 第 38 回日本呼吸器外科学会学術集会, 2021.
- 3) ◎木村祐之. 治療に難渋した術後肺瘻の 4 例. 第 38 回日本呼吸器外科学会学術集会, 2021.
- 4) ◎酒井寛貴. 肺腺癌における Minichromosome maintenance protein2 の予後因子としての臨床的意義. 第 38 回日本呼吸器外科学会学術集会, 2021.
- 5) ◎佐治久. 新型コロナウイルス感染症第 1 波が呼吸器外科診療に及ぼした影響-当院の実状から学ぶ. 第 38 回日本呼吸器外科学会学術集会, 2021.
- 6) ◎植松秀護, 佐治久, 伊藤宏之, 田尻道彦, 塩見和, 松崎智彦, 松谷哲行, 岡本淳一, 諸星隆夫, 前原孝光, 北見明彦. COVID-19 第 1 波が呼吸器外科診療に及ぼした影響 神奈川県下施設におけるアンケート調査報告. 第 38 回日本呼吸器外科学会学術集会, 2021.
- 7) ◎佐治久. 「高齢者肺癌研究について」. 第 38 回日本呼吸器外科学会学術集会, 2021.
- 8) ◎丸島秀樹. 手術アプローチごとに検討した当院における胸腺上皮性腫瘍の臨床病理学的特徴. 第 38 回日本呼吸器外科学会学術集会, 2021.
- 9) ◎中尾将之, 佐治久, 文敏景, 中村廣繁, 奥村典仁, 土田正則, 園部誠, 宮崎拓郎, 青景圭樹, 春木朋広, 鈴木健司, 千田雅之. 80 歳以上高齢者肺癌に対する縦隔リンパ節郭清省略の意義: JACS1303 副次解析. 第 38 回日本呼吸器外科学会学術集会, 2021.
- 10) ◎大貫理沙, 伊澤直樹, 濱地広毅, 塩川尚恵, 森川慶, 佐治久, 大橋洋之, 春日井滋, 早川望, 大原樹, 水上拓郎, 田中恒明, 砂川優. 免疫チェックポイント阻害薬の免疫関連有害事象に対する治療前の抗体検査の意義. 第 6 回日本がんサポーターブケア学会学術集会, 2021.
- 11) ◎佐治久. 高齢者のがん治療における外科手術の現状と展望-肺癌における経験を中心に. 第 63 回日本老年医学会学術集会, 2021.
- 12) ◎松原圭輔, 小島宏司, 大坪莞爾, 酒井寛貴, 木村祐之, 宮澤知行, 丸島秀樹, 長宗我部基弘, 佐治久. 後縦隔 Müller 管嚢胞の 1 切除例. 第 177 回日本呼吸器内視鏡学会関東支部会, 2021.
- 13) 木下康平, 森川慶, 木田博隆, 鶴岡一, 半田寛, 井上健男, 小池淳樹, 佐治久, 峯下昌道. 肺末梢病変に対する凍結生検の有用性. 第 44 回日本呼吸器内視鏡学会学術集会, 2021.
- 14) ◎佐治久. 「JCOG0802/WJOG4607L アンコールセッション」. 第 12 回広島肺癌診断治療会, 2021.
- 15) ◎佐治久. 肺野末梢小型非小細胞肺癌に対する肺葉切除と縮小切除 (区域切除) の第Ⅲ相試験. 第 59 回日本癌治療学会学術集会, 2021.
- 16) ◎佐治久. 肺がん治療に関するお得な情報 ~各種社会保障制度~. 肺がん医療・疾患啓発のための市民公開講座 肺がんの最新のトピックス ~みんなで学ぼう~2021, 2021.
- 17) ◎佐治久. 患者のギモンにトコトン答えます (1.診断~治療開始編 2.治療・生活編 3.当日質問から). 第 62 回日本肺癌学会学術集会, 2021.
- 18) ◎酒井寛貴, 木村祐之, 宮澤知行, 丸島秀樹, 小島宏司, 梶川明義, 佐治久. デスマイド腫瘍術後 6 年に食道胸腔瘻、気管支胸腔瘻および慢性膿胸を併発し難渋した一症例. 第 72 回日本気管食道科学会総会, 2021.
- 19) ◎宮澤知行. 切除例における PD-L1 発現および臨床病理学的特徴とその予後に関する検討. 第 83 回日本臨床外科学会総会, 2021.
- 20) ◎木村祐之. 治療に難渋した術後肺瘻の 4 例. 第 83 回日本臨床外科学会総会, 2021.

- 21) ◎佐治久. 肺区域切除の新しいエビデンス—Segmentectomy ver2.0. 第 74 回日本胸部外科学会定期学術集会, 2021.
- 22) ◎佐治久. 肺の末梢小型非小細胞肺癌に対する肺葉切除と縮小手術（区域切除）の第Ⅲ相試験（JCOG0802/WJOG4607L）. 第 74 回日本胸部外科学会定期学術集会, 2021.
- 23) ◎佐藤菜摘美, 木村祐之, 大坪莞爾, 酒井寛貴, 宮澤知行, 丸島秀樹, 小島宏司, 成木佐瑛子, 小池淳樹, 佐治久. 肺切除後に診断された限局性結節性肺アミロイドーシスの 1 例. 第 191 回日本肺癌学会関東支部学術集会, 2021.
- 24) ◎Tsuboi Masahiro, Saji Hisashi, Asamura Hisao, Okada Morihito, Nakajima Ryu, Suzuki Kenji, Aokage Keiju, Wakabayashi Masashi, Nakamura Kenichi, Fukuda Haruhiko, Nakamura Shinichiro, Mitsudomi Tetsuya, Watanabe Shun-ichi. Randomized Trial of Segmentectomy Compared to Lobectomy in Small-Sized Peripheral Non-Small Cell Lung Cancer (JCOG0802/WJOG4607L). 2022 the Japanese Society of Medical Oncology Annual Meeting, 2022.
- ② 国際学会
- 1) ◎Asamura Hisao, Okada Morihito, Saji Hisashi, Tsuboi Masahiro, Nakajima Ryu, Suzuki Kenji, Aokage Keiju, Wakabayashi Masashi, Nakamura Kenichi, Fukuda Haruhiko, Nakamura Shinichiro, Mitsudomi Tetsuya, Watanabe Shun-ichi. Randomized Trial of Segmentectomy Compared to Lobectomy in Small-Sized Peripheral Non-Small Cell Lung Cancer. AATS 101st Annual Meeting, 2021.
- 2) ◎Saji Hisashi. New era of limited resection for early-stage non-small cell lung cancer: Final result of JCOG0802/WJOG4607L. 1st International academic conference featuring Union Hospital Thoracic Surgery., 2021.
- 3) ◎Saji Hisashi. Surgical Strategy for Early Non-Small Cell Lung Cancer. 2021 World Conference on Lung Cancer Denver, 2021.
- 4) ◎Aokage Keiju, Suzuki Kenji, Saji Hisashi, Wakabayashi Masashi, Kataoka Tomoko, Fukuda Haruhiko, Asamura Hisao, Watanabe Shun-ichi. Non-randomized Confirmatory Study of Segmentectomy for Non-Small Cell Lung Cancer with Diameter of 3 cm or Less and Dominant Ground Glass Opacity (JCOG1211). THE 35TH EACTS ANNUAL MEETING, 2021.
- 5) ◎佐治久. Sublobar resection for lung cancer ～Anatomy and planning, indications, and how to manage intersegmental Plane～. 第 30 回アジア心臓血管胸部外科学会 ASCVTS 2022, 2022.
- ③ その他
- 1) ◎佐治久. Opening Remarks. Lung Cancer Online Seminar, 2021.
- 2) ◎佐治久. Opening Remarks. 第 3 回神奈川オンライン呼吸器外科セミナー, 2021.
- 3) ◎佐治久. 「Hybrid VATS 肺区域切除術」～これまでの経験と今後の展望～. 第 3 回神奈川オンライン呼吸器外科セミナー, 2021.
- 4) ◎丸島秀樹. ステープラーを語ろう会. ステープラーを語ろう会 合同 WEB セミナー, 2021.
- 5) ◎佐治久, 木村祐之, 酒井寛貴. 胸腔鏡下肺葉切除術で使用する各種デバイスの適切な使用方法の習得. 聖マリアンナ医科大学呼吸器外科アニマルトレーニング ～ETHICON Safety Use Training～, 2021.

- 6) ◎佐治久. 実践編 : Basic Segmentectomy –明日から役立つ！基本的な区域切除におけるコツとテクニック–. E-Live 理論と実践 再発・合併症ゼロを目指す区域切除, 2021.
- 7) ◎木村祐之. 「COVID19 肺炎患者に対する外科医としての経験」. 第 11 回呼吸器外科イノベーション研究会, 2021.
- 8) ◎佐治久. Opening Remarks. 呼吸器外科医のための肺癌薬物療法勉強会 in 川崎, 2021.
- 9) ◎木村祐之. 「コロナ禍における肺癌治療について」. 呼吸器外科医のための肺癌薬物療法勉強会 in 川崎, 2021.
- 10) ◎佐治久. 肺区域切除術 UPDATE. The 3rd Minimally Invasive Therapies Seminar (MITS) for Thoracic Malignancy, 2021.
- 11) ◎佐治久. Opening Remarks. Thoracic Oncology Expert Web Seminar in Kanagawa, 2021.
- 12) ◎佐治久. 縮小切除の幕開け : JCOG0802/WJOG4607L アンコールセッション. Lung Cancer Web Symposium, 2021.
- 13) ◎佐治久. 『早期肺癌治療のエンドポイント～意義ある OS について考える～』. Lung Cancer Scientific Exchange Meeting, 2021.
- 14) ◎佐治久. アドバイザー. KIS 呼吸器腫瘍研究会, 2021.
- 15) 古田繁行, 丸島秀樹, 西谷友里, 大山慧, 田中邦英, 川口皓平, 北川博昭. 胸腔鏡下に切除した気管支原性嚢胞の 1 例. 第 40 回日本小児内視鏡外科・手術手技研究会, 2021.
- 16) ◎佐治久. Course Director. NENT セミナー –Science of Tissue Management-, 2021.
- 17) ◎丸島秀樹. 「次世代デバイスを用いて合併症を減らす取り組み」 ～Science of Tissue Management～ 「Energy の観点から」. NEXT セミナー –Science of Tissue Management-, 2021.
- 18) ◎佐治久. 呼吸器領域の進歩 「手術療法」. がん医療 WEB セミナー (Weekly Oncology Webinar), 2022.
- 19) ◎佐治久. 肺野末梢小型非小細胞肺癌に対する肺葉切除と縮小切除の第 3 相試験 (JCOG0802) の立案から公表まで. 2021 年度第 2 回 JCOG 頭頸部がんグループ班会議, 2022.
- 20) ◎佐治久. JCOG0802 の結果について. AMED 永田班会議, 2022.
- 21) ◎木村祐之, 大坪莞爾, 酒井寛貴, 宮澤知行, 丸島秀樹, 小島宏司, 土井正知, 小池淳樹, 佐治久. 小細胞癌と扁平上皮癌の同時性多発肺癌の 1 切除例. 第 192 回日本肺癌学会関東支部学術集会, 2022.
- 22) ◎Saji Hisashi. Segmentectomy, clinical trial on early lung cancer. The 2nd Asia GGN-Early Lung Adenocarcinoma Symposium, 2021.

		和文	英文
著 書		2	
論 文	原著		4
	解説又は総説	1	
	症例報告		
	その他		
学会発表	国内学会	23	1
	国際学会		5
	その他	21	1

## 外科学(小児外科)

### 著書

- 1) 北川博昭. 232. 腸閉鎖、腸狭窄 周産期医学必修知識 2021;(9版):806-809.
- 2) Kitagawa Hiroaki. Definition and classifications of Biliary atresia. Introduction to Biliary Atresia 2021::11-17.

### 学術論文[和文]

#### ① 総説又は症例解説

- 1) 田中邦英, 古田繁行, 大山慧, 長江秀樹, 北川博昭. 特集 外来で役立つ知識: 外陰部・会陰部・肛門部周辺の疾患陰唇癒合. 小児外科, 2021;53(6):607-610.
- 2) 島秀樹, 古田繁行, 米倉竹夫. 特集 周産期診療の新しい方向性 大災害時の小児周産期医療支援. 小児外科, 2021;53(7):762-764.
- 3) 大林樹真, 脇坂宗親, 川口皓平, 平泰彦. 小児外科患者に対する入院時 SARS-CoV-2 検査 (LAMP 法検査) の意義. 日本小児外科学会雑誌, 2021;57(5):839-843.
- 4) 大林樹真, 脇坂宗親, 古田繁行, 北川博昭. 特集 LPEC の現状と課題 術後精巣位置異常 (拳上精巣). 小児外科, 2021;53(10):1075-1077.
- 5) 古田繁行, 大山慧, 田中邦英, 川口皓平, 島秀樹, 北川博昭. 特集 Acute Care Surgery 脾損傷. 小児外科, 2021;53(11):1146-1151.
- 6) 脇坂宗親, 大林樹真, 北川博昭. 特集 小児外科疾患の家族内発生 腸回転異常症. 小児外科, 2021;53(12):1274-1276.
- 7) 田中邦英, 古田繁行, 川口皓平, 大山慧, 北川博昭. 特集 短腸症候群の診療における問題点 多職種カンファレンスによる慢性期短腸症候群の管理. 小児外科, 2022;54(3):275-279.

#### ② 症例報告

- 1) 川口皓平, 大林樹真, 脇坂宗親, 古田繁行, 北川博昭. 学齢児童の磁性玩具誤飲による消化管損傷の1例. 日本小児外科学会雑誌, 2022;58(1):1-5.

#### ③ その他

- 1) 川瀬弘一. 急性虫垂炎. 心と体 保険総合大百科 2021, 2021::138.
- 2) 島秀樹, 古田繁行, 田中拓. 心肺蘇生総論Ⅱ 小児の心肺蘇生. 月刊地域医学, 2021;35(6):518-523.
- 3) 川瀬弘一. 医療に対する私の提言 医療における消費税. 神奈川県医師会報, 2022;873:61-65.
- 4) 川瀬弘一. シリーズ マイ・フェイバリット・シングス 山岳小説. 神奈川県医師会報, 2022;875:59-62.

### 学術論文[英文]

#### ① 原著

- 1) Furuta Shigeyuki, Nagae Hideki, Ohyama Kei, Tanaka Kunihide, Kitagawa Hiroaki. Therapeutic effectiveness of costal cartilage grafting into both anterior and posterior walls for laryngotracheal reconstruction in acquired subglottic stenosis. Pediatric Surgery International, 2021;37(5):555-

559.

- 2) Nishiya Yuri, Kawaguchi Kohei, Kudo Kosuke, Kawaguchi Takuya, Obayashi Juma, Tanaka Kunihide, Ohyama Kei, Nagae Hideki, Furuta Shigeyuki, Seki Yasuji, Koike Junki, Kevin C. Pringle, Kitagawa Hiroaki. The Expression of Transcription Factors in Fetal Lamb Kidney. *Journal of developmental biology*, 2021;9(22):<http://doi.org/10.3390/jdb9020022>.
- 3) Seido Takae, Shigeyuki Furuta, Dai Keino, Eriko Shiraishi, Yuriko Iwahata, Kei Oyama, Hideyuki Iwahata, Yuri Nishiya, Kohei Kawaguchi, Juma Obayashi, Kunihide Tanaka, Shino Sawada, Yuki Suzuki, Yodo Sugishita, Imari Deura, Yuki Horage, Hideki Nagae, Haruhiro Kondo, Miki Sakamoto, Tetsuya Mori, Hiroaki Kitagawa, Nao Suzuki. Surgical management of unilateral oophorectomy for ovarian tissue cryopreservation in high - risk children and adolescents with varied backgrounds. *Pediatric surgery international*, 2021;37(8):1021-1029.
- 4) Kawaguchi Kohei, Obayashi Juma, Koike Junki, Tanaka Kunihide, Seki Yasuji, Nagae Hideki, Ohyama Kei, Furuta Shigeyuki, Valsenti Gianluca, Pringle K-C, Kitagawa Hiroaki. Muscle imbalance as a cause of scoliosis: a study in a fetal lamb abdominal wall defect model. *Pediatric Surgery International*, 2021;37(12):1755-1760.
- 5) Ohyama Kei, Fujikawa Atsuko, Okamura Takanori, Furuta Shigeyuki, Nagae Hideki, Tanaka Kunihide, Kawaguchi Takuya, Nishiya Yuri, Kudo Kosuke, Kawase Hirokazu, Kitagawa Hiroaki. The triangular cord ratio and the presence of a cystic lesion in the triangular cord. Suggested new ultrasound findings in the early diagnosis of biliary atresia. *Pediatric Surgery International*, 2021;37(12):1693-1697.
- 6) Furuta Shigeyuki, Nagae Hideki, Ohyama Kei, Tanaka Kunihide, Kitagawa Hiroaki. Management of Pseudoaneurysms Formed after Blunt Splenic Trauma in Children. *Journal of St. Marianna University*, 2022;12(Issue2):63-68.

② 症例報告

- 1) Obayashi Juma, Furuta Shigeyuki, Nakamura Yukitsugu, Tanaka Kunihide, Kitagawa Hiroaki. A case of refractory chylothorax treated with Eppikajutsuto. *Pediatrics International*, 2022;64(1): DOI-10.1111/ped.14707.

学会発表

① 国内学会

- 1) 川口拓哉, 有戸光美, 土屋貴大, 加藤智啓, 北川博昭. ライリンの神経芽腫における MYCN 遺伝子増幅に対する影響. 第 58 回日本小児外科学会学術集会, 2021.
- 2) 大山慧, 藤川あつ子, 岡村隆徳, 古田繁行, 長江秀樹, 田中邦英, 川口拓哉, 西谷友里, 工藤公介, 川瀬弘一, 北川博昭. 胆道閉鎖症における新たな超音波評価法. 第 58 回日本小児外科学会学術集会, 2021.
- 3) 西谷友里, 川口皓平, 工藤公介, 川口拓哉, 大林樹真, 田中邦英, 大山慧, 関保二, 長江秀樹, 古田繁行, 小池淳樹, Kevin Pringle, 北川博昭. 腎発生における転写因子の発現過程. 第 58 回日本小児外科学会学術集会, 2021.



- 4) 田中邦英, 古田繁行, 大山慧, 長江秀樹, 川口皓平, 大林樹真, 島秀樹, 北川博昭. 腸管不全の管理～多職種カンファレンスの必要性～. 第 58 回日本小児外科学会学術集会, 2021.
- 5) 大林樹真, 脇坂宗親, 川口皓平, 平泰彦. 小児外科患者に対する入院時 SARS-CoV-2 検査 (LAMP 法検査) の意義. 第 58 回日本小児外科学会学術集会, 2021.
- 6) 川口皓平, 大林樹真, Kevin Pringle, 関保二, 脇坂宗親, 川口拓哉, 西谷友里, 田中邦英, 大山慧, 古田繁行, 北川博昭. 腹壁破裂羊モデルにおける側弯症の原因究明. 第 58 回日本小児外科学会学術集会, 2021.
- 7) 小林大地, 藤川あつ子, 木村裕介, 福元拓郎, 大出創, 古田繁行, 西谷友里, 三村秀文, 北川博昭. Meckel 憩室と虫垂のバンド形成により腸閉塞をきたした一例. 第 57 回日本小児放射線学会学術集会, 2021.
- 8) 福元拓郎, 藤川あつ子, 西谷友里, 田中邦英, 木村裕介, 小林大地, 大出創, 古田繁行, 三村秀文, 北川博昭. Whirl sign を呈した Meckel 憩室による腸閉塞の 1 例. 第 57 回日本小児放射線学会, 2021.
- 9) 大山慧, 古田繁行, 長江秀樹, 西谷友里, 北川博昭. 鈍的外傷にて上部空腸穿孔をきたした 1 例. 第 34 回日本小児救急医学会学術集会, 2021.
- 10) 古田繁行, 長江秀樹, 大山慧, 田中邦英, 北川博昭. 小児虫垂炎の超音波と病理と臨床. 第 34 回日本小児救急医学会学術集会, 2021.
- 11) 古田繁行. シンポジウム 3 小児腸重積症の診療ガイドラインの改訂に向けて CQ50 腹腔鏡下整復術は有効か? について. 第 34 回日本小児救急医学会学術集会, 2021.
- 12) 大林樹真, 関保二, 川口皓平, 田中邦英, 大山慧, 古田繁行, 脇坂宗親, 北川博昭. 羊胎仔横隔膜ヘルニアに対する Fetal bronchial occlusion は可能か? - 羊胎仔気管支造影での検討 -. 第 57 回日本周産期・新生児医学会学術集会, 2021.
- 13) 大山慧, 土橋篤仁, 路川陽介, 中原一有, 小林慎二郎, 古田繁行, 北川博昭. 膵胆管高位合流が疑われた膵炎・胆嚢炎の 11 歳男児例. 第 44 回日本膵・胆管合流異常研究会, 2021.
- 14) 川口皓平, 大山慧, 中原一有, 森田亮, 田中邦英, 古田繁行, 北川博昭. 膵管ステント留置による保存的治療が著効した外傷性膵損傷 (IIIb) の 1 例. 第 55 回日本小児外科学会関東甲信越地方会, 2021.
- 15) 川瀬弘一. シンポジウム 2 ICD-11 の実際 ICHI について. 第 47 回日本診療情報管理学会学術大会, 2021.
- 16) 田中邦英, 古田繁行, 池田治美, 村上奈央, 内園麻衣, 菊池那美子, 吉川里沙, 金原健人, 鈴木藍, 市川久美子, 大山慧, 川口皓平, 北川博昭. 当院における慢性期腸管不全患児に対する多職種連携の試み. 聖マリアンナ医科大学医学会第 80 回学術集会, 2021.
- 17) 川瀬弘一. 外科手術に対する診療報酬 (外保連としての考え方). 第 83 回日本臨床外科学会総会, 2021.
- 18) 古田繁行, 大山慧, 田中邦英, 川口皓平, 北川博昭. 重症心身障碍児・者に対する小児外科の関わり. 第 83 回日本臨床外科学会総会, 2021.
- 19) 大山慧, 古田繁行, 脇坂宗親, 北川博昭. 5 mmステイプラーを用いて手術を行った小児外科疾患の 3 例. 第 83 回日本臨床外科学会総会, 2021.
- 20) 大林樹真, 脇坂宗親, 大山慧, 田中邦英, 北川博昭. 二次性食道裂肛ヘルニアに対して Boerema-Filler 手術を行った一乳児例. 第 83 回日本臨床外科学会総会, 2021.

- 21) 古田繁行, 大山慧, 田中邦英, 川口皓平, 北川博昭. 漏斗胸患者に対する当院の取り組み—無治療・保存的治療・手術—. 第 39 回川崎市医師会医学会, 2022.
- 22) 岩川雅彦, 大山慧, 川口皓平, 田中邦英, 古田繁行, 北川博昭. Meckel 憩室による血便で貧血を来した 1 例. 聖マリアンナ医科大学医学会第 81 回学術集会, 2022.
- ② 国際学会
- 1) Nishiya Yuri, Kawaguchi Kohei, Kudo Kosuke, Kawaguchi Takuya, Obayashi Juma, Tanaka Kunihide, Ohyama Kei, Seki Yasuji, Furuta Shigeyuki, Koike Junki, Kevin C. Pringle, Kitagawa Hiroaki. Elucidation of the factors influencing the development of multi cystic dysplastic kidney(MCDK) following urinary tract obstruction in the fetal lamb. The Pacific Association of Pediatric Surgeons 54th Annual Meeting, 2021.
- ③ その他
- 1) 大山慧, 古田繁行, 田中邦英, 長江秀樹, 北川博昭. アクセル Ag®を用いて上皮化させた巨大臍帯ヘルニアの 1 例. 第 7 回日本小児へそ研究会, 2021.
- 2) 田中邦英, 古田繁行, 川口皓平, 大山慧, 北川博昭. 多職種カンファレンスによる慢性期短腸症候群の管理. 第 118 回東京小児外科研究会, 2021.
- 3) 川口皓平, 古田繁行, 加藤正樹, 山崎和子, 西谷友里, 田中邦英, 大山慧, 小池淳樹, 北川博昭. 痔瘻と家族歴から Crohn 病が疑われた 8 歳女児例. 第 8 回日本小児内視鏡研究会, 2021.
- 4) 西谷友里, 川口皓平, 工藤公介, 川口拓哉, 大林樹真, 田中邦英, 大山慧, 古田繁行, 関保二, 小池淳樹, Kevin C. Pringle, 北川博昭. 腎発生における HNF1 $\beta$  の役割. 第 29 回発達腎研究会, 2021.
- 5) 古田繁行, 大山慧, 田中邦英, 川口皓平, 北川博昭. 輸血と血管内治療を要した十二指腸潰瘍出血の 4 歳女児例. 第 39 回神奈川県小児肝・消化器疾患研究会, 2021.
- 6) 古田繁行, 大山慧, 田中邦英, 川口皓平, 北川博昭. バキューム・ベルで Haller index の改善が得られた 7 歳男児. 第 20 回 Nuss 法漏斗胸手術手技研究会, 2021.
- 7) 大山慧, 古田繁行, 田中邦英, 川口皓平, 北川博昭. 生存が得られている十二指腸閉鎖合併 FloydII 型気管閉鎖症の極低出生体重児の一例. 第 31 回日本小児呼吸器外科研究会, 2021.
- 8) 古田繁行, 丸島秀樹, 西谷友里, 大山慧, 田中邦英, 川口皓平, 北川博昭. 胸腔鏡下に切除した気管支原性嚢胞の 1 例. 第 40 回日本小児内視鏡外科・手術手技研究会, 2021.
- 9) 大林樹真, 大山慧, 脇坂宗親, 古田繁行, 田中邦英, 川口皓平, 島秀樹, 北川博昭. リンパ管奇形における越婢加朮湯の感染および出血抑制効果. 第 25 回日本小児外科漢方研究会, 2021.
- 10) 田中邦英, 古田繁行, 大山慧, 工藤公介, 川口皓平, 北川博昭. Coverd cloacal extrophy が疑われる 1 例. 第 77 回直腸肛門奇形研究会, 2021.
- 11) 長江秀樹. アフタヌーンセミナー 勤務犬が子どもたちにくれる贈り物 小児に動物介在療法は必要か?. 第 31 回日本小児外科 QOL 研究会, 2021.
- 12) 川瀬弘一. 国際分類 (International Classification of Health Interventions, ICHI) の解説とコーディングについて. 保健・医療関連行為に関する国際分類の我が国への適用のための研究北海道地域研修会, 2021.
- 13) 工藤公介, 大山慧, 田中邦英, 川口皓平, 西谷友里, 大林樹真, 脇坂宗親, 古田繁行, 北川博昭. アルコール性肝障害を併発し逆行性胆管炎を繰り返している胆道閉鎖症の成人例. 第 48 回日本胆道

閉鎖症研究会, 2021.

- 14) 大山慧, 古田繁行, 田中邦英, 川口皓平 北川博昭. 長期生存中の Hirshsprung 病類縁疾患の 3 例.  
第 51 回日本小児消化管機能研究会, 2022.

		和文	英文
著 書		1	1
論 文	原著		6
	解説又は総説	7	
	症例報告	1	1
	その他	4	
学会発表	国内学会	22	
	国際学会		1
	その他	14	

## 外科学(乳腺・内分泌外科)

### 著書

- 1) 鈴木絢子, 永澤慧, 鈴木穰. 空間的トランスクリプトーム解析 生体の科学 2021;3(72):272-276.
- 2) 永澤慧, 鈴木穰. 組織切片の空間トランスクリプトーム解析 別冊「医学のあゆみ」1 細胞解析—技術と応用 2022;:32-38.
- 3) Kojima Yasuyuki. Panel Testing Hereditary Breast and Ovarian Cancer 2021;:193-210.

### 学術論文[和文]

#### ① 原著

- 1) 東野英利子, 遠藤登喜子, 中島康雄, 津川浩一郎, 印牧義英, 三坂武温, 水谷三浩, 森田孝子, 高橋真由美, 植野映, 大岩幹直, 須田波子, 戸崎光宏, 白岩美咲, 吉川和明, 難波清. 全乳房自動超音波検査装置(ABUS)と用手超音波検査装置(HHUS)の乳腺病変に関する良・悪性判定制度の比較検討—多施設共同研究. 日本乳癌検診学会誌, 2021;30(2):221-229.
- 2) 後藤由香, 古谷悠子, 福田護, 津川浩一郎, 小川優理, 前里美和子. 乳がん検診受診者が知るべき情報の提供とそれによる行動変容の可能性—アンケートを用いた評価. 日本乳癌検診学会誌, 2021;30(2):201-207.
- 3) 田雑瑞穂, 津川浩一郎. 臨床的腋窩リンパ節転移陽性乳癌に対する術前化学療法後腋窩リンパ節郭清省略の可能性. 聖マリアンナ医科大学雑誌, 2022;49:135-144.

#### ② 総説又は症例解説

- 1) 本吉愛, 津川浩一郎. BRCA1(関連疾患: 遺伝性乳がん卵巣がん症候群 (HBOC)). 小児科診療, 2021;84(11):1638-1639.

#### ③ 症例報告

- 1) 杉下陽堂, 右田王介, 鈴木由妃, 本吉愛, 岩端秀之, 高江正道, 洞下由記, 菅沼真樹, 津川浩一郎, 鈴木直. 当院で早発卵巣不全の経過をたどったトリプル X 症候群 5 症例における心理カウンセリングの意義の検討. 日本生殖心理学会誌, 2021;7(1):48-52.

### 学術論文[英文]

#### ① 原著

- 1) Satoi Nagasawa, Yuta Kuze, Ichiro Maeda, Yasuyuki Kojima, Ai Motoyoshi, Tatsunami Onishi, Tsugao Iwatani, Takamichi Yokoe, Junki Koike, Motohiro Chosokabe, Manabu Kubota, Hibiki Seino, Ayakao Suzuki, Masahide Seki, Katsuya Tsuchihara, Eisuke Inoue, Koichiro Tsugawa, Tomohiko Ohta, Yutaka Suzuki. Genomic profiling reveals heterogeneous populations of ductal carcinoma in situ of the breast. Communications biology, 2021;4:438.
- 2) Yoshitaka Sakamoto, Suzuko Zaha, Satoi Nagasawa, Shuhei Miyake, Yasuyuki Kojima, Ayako Suzuki, Yutaka Suzuki, Masahide Seki. Long-read whole-genome methylation patterning using enzymatic base conversion and nanopore sequencing. Nucleic acids research, 2021;:1-14.
- 3) Tsuguo Iwatani, Shinichi Noto, Koichiro Tsugawa. Changes in health state utility values in

Japanese patients with End-Stage breast cancer. *Current oncology*, 2021;28:4203-4212.

- 4) Kawamoto Hisanori, Tsugawa Koichiro, Takishita Mariko, Tazo Mizuho, Nakano Hara Mari, Tsuruga Tomoko, Oi Ryoko, Kuroda Takako, Yoshie Reiko, Shimo Ayaka, Iwatani Tsuguo, Shimo Arata, Kojima Yasuyuki, Motoyoshi Ai, Haku Ei, Yabuki Yukari, Suto Akihiko, Kanemaki Yoshihide, Mimura Hidefumi, Maeda Ichiro, Fukuda Mamoru. VAB and MRI follow percutaneous ultra-sound guided cryoablation for primary early-stage breast cancer:A pilot study in Japan. *Journal of Cancer Therapy*, 2021;:563-576.
- 5) Tsuguo Iwatani, Eisuke Inoue, Koichiro Tsugawa. Validatoin of the predictive accuracy of health-state utility values cased on the Lloyd model for metastatic or recurrent breast cancer in Japan. *BMJ (Clinical research ed.)*, 2021;:doi:10.1136.
- 6) Akiko Tozawa, Fuminori Kimura, Yasushi Takai, Takeshi Nakajima, Kimio Ushijima, Hiroaki Kobayashi, Toyomi Satoh, Miyuki Harada, Kohei Sugimoto, Shigehira Saji, Chikako Shimizu, Kyoko Akiyama, Hiroko Bando, Akira Kuwahara, Tatsuro Furui, Hiroshi Okada, Koji Kawai, Nobuo Shinohara, Koichi Nagao, Michio Kitajima, Souichi Suenobu, Toshinori Soejima, Mitsuru Miyachi, Yoko Miyoshi, Akihiro Yoneda, Akihito Horie, Yasushi Ishida, Noriko Usui, Yoshinobu Kanda, Nobuharu Fujii, Makoto Endo, Robert Nakayama, Manabu Hoshi, Tsukasa Yonemoto, Chikako Kiyotani, Natsuko Okita, Eishi Baba, Manabu Muto, Iwaho Kikuchi, Ken-Ichirou Morishige, Koichiro Tsugawa, Hiroyuki Nishiyama, Hajime Hosoi, Mitsune Tanimoto, Akira Kawai, Kazuhiko Sugiyama, Narikazu Boku, Masato Yonemura, Naoko Hayashi, Daisuke Aoki, Nao Suzuki, Yutaka Osuga. Correction to: Japan Society of Clinical Oncology Clinical Practice Guidelines 2017 for fertility preservation in childhood, adolescent, and young adult cancer. *International Journal of Clinical Oncology*, 2022;27(2):635-637.
- 7) Miyuki Harada, Fuminori Kimura, Yasushi Takai, Takeshi Nakajima, Kimio Ushijima, Hiroaki Kobayashi, Toyomi Satoh, Akiko Tozawa, Kohei Sugimoto, Shigehira Saji, Chikako Shimizu, Kyoko Akiyama, Hiroko Bando, Akira Kuwahara, Tatsuro Furui, Hiroshi Okada 9, Koji Kawai, Nobuo Shinohara, Koichi Nagao, Michio Kitajima, Souichi Suenobu, Toshinori Soejima, Mitsuru Miyachi, Yoko Miyoshi, Akihiro Yoneda, Akihito Horie, Yasushi Ishida, Noriko Usui, Yoshinobu Kanda, Nobuharu Fujii, Makoto Endo, Robert Nakayama, Manabu Hoshi, Tsukasa Yonemoto, Chikako Kiyotani, Natsuko Okita, Eishi Baba, Manabu Muto, Iwaho Kikuchi, Ken-Ichirou Morishige, Koichiro Tsugawa, Hiroyuki Nishiyama, Hajime Hosoi, Mitsune Tanimoto, Akira Kawai, Kazuhiko Sugiyama, Narikazu Boku, Masato Yonemura, Naoko Hayashi, Daisuke Aoki, Yutaka Osuga, Nao Suzuki. Japan Society of Clinical Oncology Clinical Practice Guidelines 2017 for fertility preservation in childhood, adolescent, and young adult cancer patients: part 1. *International Journal of Clinical Oncology*, 2022;27(2):265-280.
- 8) Suzuko Zaha, Yoshitaka Sakamoto, Satoi Nagasawa, Sumio Sugano, Ayako Suzuki, Yutaka Suzuki, Masahide Seki. Whole-genome Methylation Analysis of APOBEC Enzyme-converted DNA (~5 kb) by Nanopore Sequencing. *Bio Protocol*, 2022;12(5):e4345.
- 9) Rena Yamazaki, Masanori Ono, Tomoharu Sugie, Masafumi Inokuchi, Satoko Ishikawa, Yuki

Horage, Yasuyuki Kojima, Takeshi Iwasa, Tetsuaki Hara, Yumi Nagata, Keiichi Kato, Yasuhito Michikura, Takeshi Kuramoto, Soko Uchida, Akihito Horie, Hiroshi Fujiwara, Toshiya Matsuzaki. Case-based survey: The impact of breast-cancer treatment on fertility in Japan. *The Journal of Obstetrics and Gynaecology Research*, 2022;48(3):553-562.

- 10) Monjo Taku, Koido Masaru, Nagasawa Satoi, Suzuki Yutaka, Kamatani Yoichiro. Efficient prediction of a spatial transcriptomics profile better characterizes breast cancer tissue sections without costly experimentation. *Scientific Reports*, 2022;:1-12.

② 総説又は症例解説

- 1) Satoi Nagasawa, Yukie Kashima, Ayako Suzuki, Yutaka Suzuk. Single-cell and spatial analyses of cancer cells: toward elucidating the molecular mechanisms of clonal evolution and drug resistance acquisition. *Inflammation and Regeneration*, 2021;:DOI-10.1186/s41232-021-00170-x.

学会発表

① 国内学会

- 1) ◎中野万理, 本吉愛, 瀧下茉莉子, 田雑瑞穂, 小島康幸, 川本久紀, 金森玲, 鈴木由妃, 近藤春裕, 大原樹, 杉下陽堂, 久我亜沙美, 右田王介, 鈴木直, 小池淳樹, 福田護, 津川浩一郎. 当院の HBOC 診療における保険適用後リスク低減手術の取り組み. 第 1 回 JOHBOC 学術総会, 2021.
- 2) ◎西川徹, 小島康幸, 中野賢英, 坂上聡志, 福島光浩, 亀山香織, 福成信博, 津川浩一郎. 原発巣と転移巣にて HER2 発現の不一致が生じた乳癌甲状腺転移の 1 症例. 第 33 回日本内分泌外科学会総会, 2021.
- 3) ◎本吉愛, 右田王介, 小澤南, 高橋由妃, 杉下陽堂, 久我亜沙美, 大原樹, 古屋直樹, 小島康幸, 大橋洋之, 山本博幸, 井本清美, 砂川優, 山野嘉久, 津川浩一郎. 当院におけるがん遺伝子パネル検査の二次的所見に関する検討. 第 27 回日本遺伝性腫瘍学会学術集会, 2021.
- 4) ◎垣本紗代子, 浜辺太郎, 樋渡正樹, 福岡麻子, 朝野隆之, 牧角良二, 遠藤陽, 土居正知, 小池淳樹, 大坪毅人. 腸重積を来した回腸悪性リンパ腫の一例. 第 46 回日本外科系連合学会学術集会, 2021.
- 5) ◎前田一郎, 沼田康志, 森川啓, 小穴良保, 津川浩一郎, 山本陽一朗. HER2 陽性乳癌. 第 29 回日本乳癌学会学術総会, 2021.
- 6) ◎垣本紗代子, 本吉愛, 在原卓, 岩瀬美紀, 酒巻香織, 喜多島美奈, 瀧下茉莉子, 坂本菜央, 田雑瑞穂, 中野万理, 黒田貴子, 敦賀智子, 志茂彩華, 志茂新, 小島康幸, 河原太, 西川徹, 長宗我部基弘, 小池淳樹, 津川浩一郎. Solid papillary carcinoma と mucinous carcinoma の Doubles Cancer を認めた一例. 第 29 回日本乳癌学会学術総会, 2021.
- 7) ◎黒田貴子, 岩瀬美紀, 在原卓, 垣本紗代子, 酒巻香織, 喜多島美奈, 瀧下茉莉子, 坂本菜央, 田雑瑞穂, 中野万理, 敦賀智子, 志茂新, 本吉愛, 白英, 小島康幸, 川本久紀, 福田護, 岡田幸法, 中村直樹, 津川浩一郎. 高齢者乳癌における乳房温存術後放射線治療の意義. 第 29 回日本乳癌学会学術総会, 2021.
- 8) ◎志茂新, 喜多島美奈, 瀧下茉莉子, 田雑瑞穂, 中野万理, 坂本菜央, 大井涼子, 黒田貴子, 敦賀智子, 志茂彩華, 小島康幸, 都築麻紀子, 白英, 本吉愛, 西川徹, 河原太, 川本久紀, 津川浩一郎, 印牧義英, 長宗我部基弘. 当院での乳癌治療関連骨減少症の現状と取り組み. 第 29 回日本乳癌学会学術総会,

2021.

- 9) ◎永澤慧, 長宗我部基弘, 矢吹由香里, 川本久紀, 小島康幸, 本吉愛, 志茂新, 志茂彩華, 敦賀智子, 黒田貴子, 田雜瑞穂, 中野万理, 瀧下茉莉子, 岩谷胤生, 山内雅佐子, 横江隆道, 前田一郎, 大西達也, 太田智彦, 津川浩一郎. 非浸潤性乳管癌の浸潤癌進展リスク層別化因子の探索. 第 29 回日本乳癌学会学術総会, 2021.
- 10) ◎小島康幸, 岡田幸法, 喜多島美奈, 瀧下茉莉子, 坂本菜央, 田雜瑞穂, 中野万理, 大井涼子, 黒田貴子, 志茂彩華, 志茂新, 白英, 本吉愛, 西川徹, 河原太, 川本久紀, 中村直樹, 福田護, 津川浩一郎. cNO 乳癌センチネルリンパ節転移陽性症例に対する腋窩リンパ節郭清省略の治療成績～単施設の後ろ向き検討. 第 29 回日本乳癌学会学術総会, 2021.
- 11) ◎川本久紀, 喜多島美奈, 瀧下茉莉子, 坂本菜央, 中野万理, 田雜瑞穂, 黒田貴子, 敦賀智子, 吉江玲子, 志茂彩華, 小島康幸, 秋山恭子, 志茂新, 都築麻紀子, 本吉愛, 白英, 河原太, 印牧義英, 福田護, 津川浩一郎. 限局した早期の乳癌に対する非切除超音波ガイド下凍結療法的安全性と有効性の検討. 第 29 回日本乳癌学会学術総会, 2021.
- 12) ◎瀧下茉莉子, 本吉愛, 岩瀬美紀, 喜多島美奈, 中野万理, 田雜瑞穂, 坂本菜央, 黒田貴子, 敦賀智子, 志茂新, 西川徹, 小島康幸, 川本久紀, 津川浩一郎. dose-dense 化学療法中に発症したニューモシスチス肺炎 3 例の経験と ST 合剤予防的投薬の検討. 第 29 回日本乳癌学会学術総会, 2021.
- 13) ◎秋山恭子, 濱口賀代, 神蔵奈々, 酒巻香織, 坂本菜央, 小島康幸, 本吉愛, 川本久紀, 福田護, 洞下由記, 鈴木直, 津川浩一郎. 当院における AYA 世代乳癌患者の妊孕性温存に対する取り組み. 第 29 回日本乳癌学会学術総会, 2021.
- 14) ◎酒巻香織, 本吉愛, 在原卓, 岩瀬美紀, 垣本紗代子, 喜多島美奈, 瀧下茉莉子, 坂本菜央, 田雜瑞穂, 中野万理, 黒田貴子, 志茂新, 都築麻紀子, 河原太, 白英, 西川徹, 小島康幸, 川本久紀, 福田護, 津川浩一郎. 治療に難渋した癌性心膜炎にパクリタキセル+ベバシズマブ療法が奏功した一例. 第 29 回日本乳癌学会学術総会, 2021.
- 15) ◎座波久光, 浅野裕子, 小川朋子, 喜島祐子, 佐武利彦, 津川浩一郎, 富田興一, 藤本浩司. 「乳房温存オンコプラスティックサージャリーワーキンググループ」の活動と提案. 第 29 回日本乳癌学会学術総会, 2021.
- 16) ◎田雜瑞穂, 小島康幸, 酒巻香織, 喜多島美奈, 瀧下茉莉子, 坂本菜央, 中野万理, 黒田貴子, 敦賀智子, 志茂彩華, 志茂新, 本吉愛, 都築麻紀子, 矢吹由香里, 秋山恭子, 白英, 川本久紀, 福田護, 小池淳樹, 津川浩一郎. ER 陰性/HER2 陰性初発乳癌患者における PDL1 の有用性の検討. 第 29 回日本乳癌学会学術総会, 2021.
- 17) ◎坂本菜央, 本吉愛, 酒巻香織, 喜多島美奈, 瀧下茉莉子, 田雜瑞穂, 中野万理, 黒田貴子, 敦賀智子, 志茂彩華, 志茂新, 小島康幸, 西川徹, 都築麻紀子, 白英, 河原太, 川本久紀, 福田護, 津川浩一郎. 浸潤性小葉癌 triple negative type の当院における傾向. 第 29 回日本乳癌学会学術総会, 2021.
- 18) ◎古谷悠子, 後藤由香, 津川浩一郎, 印牧義英, 坂本菜央, 福田護. Digital Breast Tomosynthesis における 1mm スライスと 6mm スライスの病変描出能の比較. 第 29 回日本乳癌学会学術総会, 2021.
- 19) ◎在原卓, 本吉愛, 岩瀬美紀, 垣本紗代子, 酒巻香織, 喜多島美奈, 瀧下茉莉子, 坂本菜央, 田雜瑞穂, 中野万理, 黒田貴子, 志茂彩華, 志茂新, 小島康幸, 西川徹, 河原太, 都築麻紀子, 津川浩一郎. fulvestrant 使用によって長期無増悪生存が得られた乳癌食道転移の 1 例. 第 29 回日本乳癌学会学術総会, 2021.

術総会, 2021.

- 20) ◎大井涼子, 永澤慧, 秋山恭子, 都築麻紀子, 河原太, 長宗我部基弘, 黒田貴子, 志茂新, 本吉愛, 小島康幸, 西川徹, 津川浩一郎. 当院における乳腺アポクリン癌の臨床病理学的検討. 第 29 回日本乳癌学会学術総会, 2021.
- 21) 西村基, 竹島雅子, 都築麻紀子, 川真田明子, 緒方晴樹, 岸田由起子, 奥田純一. HER2 陽性乳癌に対する術前抗 HER2 療法における Pertuzumab 併用効果及び術後の T-DM1 適応症例に関する検討. 第 29 回日本乳癌学会学術総会, 2021.
- 22) 緒方晴樹, 西村基, 竹島雅子, 都築麻紀子, 岩平佳子. 当院の下垂乳房乳癌症例に対するティッシュエキスパンダー・インプラント再建手術の検討. 第 29 回日本乳癌学会学術総会, 2021.
- 23) ◎津川浩一郎, 梶川明義, 印牧義英, 小池淳樹.  
Silicone breast implant-induced lymphadenopathy:3Cases. 第 29 回日本乳癌学会学術総会, 2021.
- 24) ◎本吉愛, 瀧下茉莉子, 田雑瑞穂, 黒田貴子, 志茂新, 小島康幸, 都築麻紀子, 西川徹, 白英, 川本久紀, 福田護, 近藤春裕, 鈴木直, 久我亜沙美, 富永果林, 小澤南, 鈴木由妃, 杉下陽堂, 右田王介, 津川浩一郎. 当院における遺伝性乳癌卵巣癌症候群 (HBOC) 診療の変遷と課題. 第 29 回日本乳癌学会学術総会, 2021.
- 25) ◎志茂彩華, 喜多島美奈, 坂本菜央, 中野万理, 黒田貴子, 志茂新, 小島康幸, 本吉愛, 川本久紀, 印牧義英, 福田護, 津川浩一郎. 非造影 MRI (高解像度 DWI) は術前評価に有用か?. 第 29 回日本乳癌学会学術総会, 2021.
- 26) ◎白英, 本吉愛, 黒田貴子, 志茂彩華, 志茂新, 小島康幸, 川本久紀, 福田護, 津川浩一郎. 当院におけるコンパニオン診断としてのオラパリブの使用経験. 第 29 回日本乳癌学会学術総会, 2021.
- 27) 岩瀬美紀, 本吉愛, 在原卓, 垣本紗代子, 酒巻香織, 喜多島美奈, 瀧下茉莉子, 坂本菜央, 田雑瑞穂, 中野万理, 黒田貴子, 志茂彩華, 志茂新, 小島康幸, 西川徹, 河原太, 都築麻紀子, 田島信哉, 小池淳樹, 津川浩一郎. Atezolizumab が著効した乳腺扁平上皮癌の一例. 第 29 回日本乳癌学会学術総会, 2021.
- 28) ◎岩谷胤生, 井上永介, 津川浩一郎. 乳癌患者における QALY 算出のための QOL 値の推移の検討. 第 29 回日本乳癌学会学術総会, 2021.
- 29) 喜多島美奈, 岩瀬美紀, 在原卓, 垣本紗代子, 酒巻香織, 坂本菜央, 瀧下茉莉子, 田雑瑞穂, 中野万理, 黒田貴子, 志茂彩華, 志茂新, 本吉愛, 小島康幸, 西川徹, 川本久紀, 福田護, 津川浩一郎. 当院におけるアベマシクリブの治療成績の検討. 第 29 回日本乳癌学会学術総会, 2021.
- 30) 中野万理, 小島康幸, 在原卓, 岩瀬美紀, 垣本紗代子, 酒巻香織, 喜多島美奈, 瀧下茉莉子, 坂本菜央, 田雑瑞穂, 黒田貴子, 敦賀智子, 吉江玲子, 志茂彩華, 志茂新, 本吉愛, 白英, 西川徹, 川本久紀, 津川浩一郎. PD-L1 陽性トリプルネガティブ乳癌におけるアテゾリズマブ+nab-パクリタキセル併用療法の使用経験. 第 29 回日本乳癌学会学術総会, 2021.
- 31) 本吉愛, 右田王介, 小澤南, 高橋由妃, 杉下陽堂, 久我亜沙美, 津川浩一郎. 31 歳以下の乳癌患者に対する遺伝学的検査に関する検討. 第 45 回日本遺伝カウンセリング学会学術集会, 2021.
- 32) ◎岩谷胤生. がん領域における QOL/PRO 研究の実際. 第 18 回日本婦人科がん会議, 2021.
- 33) ◎久慈志保, 近藤春裕, 長宗我部基弘, 八幡将喜, 石井雅人, 武永智, 金森玲, 今井悠, 遠藤拓, 竹内淳, 永澤侑子, 横道憲幸, 大原樹, 出浦伊万里, 戸澤晃子, 川本久紀, 前田一郎, 鈴木直. 乳癌治療



後の予防的卵巣卵管切除で発見されたオカルト卵管癌の一例. 第 61 回日本産科婦人科内視鏡学会学術講演会, 2021.

- 34) 津川浩一郎. HBOC リスク低減手術の実際と課題. 第 9 回日本乳房オンコプラスチックサーージャリー学会総会, 2021.
- 35) 木田圭亮, 出雲昌樹, 志茂新, 小島康幸, 小徳暁生, 明石嘉浩. 腫瘍循環器外来開設から 3 年間で見てきた新たな役割と課題. 第 4 回日本腫瘍循環器学会学術集会, 2021.
- 36) 井本清美, 小池淳樹, 大川千絵, 島田直樹, 生澤竜, 砂川優, 武田弘幸, 大原樹, 小島康幸, 大橋洋之, 古屋直樹, 山本博幸, 本吉愛, 右田王介, 久我亜沙美, 計良貴之, 若松宏武, 佐藤知雄, 山野嘉久. がん遺伝子パネル検査の解析精度向上に向けた取り組み. 日本人類遺伝学会第 66 回大会 第 28 回日本遺伝子診療学会大会合同開催, 2021.
- 37) 小澤南, 右田王介, 久我亜沙美, 鈴木由妃, 杉下陽堂, 本吉愛, 津川浩一郎, 徐朱玟, 小須賀基通, 奥山虎之, 北東功, 清水直樹. COVID19 流行期の対応に難渋した選択的ライソゾーム病新生児スクリーニング検査陽性例. 日本人類遺伝学会第 66 回大会, 2021.
- 38) 井本清美, 小池淳樹, 大川千絵, 島田直樹, 生澤 竜, 砂川 優, 武田弘幸, 大原 樹, 小島康幸, 大橋洋之, 古屋直樹, 山本博幸, 本吉 愛, 右田王介, 久我亜沙美, 計良貴之, 若松宏武, 佐藤知雄, 山野嘉久. がん遺伝子パネル検査の解析精度向上に向けた取り組み. 第 66 回日本人類遺伝学会・第 28 回日本遺伝子診療学会 2021 10/16, 2021.
- 39) 津川浩一郎. 乳がんの外科治療: 最近の話題. 第 59 回日本癌治療学会学術集会, 2021.
- 40) 井本清美, 砂川優, 武田弘幸, 大原樹, 小島康幸, 古屋直樹, 大橋洋之, 山本博幸, 小池淳樹, 大川千絵, 島田直樹, 本吉愛, 佐藤知雄, 谷嶋成樹, 山野嘉久. がん遺伝子パネル検査に基づいた治療提案と治療到達性. 第 59 回日本癌治療学会学術集会, 2021.
- 41) 西川徹, 印牧義英, 後藤由香, 小島康幸, 月山秀一, 横田健一, 曾根正勝, 福田護, 津川浩一郎. 非造影 MRI 検査での副甲状腺病変の局在診断の有用性. 第 54 回日本内分泌外科学会学術大会, 2021.
- 42) 黒田貴子, 瀧下茉莉子, 田雑瑞穂, 坂本菜央, 酒巻香織, 古谷悠子, 後藤由香, 川本久紀, 福田護, 津川浩一郎. 当院におけるデジタルブレストトモシンセシスガイド下吸引式組織生検(DBT-VAB)の検討. 第 31 回日本乳癌検診学会学術総会, 2021.
- 43) 島田菜穂子, 高木富美子, 栗橋登志, 福田護. ピンクリボン運動における Breast Awareness21 年の歩みと 10 年後への展開. 第 31 回日本乳癌検診学会学術総会, 2021.
- 44) 高木富美子, 栗橋登志, 小泉美都枝, 大多和まや, 福田護. がん教育プロジェクト推進とジュニアピンクリボンアドバイザーの期待—学校教育×乳がん検診—. 第 31 回日本乳癌検診学会学術総会, 2021.
- 45) 滝上なお子, 玉城研太郎, 土屋聖子, 上原協, 鎌田義彦, 玉城信光. 「コロナ禍」における乳がん個別検診と乳癌診断時の臨床的傾向についての検討. 第 31 回日本乳癌検診学会学術総会, 2021.
- 46) 横田里江子, 岡村隆徳, 畑田千紘, 小島康幸, 印牧義英, 津川浩一郎. 非浸潤性乳管癌における ShearWave Elastography の検討. 第 31 回日本乳癌検診学会学術総会, 2021.
- 47) 津川浩一郎, 吉田明, 福田護. 2019 年度および 2020 年度神奈川県乳がん集団検診の実施状況報告. 第 31 回日本乳癌検診学会学術総会, 2021.
- 48) 杉山瑠菜, 志茂新, 山田都, 伊藤一希, 岩瀬美紀, 在原卓, 酒巻香織, 垣本紗代子, 金山益佳, 瀧下

茉莉子, 坂本菜央, 田雜瑞穂, 中野万理, 黒田貴子, 敦賀智子, 本吉愛, 小島康幸, 西川徹, 川本久紀, 津川浩一郎. 8年間肺転移巣 CR を維持している HER2 陽性乳癌の一例. 第 17 回日本乳癌学会関東地方会, 2021.

49) 岩瀬美紀, 西川徹. 転移巣にて HER2 陽転化を生じた乳癌甲状腺転移の 1 例. 第 17 回日本乳癌学会関東地方会, 2021.

50) 垣本紗代子, 黒田貴子. 頭痛を契機に脳転移の診断に至った Oligometastatic Breast Cancer 長期生存の一例. 第 17 回日本乳癌学会関東地方会, 2021.

51) 山田都. 術前化学療法が著効した粘液癌の一例. 第 17 回日本乳癌学会関東地方会, 2021.

52) 本吉愛, 小泉智恵, 鈴木由妃, 杉下陽堂, 鈴木直, 津川浩一郎. 乳がんサバイバーにおけるがん後の妊孕性に関する懸念と支援ニーズ: RCAC 尺度女性版研究. 第 12 回日本がん・生殖医療学会学術集会, 2022.

53) ◎小泉智恵, 本吉愛, 岩端威之, 鈴木由妃, 杉下陽堂. がん後の妊孕性に関する懸念尺度 (RCAC): 日本語版の作成. 第 12 回日本がん・生殖医療学会学術集会, 2022.

54) 津川浩一郎. 乳がん術後に母になる. 第 28 回日本産婦人科乳腺医学会, 2022.

55) ◎秋山恭子, 洞下由記, 神蔵奈々, 濱口賀代, 古川尚美, 熱方智和子, 山本志奈子, 山田陽子, 吉岡千恵子, 杉浦貴子, 鈴木直, 津川浩一郎. 当院における乳がん患者の妊孕性温存に対する取り組み. 第 4 回 AYA がんの医療のあり方研究会学術集会, 2022.

## ② 国際学会

1) ◎Shiho Kuji, Haruhiro Kondo, Motohiro Chosokabe, Masaki Yahata, Masato Ishii, Tomo Takenaga, Ryo Kanamori, Haruka Imai, Hiraku Endo, Jun Takeuchi, Yuko Nagasawa, Noriyuki Yokomichi, Sharifah Adibah SI, Tatsuru Ohara, Imari Deura, Akiko Tozawa, Hisanori Kawamoto, Ichiro Maeda, Nao Suzuki. Occult fallopian tube cancer detected upon risk-reducing salpingo-oophorectomy after chemotherapy for BRCA1-associated breast cancer. 21st APAGE Annual Congress, 2021.

## ③ その他

1) 古谷悠子, 後藤由香, 津川浩一郎, 福田護. Digital Breast Tomosynthesis(DBT)の課題克服に向けた 6mm スライス実用化への基礎的検証—画質の観点から—. 第 31 回日本乳癌画像研究会, 2022.

2) 後藤由香, 古谷悠子, 津川浩一郎, 福田護. 進化した合成 2D マンモグラフィ (Synthesized 2D Mammography:SM)の臨床的可能性の検証. 第 31 回日本乳癌画像研究会, 2022.

		和文	英文
著 書		2	1
論 文	原著	3	10
	解説又は総説	1	1
	症例報告	1	
	その他		
学会発表	国内学会	55	
	国際学会		1
	その他	2	

## 脳神経外科学

### 著書

- 1) 後藤哲哉. 鞍上部髄膜腫摘出術 VEP モニタリング 術中神経マッピング・モニタリング実践ケーススタディー医師・臨床検査技師・臨床工学士・手術室看護師のため 2021;:86-92.
- 2) 太組一朗. II. 周術期における感染予防対策 脳神経外科手術器械の滅菌法とプリオン病 脳神経外科手術のための術後感染症予防実践マニュアル 2021;:80-85.
- 3) 大塩恒太郎. 第 16 章 高齢者頭部外傷への対応 ケースで学び病態を理解する頭部外傷の診かた 2021;(1):166-174.
- 4) 田中雄一郎. 第 2 章 臨床知識-D 下垂体前葉疾患各論 36. 髄膜腫 下垂体疾患診療マニュアル 2021;(改訂第 3 版):257-259.

### 学術論文[和文]

#### ① 原著

- 1) 森嶋啓之, 加藤晶人, 中山博文, 長島悟郎, 松澤源志, 干川芳弘, 田中雄一郎. 破裂内頸動脈 blood blister-like aneurysm に対するステント併用コイル塞栓術の長期成績. 脳卒中の外科, 2022;50(1):31-38.
- 2) 高砂浩史, 梶友紘, 松森隆史, 小野元, 後藤哲哉, 田中雄一郎. 小児頭部外傷症例に対する虐待判断に関する当院の取組み: 初療より脳神経外科医が関与した症例の分析. 小児の脳神経, 2022;47(1):1-6.

#### ② 総説又は症例解説

- 1) 小野元. 臓器提供の現状と課題. 腎と透析, 2021;91(6):1033-1037.

#### ③ 症例報告

- 1) 田中雄一郎, 大塩恒太郎, 高砂浩史, 伊藤英道, 内田将司, 後藤哲哉. 小脳動脈末梢性脳動脈瘤の検討. 脳卒中の外科, 2021;49(4):265-269.
- 2) 榊原陽太郎, 中村歩希, 小野寺英孝, 川口公悠樹, 相田芳夫. カーニー複合患者に発症した先端巨大症の 1 例. 脳神経外科ジャーナル, 2021;30(10):741-747.
- 3) 萩原悠太, 深野崇之, 鏑木真弓, 赤須友香利, 清水高弘, 日高岳, 内田将司, 伊藤英道, 秋山久尚, 山野嘉久. 頸動脈超音波所見から頸動脈ステント留置術後の plaque protrusion とプラーク内新生血管の関与が示唆された興味深い症例. Neurosonology, 2021;34(3):148-152.
- 4) 中村歩希, 工藤忠, 久代裕一郎, 大島幸亮, 小林博雄. 馬尾に動静脈シャントを有した脊髄動静脈瘻の 1 例. 脊髄外科, 2021;35(3):316-319.
- 5) 眞木二葉, 長谷川泰弘, 曾我海馬, 太組一朗, 松森隆史, 鈴木祐, 柳澤俊之, 山野嘉久. 視床下核脳深部刺激療法術後に病的性欲亢進をきたした Parkinson 病の 1 例. 神経治療学, 2022;38(3):395-398.
- 6) 日高岳, 伊藤英道, 内田将司, 川口公悠樹, 田中雄一郎. 外傷性脳血管攣縮に対して血行再建術を行なった 3 症例. 脳血管攣縮, 2022;37:53-58.

#### ④ その他

- 1) 太組一朗. 抗てんかん薬として的大麻由来医薬品開発. 精神科治療学, 2022;37(3):329-333.

## 学術論文[英文]

### ① 原著

- 1) Matsushima Shinya, Yoshida Minoru, Yokoyama Hitoshi, Watanabe Yosuke, Onodera Hidetaka, Wakatake Haruaki, Saito Hiroki, Kimura Masahiro, Shibata Shigeru. Effects on physical performance of high protein intake for critically ill adult patients admitted to the intensive care unit: A retrospective propensity-matched analysis. *Nutrition* (Burbank, Los Angeles County, Calif.), 2021;:doi.org/10.1016/h,byt,2021m111407.
- 2) Ito Hidemichi, Uchida Masashi, Takasuna Hiroshi, Goto Tetsuya, Ichiro Takumi, Fukano Takayuki, Hagiwara Yuta, Tanaka Yuichiro. Left transradial neurointerventions using the 6-French Simmons guiding sheath: Initial experiences with the interchange technique. *World Neurosurgery*, 2021;152:e344-e351.
- 3) Fujii Yu, Ogiwara T, Goto Tetsuya, Kanaya K, Hara y, Hanaoka Y, Hardian RF, Hongo K, Horiuchi T. Microscopic navigation-guided fence post technique for maximal tumor resection during glioma surgery. *World Neurosurgery*, 2021;151:E355-E362.
- 4) Fujii Y, Ogiwara T, Watanabe G, Hanaoka Y, Goto Tetsuya, Hongo K, Horiuchi T. Intraoperative low-field magnetic resonance imaging-guided tumor resection in glioma surgery: Pros and Cons. *Journal of Nippon Medical School*, 2021;:doi: 10.1272/jnms.JNMS.2022\_89-301.
- 5) Hardian RF, Ogiwara T, Sato A, Fujii Y, Suzuki Y, Hanaoka Y, Miyata M, Kamiya K, Sasaki T, Goto Tetsuya, Hongo K, Horiuchi T. Comparison between conventional flash and off-response intraoperative visua evoked potential monitoring for endoscopic endonasal surgery. *Operative Neurosurgery*, 2021;:doi:10.1093/ons/opab329.
- 6) Sase Taigen, Onodera Hidetaka, Kaji Tomohiro, Nakamura Homare, Sakakibara Yotaro, Tanaka Yuichiro. Status of in-hospital acute ischemic stroke treated by mechanical thrombectomy. *Journal of Neuroendovascular Therapy (JNET)*, 2021;15(12):763-771.

### ② 症例報告

- 1) Ito Hidemichi, Uchida Masashi, Kawaguchi Kimiyuki, Hidaka Gaku, Takasuna Hiroshi, Goto Tetsuya, Takumi Ichiro, Hagiwara Yuta, Tanaka Yuichiro. Delayed iatrogenic dissection caused by a carotid stent: a case report. *NMC Case Report Journal*, 2021;8 : 241-245.
- 2) Doi Masatomo, Koike Junki, Yoshida Yasuyuki, Nakamura Hisao, Chosokabe Motohiro, Naruki Saeko, Tajima Shinya, Endo Akira, Matsumori Takashi, Tanaka Yuichiro. A case of an atypical teratoid/rhabdoid tumor with distinctive histology in the pineal region in an adult patient. *Pathology International*, 2021;:DOI: 10.1111/pin.13159.

### ③ その他

- 1) Ogiwara T, Hori T, Fujii Y, Nakamura T, Suzuki Y, Watanabe G, Hanaoka Y, Goto Tetsuya, Hongo K, Horiuchi T. Effectiveness of the intraoperative magnetic resonance imaging during endoscopic endonasal approach for acromegaly. *Pituitary*, 2021;:doi: 10.1007/s11102-021-01144-5.
- 2) Onodera Hidetaka, Mogamiya Takuma. Response to letter regarding article, "high protein intake after subarachnoid hemorrhage improves oral intake and temporal muscle volume". *Clinical*

nutrition (Edinburgh, Scotland), 2021;40:4956-4057.

- 3) Minai Lisa, Ogawa Youichi, Kinoshita Manao, Ito Hidemichi, Kume Miki, Mitsui Hiroshi, Shimada Shinji, Tatsuyoshi Kawamura. Case of trigeminal trophic syndrome secondary to endovascular treatment for internal carotid artery aneurysm. The Journal of Dermatology, 2022; : doi: 10.1111/1346-8138.16336.
- 4) Kiriya Yoshimori, Sato Yudai, Muramatsu Yota, Mano Teppei, Tanaka Katsumasa, Oshio Kotaro. Analysis of relationship between loading condition and cranial cracking pattern using a three-dimensional finite element model. BMC musculoskeletal disorders, 2022;23(1) : 310-doi: 10.1186/s12891-022-05215-x.

## 学会発表

### ① 国内学会

- 1) ◎川口公悠樹, 高砂浩史, 松森隆史, 内田将司, 梶友紘, 日高岳, 田中雄一郎. 鉗子分娩による硬膜外血腫で開頭術を行った1例. 第143回一般社団法人日本脳神経外科学会 関東支部学術集会, 2021.
- 2) ◎後藤哲哉, 降旗建治, 小池徳男, 本郷一博, 田中雄一郎. 非侵襲的頭蓋内圧類推への挑戦. 第30回脳神経外科手術と機器学会, 2021.
- 3) ◎後藤哲哉, 高砂浩史, 梶友紘, 日高岳, 田中雄一郎. 蝶形骨平面髄膜腫に対する嗅神経機能的温存のための大脳半球裂アプローチ. 第30回脳神経外科手術と機器学会, 2021.
- 4) ◎田中雄一郎. 脳動脈瘤クリップのメカニクス —開発の歴史とピットフォール—. 第30回脳神経外科手術と機器学会, 2021.
- 5) ◎小野元, 吉田泰之, 高砂浩史, 田中雄一郎. 術後合併症を回避するための硬膜形成から人工骨設置に至る頭蓋骨形成術への工夫. 第14回日本整容脳神経外科学会, 2021.
- 6) 松森隆史, 太組一朗, 高砂浩史, 宮本康裕, 田中雄一郎. 経鼻的前頭洞開窓により人工骨除去を回避し得た両側前頭開頭術後人工骨頭蓋形成後の硬膜外膿瘍 (症例報告). 第14回日本整容脳神経外科学会, 2021.
- 7) ◎中村歩希, 工藤忠, 小野寺英孝, 榊原陽太郎, 小林博雄, 田中雄一郎. 馬尾神経に単一の動静脈シャントを有した脊髄動静脈瘻の2例. 第36回日本脊髄外科学会, 2021.
- 8) ◎中村歩希, 工藤忠, 小野寺英孝, 榊原陽太郎, 小林博雄, 田中雄一郎. 胸・腰椎部におけるハイドロキシアパタイトの固定工夫. 第36回日本脊髄外科学会, 2021.
- 9) ◎高砂浩史, 川口公悠樹, 梶友紘, 松森隆史, 田中雄一郎. 水頭症で発症した中脳視蓋毛類粘液性細胞腫の1乳児例. 第49回日本小児神経外科学会, 2021.
- 10) ◎後藤哲哉, 梶友紘, 高砂浩史, 田中雄一郎. 脊髄ドレナージの圧差についての物理的考察. 第33回日本頭蓋底外科学会, 2021.
- 11) ◎後藤哲哉, 田中雄一郎. 術中 MEP モニタリングにおける電気刺激を理解するための電気の知識. 第27回日本脳神経モニタリング学会, 2021.
- 12) ◎小野寺英孝, 最上谷拓磨, 森みさ子, 川端千壽, 川畑亜加里, 金子真由美, 松嶋真哉, 森佑紀, 長島淑恵, 清水朋子, 新嶋茂正. SAH患者に対する高タンパク質投与は側頭筋量を維持し経口摂取獲得と良好な転帰に寄与する. 第36回日本臨床栄養代謝学会, 2021.

- 13) ◎日高岳, 伊藤英道, 内田将司, 田中雄一郎. 右上肢のみの経動静脈アプローチで治療した内頸動脈-海綿静脈洞瘻の1例. 第20回日本脳神経血管内治療学会関東地方会学術集会, 2021.
- 14) ◎辰野健太郎, 大坪治喜, 鷹尾直誠, 荒賀崇, 吉江智秀, 高石智, 白杵乃理子, 吉田泰之, 小野元, 植田敏浩. 破裂脳動脈瘤コイル塞栓術後に, 両側頸動脈狭窄が急速に悪化した繊維筋性異形成の1例. 第20回日本脳神経血管内治療学会関東地方会学術集会, 2021.
- 15) ◎中村歩希, 工藤忠, 小野寺英孝, 榊原陽太郎, 小林博雄, 田中雄一郎. 胸・腰椎部におけるハイドロキシアパタイトの固定の工夫. 第28回日本脊椎・脊髄神経手術手技学会学術集会, 2021.
- 16) ◎山下真珠, 松森隆史, 内田将司, 川口公悠樹, 久代裕一郎, 梶友紘, 日高岳, 田中雄一郎. 穿通性外傷として治療を開始したスプレーガンによる気脳症の1例. 第145回一般社団法人日本脳神経外科学会 関東支部学術集会, 2021.
- 17) ◎田中雄一郎. 脳外科医からみたロボットミーの歴史. 第57回神奈川地方会秋季例会と日本医学史学会の合同例会, 2021.
- 18) ◎後藤哲哉. OPeLiNKの導入と初期経験. 第26回日本脳腫瘍の外科学会, 2021.
- 19) ◎後藤哲哉, 内田将司, 梶友紘, 高砂浩史, 田中雄一郎. 側脳室三角部腫瘍摘出時の前脈絡叢動脈の処理について. 第26回日本脳腫瘍の外科学会, 2021.
- 20) ◎松森隆史, 太組一朗, 内田将司, 梶友紘, 川口公悠樹, 宇田川紀子, 山本仁, 田中雄一郎. 脳梁離断術は小児期以降も発作を抑制し患者の生活の質を向上させる. 第54回日本てんかん学会学術集会, 2021.
- 21) ◎立林恭子, 太組一朗, 田沼順子, 松森隆史, 田中雄一郎. 非加熱濃縮血液製剤投与歴を有する血友病患者における症候性てんかん治療実験調査. 第54回日本てんかん学会学術集会, 2021.
- 22) ◎太組一朗, 山本仁. 難治性てんかんにおけるカンナビノイド(大麻抽出成分)由来医療品の治験に向けた課題把握. 第54回日本てんかん学会学術集会, 2021.
- 23) ◎池田七海, 山本雄太郎, 横田健一, 中川朋子, 中村祐太, 月山秀一, 高砂浩史, 長宗我部基弘, 井下尚子, 曾根正勝. 周期性のコルチゾール過剰産生を呈した Crooke's cell adenoma による ACTH 依存性 Cushing 病の一例. 第22回日本内分泌学会関東甲信越支部学術集会, 2021.
- 24) ◎中山博文, 池田哲也, 森嶋啓之, 大塩恒太郎, 長島梧郎, 田中雄一郎. 当院の急性虚血性脳卒中に対する静注血栓溶解療法(rt-PA)治療の成績と課題. 一般社団法人日本脳神経外科学会 第80回学術総会, 2021.
- 25) ◎榊原陽太郎, 中村歩希, 小野寺英孝. Hypervascular vestibular schwannoma と考えられた1手術例. 一般社団法人日本脳神経外科学会 第80回学術総会, 2021.
- 26) ◎久代裕一郎, 高砂浩史, 川口公悠樹, 内田将司, 松森隆史, 後藤哲哉, 田中雄一郎. 吸収性頭蓋骨固定具による皮下膿瘍の1例. 一般社団法人日本脳神経外科学会 第80回学術総会, 2021.
- 27) ◎中村歩希, 工藤忠, 小野寺英孝, 榊原陽太郎, 小林博雄, 田中雄一郎. 胸・腰椎部におけるハイドロキシアパタイトの固定の工夫. 一般社団法人日本脳神経外科学会 第80回学術総会, 2021.
- 28) ◎松森隆史, 太組一朗, 川口公悠樹, 梶友紘, 久代裕一郎, 内田将司, 高砂浩史, 田中雄一郎. 神経内視鏡を用いた脳梁離断術. 一般社団法人日本脳神経外科学会 第80回学術総会, 2021.
- 29) ◎内田将司, 後藤哲哉, 高砂浩史, 松森隆史, 伊藤英道, 太組一朗, 田中雄一郎. 頭蓋骨固定用チタン製ネジを PEG 電極として用いた運動誘発電位モニタリング(MEP)の有用性. 一般社団法人日本

脳神経外科学会 第 80 回学術総会, 2021.

- 30) ◎梶友紘, 日高岳, 川口公悠樹, 内田将司, 松森隆史, 高砂浩史, 伊藤英道, 後藤哲哉, 太組一朗, 田中雄一郎. 動脈瘤クリッピング術 2 週間後に発症した悪性リンパ腫の 1 例. 一般社団法人日本脳神経外科学会 第 80 回学術総会, 2021.
- 31) ◎吉田泰之, 小野元, 植田敏浩, 田中雄一郎. 中大脳動脈水平部動脈瘤の特徴. 一般社団法人日本脳神経外科学会 第 80 回学術総会, 2021.
- 32) ◎小野元, 吉田泰之, 大坪治喜, 濱田祐希, 植田敏浩, 田中雄一郎. 急性期再開通療法後に外減圧が必要になる予測因子の検討. 一般社団法人日本脳神経外科学会 第 80 回学術総会, 2021.
- 33) ◎日高岳, 伊藤英道, 内田将司, 川口公悠樹, 梶友紘, 久代裕一郎, 田中雄一郎. 血管内治療後に転移性脳腫瘍との鑑別を要した異物肉芽腫の 1 例. 一般社団法人日本脳神経外科学会 第 80 回学術総会, 2021.
- 34) ◎川口公悠樹, 高砂浩史, 松森隆史, 内田将司, 久代裕一郎, 梶友紘, 日高岳, 伊藤英道, 後藤哲哉, 田中雄一郎. 鉗子分娩で硬膜外血腫となり開頭手術となった 1 新生児例. 一般社団法人日本脳神経外科学会 第 80 回学術総会, 2021.
- 35) ◎後藤哲哉, 梶友紘, 高砂浩史, 田中雄一郎. ドレナージ管と蛋白濃度が髄液排液圧に及ぼす影響. 一般社団法人日本脳神経外科学会 第 80 回学術総会, 2021.
- 36) ◎植田敏浩, 森本将史, 竹内昌孝, 中居康展, 秋山武和, 山本大輔, 壺井祥史, 伊藤英道, 小野寺英孝, 長谷川泰弘. 神奈川県における再開通療法に関する多施設共同前向き登録研究の中間解析結果 Real-world の治療の現状と成績. 一般社団法人日本脳神経外科学会 第 80 回学術総会, 2021.
- 37) ◎Ridzky F Hardian, 後藤哲哉, 藤井雄, 荻原利浩, 本郷一博, 堀内哲吉. 術中 MRI におけるステープル電極の有用性. 一般社団法人日本脳神経外科学会 第 80 回学術総会, 2021.
- 38) ◎高砂浩史, 藤田尚巳, 後藤哲哉, 久代裕一郎, 松森隆史, 伊藤英道, 太組一朗, 田中雄一郎. 脳室内出血に対する第三脳室及び第四脳室内血腫除去は慢性期の水頭症を防ぎ得る?. 一般社団法人日本脳神経外科学会 第 80 回学術総会, 2021.
- 39) ◎森嶋啓之, 中山博文, 池田哲也, 大塩恒太郎, 長島梧郎, 松澤源志, 干川芳弘, 田中雄一郎. 破裂内頸動脈 Blood blister-like aneurysm に対するステント併用コイル塞栓術の長期成績. 一般社団法人日本脳神経外科学会 第 80 回学術総会, 2021.
- 40) ◎荻原利浩, 藤井雄, 花岡吉亀, 伊東清志, 小山淳一, 後藤哲哉, 本郷一博, 堀内 哲吉. 進歩を遂げた手術室における脳神経外科手術の最近の動向. 一般社団法人日本脳神経外科学会 第 80 回学術総会, 2021.
- 41) ◎内田将司, 川口公悠樹, 久代裕一郎, 梶友紘, 日高岳, 松森隆史, 田中雄一郎. COVID-19 感染者に対する後頭蓋窩手術 ～何が困難か～ 聖マリアンナ医科大学医学会 第 80 回学術集会, 2021.
- 42) ◎太組一朗, 松森隆史, 橈波正博, 高砂浩史, 渡辺英寿, 田中雄一郎. 経シルヴィウス裂経鉤回扁桃体海馬摘出手術における下角進入路の検討. 一般社団法人日本脳神経外科学会 第 80 回学術総会, 2021.
- 43) ◎小野寺英孝, 中村歩希, 榊原陽太郎. スポーツ関連脳振盪を追従性眼球運動の定量化で可視化する試み. 一般社団法人日本脳神経外科学会 第 80 回学術総会, 2021.
- 44) ◎伊藤英道, 内田将司, 日高岳, 久代裕一郎, 梶友紘, 川口公悠樹, 高砂浩史, 後藤哲哉, 太組一朗,



- 田中雄一郎. 抵抗測定器を用いたアクリルモデルにおけるマイクロカテーテル操作性の検討-経焼骨法と経大腿法の比較-. 一般社団法人日本脳神経外科学会 第 80 回学術総会, 2021.
- 45) ◎田中雄一郎, 太組一朗. ロボトミーの社会学:新聞報道に見る歴史. 一般社団法人日本脳神経外科学会 第 80 回学術総会, 2021.
- 46) ◎太組一朗. 日本初の難治性てんかんにおけるカンナビノイド (大麻抽出成分) 由来医薬品の治験に向けた課題と今後-厚労省研究班の研究成果より-. 第 7 回日本臨床カンナビノイド学会学術集会・総会, 2021.
- 47) ◎高砂浩史, 後藤哲哉, 久代裕一郎, 松森隆史, 伊藤英道, 小野元, 太組一朗, 田中雄一郎. 脳室内出血に対する第三及び第四脳室内血腫除去は慢性期の水頭症を妨げない. 第 28 回一般社団法人日本神経内視鏡学会, 2021.
- 48) ◎内田将司, 伊藤英道, 深野崇之, 梶友紘, 川口公悠樹, 日高岳, 田中雄一郎. M2 病変に対する combine technique - 1PASS TICI3 かつ出血率減少を目指し-. 第 37 回 NPO 法人 日本脳神経血管内治療学会, 2021.
- 49) ◎伊藤英道, 内田将司, 高砂浩史, 後藤哲哉, 太組一朗, 田中雄一郎. 左とう骨アプローチによる脳血管内治療. 第 37 回 NPO 法人 日本脳神経血管内治療学会, 2021.
- 50) ◎森嶋啓之, 中山博文, 池田哲也, 大塩恒太郎, 長島梧郎, 松澤源志, 干川芳弘, 田中雄一郎. 破裂内頸動脈 Blood blister-like aneurysm に対するコイル塞栓術併用 overlap ステント留置術の長期的有用性. 第 37 回 NPO 法人 日本脳神経血管内治療学会, 2021.
- 51) ◎小野寺英孝, 中村歩希, 榊原陽太郎. 安全なブレブ内血流遮断のための Jamming Frame concept の検討 第 3 報. 第 37 回 NPO 法人 日本脳神経血管内治療学会, 2021.
- 52) ◎川口公悠樹, 内田将司, 久代裕一郎, 日高岳, 松森隆史, 梶友紘, 田中雄一郎. 緊急開頭術を要した COVID-19 感染 2 症例. 第 146 回一般社団法人日本脳神経外科学会 関東支部学術集会, 2021.
- 53) ◎中山博文, 大塩恒太郎, 森嶋啓之, 池田哲也, 長島梧郎, 田中雄一郎. 脳梗塞を発症した右中大脳動脈血栓化小型瘤の 1 例. 第 146 回一般社団法人日本脳神経外科学会 関東支部学術集会, 2021.
- 54) 太田有紀, 太組一朗, 山本仁, 清水直樹, 山野嘉久, 宮崎カンナ, 松本直樹. 病院薬剤師を対象とした大麻由来製剤に対する意識調査. 第 42 回日本臨床薬理学会学術総会, 2021.
- 55) ◎久代裕一郎, 大島幸亮, 小林博雄, 田中雄一郎. 発達した marginal sinus により手術アプローチに制限を生じた片側顔面痙攣 MVD 例. 第 24 回日本脳神経減圧術学会, 2022.
- 56) ◎太組一朗, 松森隆史, 饒波正博, 廣中浩平, 高砂浩史, 渡辺英寿, 田中雄一郎. 経シルヴィウス裂経鉤回扁桃体海馬摘出手術における視野障害回避と切除範囲確保の両立. 第 45 回日本てんかん外科学会, 2022.
- 57) ◎松森隆史, 川口公悠樹, 太組一朗, 田中雄一郎. 内側側頭葉てんかんに対する手術に後第脳動脈が影響した 2 例. 第 45 回日本てんかん外科学会, 2022.
- 58) ◎松森隆史, 久代裕一郎, 日高岳, 梶友紘, 太組一朗, 田中雄一郎. 脳深部刺激療法における Dura seal の有用性. 第 61 回日本定位・機能神経外科学会, 2022.
- 59) ◎清野奈々恵, 内田将司, 伊藤英道, 藤谷茂樹, 田中雄一郎. 脳血管造影検査および治療における診療看護師による動脈穿刺の安全性. 第 21 回 NPO 法人日本脳神経血管内治療学会 関東地方学術集会, 2022.

- 60) ◎大坪治喜, 吉江智秀, 鷹尾直誠, 荒賀崇, 辰野健太郎, 高石智, 臼杵乃理子, 吉田泰之, 小野元, 植田敏浩. 内頸動脈閉塞および高度の進行性びまん性内頸動脈狭窄を呈した線維筋性異形成の一例. 第 21 回 NPO 法人日本脳神経血管内治療学会 関東地方会学術集会, 2022.
- 61) ◎小野寺英孝. Science of TARGET360~360 を科学する～. 第 21 回 NPO 法人日本脳神経血管内治療学会 関東地方会学術集会, 2022.
- 62) ◎梶友紘, 伊藤英道, 内田将司, 田中雄一郎. 左遠位橈骨動脈アプローチによる血行再建術が奏功した急性右内頸動脈閉塞の 1 例. 第 21 回 NPO 法人日本脳神経血管内治療学会 関東地方会学術集会, 2022.
- 63) ◎久代裕一郎, 大島幸亮, 寺田友昭, 中村歩希, 小林博雄, 田中雄一郎. Cone-beam CT が有用であったもやもや病穿通枝動脈瘤の塞栓術 (症例報告). 第 27 回日本脳神経外科救急学会, 2022.
- 64) ◎小野元, 吉田泰之, 高砂浩史, 田中雄一郎. 脳神経外科救急における M&M. 第 27 回日本脳神経外科救急学会, 2022.
- 65) ◎高砂浩史, 後藤哲哉, 伊藤英道, 太組一朗, 田中雄一郎. OpeLiNK を用いた下垂体手術の初期臨床経験. 第 32 回日本間脳下垂体腫瘍学会, 2022.
- 66) ◎内田将司, 川口公悠樹, 久代裕一郎, 梶友紘, 日高岳, 松森隆史, 田中雄一郎. 外傷性静脈洞閉塞を来した COVID-19 感染者に対する後頭頭蓋手術の 1 例. 第 45 回日本脳神経外傷学会, 2022.
- 67) ◎大塩恒太郎, 中山博文, 池田哲也, 森嶋啓之, 長島梧郎, 田中雄一郎. COVID-19 パンデミック下における頭部外傷救急搬送症例の初期対応への影響について. 第 45 回日本脳神経外傷学会, 2022.
- 68) ◎小野寺英孝, 中村歩希, 榊原陽太郎, 田中雄一郎. 追従性眼球運動測定でスポーツ関連脳震盪患者の回復を可視化した検討. 第 45 回日本脳神経外傷学会, 2022.
- 69) ◎松森隆史, 梶友紘, 内田将司, 太組一朗, 田中雄一郎. 頭蓋内電極設置による慢性頭蓋内脳波検査施行後前側頭葉切除にて良好な結果を得られた外傷てんかんの 1 例. 第 45 回日本脳神経外傷学会, 2022.
- 70) ◎小野元, 吉田泰之, 高砂浩史, 田中雄一郎. 総合格闘技を契機とした慢性硬膜下血腫例の考察. 第 45 回日本脳神経外傷学会, 2022.
- 71) ◎太組一朗. てんかん支援拠点病院のあり方と課題. 第 9 回全国てんかんセンター協議会 (鹿児島大会 2022), 2022.
- ② 国際学会
- 1) ◎Takumi Ichiro. Technological solutions; are we there yet?, Driving and epilepsy in the Asian Oceanian region. 13th Asian & Oceanian Epilepsy Congress (AOEC), 2021.
- 2) ◎Takumi Ichiro. Technology of the future, Driving and epilepsy. 13th Asian & Oceanian Epilepsy Congress (AOEC), 2021.
- 3) ◎Tetsuya Goto, Tanaka Yuichiro. Complex complications: Lower acranial nerve neurinoma & intraventricular tumors. World Federation of Neurosurgical Societies Webinar #43: Neuro-Complications: Oncology, Skull Base & Spine, 2021.
- 4) ◎Goto Tetsuya. Intraoperative electrophysiological monitoring. The 5th International Society on Minimally Invasive Techniques in Neurosurgery (ISMINS), 2021.

③ その他

- 1) ◎小野寺英孝. mRS0-2 のための栄養管理. ネスレ臨床栄養 WEB セミナー, 2021.
- 2) ◎太組一朗. パーキンソン病治療センターについて 外科治療の観点から. Parkinson Disease WEB Seminar, 2021.
- 3) ◎内田将司. CAT-Trak 21 が奏功した症例. 第 31 回 Kanagawa Neuro-Intervention Seminar for Stroke, 2021.
- 4) ◎小野寺英孝. History of nutrition management. 脳神経血管内治療 Masters 座談会, 2021.
- 5) ◎小野寺英孝. PRIME 4 刀流を塞栓術に落とし込む. 脳血管内治療ブラッシュアップセミナー2021, 2021.
- 6) ◎後藤哲哉. ああなたは、刺激による障害を作っていませんか? 経頭蓋電気刺激による MEP を理解するための電氣的基礎知識. 第 11 回奈良術中神経モニタリング講習会, 2021.
- 7) ◎太組一朗. てんかん外科における我々の工夫 世界最小のてんかん外科治療ユニット活動紹介. 脳神経外科医の為のてんかん Up Date ～サマーキャンプ 2021～, 2021.
- 8) ◎高砂浩史. 下垂体外科医のしごと. 川崎市内分泌疾患 地域連携会, 2021.
- 9) ◎後藤哲哉. 脳血管手術のモニタリング (主に経頭蓋 MEP) . 第 8 回術中脳脊髄モニタリングセミナー, 2021.
- 10) ◎田中雄一郎. Paraclinoid aneurysm. 第 12 回 Hybrid Neurosurgery 研究会, 2021.
- 11) ◎後藤哲哉. Interhemispheric, pterional approach. 第 12 回 Hybrid Neurosurgery 研究会, 2021.
- 12) ◎小野寺英孝. 脳卒中と栄養療法. 脳卒中と栄養療法 WEB セミナー, 2021.
- 13) ◎小野寺英孝. 脳卒中プロトコールとアウトカム. プロトコール座談会 in 福岡, 2021.
- 14) ◎松森隆史. パーキンソン病治療センターにおける外科治療実績. パーキンソン病治療 地域医療連携講演会, 2022.
- 15) ◎内田将司. 当院におけるグリオーマ手術の戦略と工夫. 第 3 回神奈川若手脳外科医のための脳腫瘍 WEB セミナー, 2022.

		和文	英文
著 書		4	
論 文	原著	2	6
	解説又は総説	1	
	症例報告	6	2
	その他	1	4
学会発表	国内学会	71	
	国際学会		4
	その他	15	

## 整形外科学

### 著書

- 1) 鳥居良昭, 松下和彦, 仁木久照. 疫学、感染経路 スペシャリストがすすめる 人工関節手術合併症対策 2021;(1):22-26.
- 2) 松下和彦, 鳥居良昭, 仁木久照. 口腔ケア, 鼻腔の除菌 スペシャリストがすすめる 人工関節手術合併症対策 2021;(1):27-28.
- 3) 原口直樹. 舟状骨および立方骨骨折 ハーバービュー 骨折の手術治療 2021;(1):658-667.
- 4) 原口直樹. リスフラン関節靭帯損傷 ハーバービュー 骨折の手術治療 2021;(1):668-678.
- 5) 原口直樹. 中足骨頸部骨折 ハーバービュー 骨折の手術治療 2021;(1):678-684.
- 6) 原口直樹. 足関節果部骨折 治療のコンセプト Surgical Technique Books 足部。足関節の外傷 診断 保存的治療 手術 2021;(1):12-16.
- 7) 赤澤努. 整形外科卒後研修 Q&A (改訂第 8 版) 問題編 2021;(1):1-256.
- 8) 赤澤努. 整形外科卒後研修 Q&A (改訂第 8 版) 解説編 2021;(1):1-364.
- 9) 秋山唯, 仁木久照. 足関節インピンジメント症候群 講座 スポーツ整形外科学 3 下肢のスポーツ外傷・障害 2021;(1):304-309.
- 10) 仁木久照. 足関節・足部の診断 今日の整形外科治療指針 2021;(8):833-834.
- 11) 原口直樹. 足関節・距骨下関節脱臼 今日の整形外科治療指針 (第 8 版) 2021;(8):859-860.
- 12) 赤澤努. 側弯症の長期経過. 手術例. 小児脊柱変形治療の最前線 2021;(1):206-211.
- 13) 田中康仁, 宗本充, 山本豪明, 松下和彦. 整形外科 感染対策エッセンシャルズ 2021;(1):348-355.
- 14) 松下和彦. 糖尿病性足感染症 感染症 最新の治療 2022-2024 2022;(1):176-177.
- 15) 植原健二, 遠田七彩, 仁木久照, 長江千愛. 血友病患者のスポーツ・体育 血友病関節症・病態・診断・治療 2022;(初版):75-80.
- 16) 松下和彦. 骨・関節感染症 内科学 2022;(12): I -306- I -307.

### 学術論文[和文]

#### ① 原著

- 1) 室井良太, 谷田部かなか, 井上留美子, 熊井隆智, 小谷貴史, 染村嵩, 室伏由佳, 小林創, 藤谷博人. 中高齢者に対する筋力トレーニング及びストレッチ指導の評価—季節による違いについて—. 日本臨床スポーツ医学会誌, 2021;29(2):251-259.
- 2) 俊徳保, 西能健, 堂後隆彦, 秋山唯, 大鳥精司. 足関節内果骨折の固定法による治療成績の検討—Tension Band Wring か Cannulated Cancellous Screw に着目して—. 日本臨床整形外科学会雑誌, 2021;1(117):59-60.
- 3) 室井良太, 寺脇史子, 谷田部かなか, 井上留美子, 染村嵩, 小林創, 藤谷博人. 2 ヶ月に 1 回の集団運動教室が中高齢者の身体機能に与える影響. 聖マリアンナ医科大学雑誌, 2021;49:1-9.
- 4) 秋山唯, 平野貴章, 三井寛之, 市川翔太, 仁木久照. 変形性足関節症の治療選択—装具療法と人工足関節置換術との比較—. 靴の医学, 2021;2(34):75-78.
- 5) 植原健二, 木城智, 大沼弘幸, 大野真弘, 工藤貴章, 皆川直毅, 仁木久照. 内側半月板損傷は膝関節屈

曲初期の脛骨生理的内旋を低下させる. 日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会雑誌, 2021;46(3):515-518.

- 6) 小松拓磨, 小山真吾, 堅田紘頌, 佐々木祥太郎, 畑中康志, 最上谷拓磨, 志堅原隆広, 大森圭貢, 山徳雅人, 佐々木信幸. 高齢内科疾患患者における日常生活活動能力が自宅退院の可否へ与える影響. *The Japanese Journal of Rehabilitation Medicine*, 2022;59(2):209-216.

② 総説又は症例解説

- 1) 葛西亨, 秋山唯, 仁木久照. 周術期における SSI 予防対策. *関節外科*, 2021;40:43-49.
- 2) 原口直樹. 足の外傷のみかた. *臨床整形外科*, 2021;56(5):566-568.
- 3) 三井寛之, 仁木久照. 足部・足関節の変形性関節症～病態, リスクファクター, 治療の最新知見～. *Pharma Medica*, 2021;39(6):65-71.
- 4) 平野貴章. 後脛骨筋腱機能不全の超音波診断. *臨床整形外科*, 2021;56(8):1057-1062.
- 5) 飯沼雅央, 赤澤努, 仁木久照. 転移性脊椎腫瘍診療における予後予測スコア. *臨床整形外科*, 2021;56巻(10号):1223-1229.
- 6) 原口直樹. 距骨骨軟骨傷害に対する内固定術の治療成績は, 病変の大きさや受傷から経過時間にかかわらず良好である. *臨床雑誌 整形外科*, 2021;72(11):1214-1217.
- 7) 吉田篤弘, 赤澤努, 鳥居良昭, 上野純, 梅原亮, 飯沼雅央, 黒屋進吾, 浅野孝太, 石森光一, 友近顕, 仁木久照. 思春期特発性側弯症の長期の自然経過: 文献的レビュー. *Journal of Spine Research*, 2021;12(11):1278-1286.
- 8) 原口直樹. 足関節と足部の変形性関節症の治療. *Monthly Book Orthopaedics*, 2021;3412:21-28.
- 9) 鳥居良昭, 松下和彦, 赤澤努, 上野純, 飯沼雅央, 吉田篤弘, 仁木久照. 整形外科手術部位感染原因菌の侵入経路. *日本整形外科学会雑誌*, 2021;95(10):815-818.
- 10) 遠藤渉, 平野貴章, 仁木久照. アキレス腱周囲炎の保存療法. *LocoCure*, 2022;8(1):84-88.
- 11) 松下和彦, 秋山唯, 鳥居良昭, 仁木久照. 多数回手術・難治例への対応 抗菌薬治療の実際. *臨床整形外科*, 2022;57(3):269-272.

③ 症例報告

- 1) 木村聡美, 平野貴章, 秋山唯, 軽辺朋子, 原口直樹, 仁木久照. バドミントンで別時期に受傷した両側 Lisfranc 関節損傷の長期治療成績. *東日本整形災害外科学会雑誌*, 2021;33(1):54-58.
- 2) 加納洋輔, 植原健二, 木城智, 皆川直毅, 大野真弘, 工藤貴章, 大沼弘幸, 仁木久照. 膝蓋骨陥没骨折の1例. *関東整形災害外科学会雑誌*, 2021;52(3):136-140.

学術論文[英文]

① 原著

- 1) Shimizu K, Inage K, Orita S, Eguchi Y, Shiga Y, Koda M, Aoki Y, Kotani T, Akazawa T, Furuya T, Nakamura J, Takahashi H, Suzuki-Narita M, Maki S, Hagiwara S, Inoue M, Norimoto M, Kinoshita H, Sato T, Sato M, Enomoto K, Takaoka H, Mizuki N, Hozumi T, Tsuchiya R, Kim G, Otagiri T, Mukaihata T, Hishiya T, Ohtori S. Background factors for chronic low back pain resistant to cognitive behavioral therapy. *Scientific Reports*, 2021;11(1):8227.
- 2) Taniguchi Y, Ohara T, Suzuki S, Watanabe K, Suzuki T, Uno K, Yamaguchi T, Yanagida H,

- Nakayama K, Kotani T, Watanabe K, Hirano T, Yamamoto T, Kawamura I, Sugawara R, Takeshita K, Demura S, Oku N, Sato T, Fujiwara K, Akazawa T, Murakami H, Kakutani K, Matsubayashi Y, Kawakami N. Incidence and risk factors for unplanned return to the operating room following primary definitive fusion for pediatric spinal deformity: a multicenter study with minimum two-year follow-up. *Spine (Phila Pa 1976)*, 2021;46(8) :E498-E504.
- 3) Takeaki Yamamoto, MD, Corinne A. Zurmühle, MD, corresponding author Vera M. Stetzelberger, MD, Joseph M. Schwab, MD, Simon D. Steppacher, MD, Moritz Tannast, MD. The New Bern Chondrolabral Classification Is Reliable and Reproducible. *Clinical Orthopaedics and Related Research*, 2021;479(5):1002-1013.
  - 4) Saito W, Inoue G, Shirasawa E, Imura T, Nakazawa T, Miyagi M, Uchida K, Matsuda H, Akazawa T, Takaso M. Risk factors associated with prolonged intensive care unit stay after posterior spinal fusion for duchenne muscular dystrophy. *Journal of Orthopaedic Science*, 2021;26(3):332-336.
  - 5) Inuma M, Akazawa T, Torii Y, Ueno J, Umehara T, Asano K, Kuroya S, Yoshida A, Onose Y, Tomochika K, Niki H. Optimization of the Revised Tokuehashi Scoring System: New Prognostic Criteria for Metastatic Spinal Tumor in Surgical Cases. *Spine Surgery and Related Research*, 2021;5(2):81-85.
  - 6) Tokeshi S, Eguchi Y, Suzuki M, Yamanaka H, Tamai H, Orita S, Inage K, Shiga Y, Hagiwara S, Nakamura J, Akazawa T, Takahashi H, Ohtori S. Relationship between skeletal muscle mass, bone mineral density, and trabecular bone score in osteoporotic vertebral compression fractures. *Asian Spine Journal*, 2021;15(3):365-372.
  - 7) Hideshima T, Akazawa T, Inuma M, Torii Y, Ueno J, Yoshida A, Niki H. Tranexamic Acid Reduces Total Blood Loss and the Amount of Stored Preoperative Autologous Blood Donation Needed for Adolescent Idiopathic Scoliosis Patients Undergoing Posterior Spinal Fusion. *Cureus Journal of Medical Science*, 2021;13(6):e15488.
  - 8) Sato T, Shimizu K, Shiko Y, Kawasaki Y, Orita S, Inage K, Shiga Y, Suzuki M, Sato M, Enomoto K, Takaoka H, Mizuki N, Kim G, Hozumi T, Tsuchiya R, Otagiri T, Mukaihata T, Furuya T, Maki S, Nakamura J, Hagiwara S, Aoki Y, Koda M, Akazawa T, Takahashi H, Takahashi K, Ohtori S, Eguchi Y. Effects of Nintendo Ring Fit Adventure Exergame on Pain and Psychological Factors in Patients with Chronic Low Back Pain. *Games for Health Journal*, 2021;10(3):158-164.
  - 9) Nakayama K, Kotani T, Kimura H, Osaki M, Ichikawa Y, Sakuma T, Iijima Y, Sakashita K, Sunami T, Asada T, Akazawa T, Kishida S, Sasaki Y, Inage K, Shiga Y, Minami S, Ohtori S, Koda M, Yamazaki M. The optimal anatomical position and threshold temperature of a temperature data logger for brace-wearing compliance in patients with scoliosis. *Spine Surgery and Related Research*, 2021;6(2):133-138.
  - 10) Inuma M, Akazawa T, Torii Y, Ueno J, Umehara T, Asano K, Kuroya S, Yoshida A, Tomochika K, Niki H. Increase in pancreatic enzymes following spinal alignment changes in the thoracolumbar junction: Potential for acute pancreatitis after kyphosis correction. *Journal of Orthopaedic Science*, 2021;26(4):528-532.

- 11) Shu Somemura, Takanori Kumai, Kanaka Yatabe, Chizuko Sasaki, Hiroto Fujiya, Hisateru Niki, Kazuo Yudoh. Physiologic Mechanical Stress Directly Induces Bone Formation by Activating Glucose Transporter 1 (Glut 1) in Osteoblasts, Inducing Signaling via NAD<sup>+</sup>-Dependent Deacetylase (Sirtuin 1) and Runt-Related Transcription Factor 2 (Runx2). *International Journal of Molecular Sciences*, 2021;22(9070):1-17.
- 12) Otomo N, Lu HF, Koido M, Kou I, Takeda K, Momozawa Y, Kubo M, Kamatani Y, Ogura Y, Takahashi Y, Nakajima M, Minami S, Uno K, Kawakami N, Ito M, Sato T, Watanabe K, Kaito T, Yanagida H, Taneichi H, Harimaya K, Taniguchi Y, Shigematsu H, Iida T, Demura S, Sugawara R, Fujita N, Yagi M, Okada E, Hosogane N, Kono K, Nakamura M, Chiba K, Kotani T, Sakuma T, Akazawa T, Suzuki T, Nishida K, Kakutani K, Tsuji T, Sudo H, Iwata A, Kaneko K, Inami S, Kochi Y, Chang WC, Matsumoto M, Watanabe K, Ikegawa S, Terao C.. Polygenic risk score of adolescent idiopathic scoliosis for potential clinical use. *Journal of Bone and Mineral Research*, 2021;36(8):1481-1491.
- 13) Miyagi M, Uchida K, Takano S, Nakawaki M, Sekiguchi H, Nakazawa T, Imura T, Saito W, Shirasawa E, Kawakubo A, Akazawa T, Inoue G, Takaso M. Role of CD14-positive cells in inflammatory cytokine and pain-related molecule expression in human degenerated intervertebral discs. *Journal of Orthopaedic Research*, 2021;39(8):1755-1762.
- 14) Watanabe K, Yamaguchi T, Suzuki S, Suzuki T, Nakayama K, Demura S, Taniguchi Y, Yamamoto T, Sugawara R, Sato T, Fujiwara K, Murakami H, Akazawa T, Kakutani K, Hirano T, Yanagida H, Watanabe K, Matsumoto M, Uno K, Kotani T, Takeshita K, Ohara T, Kawakami N; Japan Spinal Deformity Institute Study Group. Surgical site infection following primary definitive fusion for pediatric spinal deformity: a multicenter study of rates, risk factors, and pathogens. *Spine (Phila Pa 1976)*, 2021;46(16):1097-1105.
- 15) Asada T, Kotani T, Sunami T, Sato K, Sakuma T, Nakayama K, Iijima Y, Akazawa T, Minami S, Ohtori S, Koda M, Yamazaki M. What induces stress in patients with AIS under brace treatment? Analysis of a specific factor using exploratory factor analysis. *Journal of Orthopaedic Science*, 2021;26(6):999-1003.
- 16) Shota Ichikawa, Tsukasa Kumai, Takumi Okunuki, Toshihiro Maemichi, Masatomo Matsumoto, Hiroki Yabiku, Zijian Liu, Ryusei Yamaguchi, Arina Iwayama, Goro Ayukawa, Yui Akiyama, Hiroyuki Mitsui & Hisateru Niki. Comparison of foot posture and foot muscle morphology between lifesaver athletes and healthy adults. *Reserch in sports medicine*, 2021;:23-30.
- 17) Miyagi M, Inoue G, Murata K, Koyama T, Kuroda A, Kawakubo A, Yokozeki Y, Mimura Y, Nanri Y, Inage K, Akazawa T, Ohtori S, Uchida K, Takaso M. Factors associated with pain-related disorders and gait disturbance scores from the Japanese Orthopaedic Association Back Pain Evaluation Questionnaire and Oswestry Disability Index in patients with osteoporosis. *Archives of Osteoporosis*, 2021;17(1):1.
- 18) Kitsukawa Kaoru, Hirano Takaaki, Niki Hisateru, Tachizawa Natsuki, Mimura Hidefumi. The diagnostic accuracy of MRI to evaluate acute lisfranc joint injuries: comparison with direct

operative observations. *Foot & Ankle Orthopaedics*, 2022;:DOI-10.1177/24730114211069080.

- 19) Hiroyuki Onuma, Toshihiro Sugihara. Comparison of the Efficacy of Two High-Molecular-Weight Hyaluronic Acid Products for Patients With Knee Osteoarthritis. *Orthopedics*, 2022;45(1):13-18.
  - 20) Sunami T, Kotani T, Aoki Y, Sakuma T, Nakayama K, Iijima Y, Akazawa T, Minami S, Ohtori S, Yamazaki M. Large lumbar lordosis is a risk factor for lumbar spondylolysis in patients with adolescent idiopathic scoliosis. *Spine (Phila Pa 1976)*, 2022;47(1):76-81.
  - 21) Sainoh T, Orita S, Miyagi M, Suzuki-Narita M, Sakuma Y, Oikawa Y, Kubota G, Sato J, Shiga Y, Fujimoto K, Eguchi Y, Koda M, Aoki Y, Akazawa T, Furuya T, Nakamura J, Takahashi H, Maki S, Inoue M, Kinoshita H, Norimoto M, Sato T, Sato M, Suzuki M, Enomoto K, Takaoka H, Mizuki N, Hozumi T, Tsuchiya R, Kim G, Otagiri T, Mukaihata T, Hishiya T, Ohtori S, Inage K. Improvements in intractable lumbar and lower-extremity symptoms after systemic administration of tocilizumab, an anti-interleukin-6 receptor antibody. *Asian Spine Journal*, 2022;16(1):99-106.
  - 22) Enomoto K, Eguchi Y, Sato T, Norimoto M, Inoue M, Watanabe A, Sakai T, Yoneyama M, Aoki Y, Orita S, Narita M, Inage K, Shiga Y, Umimura T, Sato M, Suzuki M, Takaoka H, Mizuki N, Kim G, Hozumi T, Hirosawa N, Furuya T, Maki S, Nakamura J, Hagiwara S, Koda M, Akazawa T, Takahashi H, Takahashi K, Ohtori S. Usefulness of simultaneous magnetic resonance neurography and apparent T2 mapping for the diagnosis of cervical radiculopathy. *Asian Spine Journal*, 2022;16(1):47-55.
  - 23) Yoshida A, Akazawa T, Torii Y, Ueno J, Inuma M, Niki H. Diagnosis of spinal infection with alpha-defensin lateral flow test: a preliminary report. *Spine Surgery and Related Research*, 2022;:DOI-<https://doi.org/10.22603/ssrr.2022-0006>.
  - 24) Miyagi M, Uchida K, Inoue S, Takano S, Nakawaki M, Kawakubo A, Sekiguchi H, Nakazawa T, Imura T, Saito W, Shirasawa E, Kuroda A, Ikeda S, Yokozeki Y, Mimura Y, Akazawa T, Takaso M, Inoue G. A high body mass index and the vacuum phenomenon upregulate pain-related molecules in human degenerated intervertebral discs. *International Journal of Molecular Sciences*, 2022;23(6):2973.
- ② 総説又は症例解説
- 1) Naoki Haraguchi. Analysis of Whole Limb Alignment in Ankle Arthritis. *Foot and Ankle Clinics*, 2022;27(1):1-12.
- ③ 症例報告
- 1) Morikawa Kei, Inuma Masahiro, Shinozaki Yusuke, Nishine Hiroki, Inoue Takeo, Mineshita Masamichi. A case of advanced adenocarcinoma genetically confirmed with EGFR/BRAF co-mutation in both primary and metastatic lesions. *Therapeutic Advances in Medical Oncology*, 2021;:doi.org/10.1177/17588359211053420.



## 学会発表

### ① 国内学会

- 1) ◎小島敦, 栗飯原孝人, 漆原誠, 畠山健次, 袖山知典, 斉藤康文, 大内純太郎, 鳥居良昭, 赤澤努. 骨粗鬆性椎体骨折に対する BKP と PPS 同時併用は骨折椎体の圧潰進行を防止する. 第 50 回日本脊椎脊髄病学会学術集会, 2021.
- 2) ◎飯島靖, 小谷俊明, 佐久間毅, 中山敬太, 赤澤努, 南昌平, 大鳥精司. 脊椎固定術前における腹腔動脈および上腸間膜動脈狭窄のリスク因子に関する検討. 第 50 回日本脊椎脊髄病学会学術集会, 2021.
- 3) ◎小谷俊明, 佐久間毅, 飯島靖, 中山敬太, 角南貴大, 坂下孝太郎, 朝田智之, 赤澤努, 稲毛一秀, 志賀康浩, 南昌平, 大鳥精司. 上腸間膜動脈と大動脈狭窄を伴った急性腹腔動脈圧迫症候群 —成人脊柱変形手術後の稀であるが重篤な合併症—. 第 50 回日本脊椎脊髄病学会学術集会, 2021.
- 4) ◎大下優介, 松山大輔, 酒井大輔, 齋藤亘, 赤澤努, 福田健太郎, 神崎浩二, 渡辺雅彦, 高相晶士. コンドリアーゼを用いた椎間板内髄核融解術 —神奈川県多施設研究(初報)—. 第 50 回日本脊椎脊髄病学会学術集会, 2021.
- 5) ◎松山大輔, 大下優介, 酒井大輔, 齋藤亘, 赤澤努, 福田健太郎, 神崎浩二, 高相晶士, 渡辺雅彦. 神奈川県内の病院を対象とした椎間板内酵素注入療法に関するアンケート調査の報告 —第一報—. 第 50 回日本脊椎脊髄病学会学術集会, 2021.
- 6) ◎飯沼雅央, 赤澤努, 鳥居良昭, 上野純, 梅原亮, 浅野孝太, 黒屋進吾, 吉田篤弘, 小野瀬喜道, 友近顕, 秀島貴博, 仁木久照. 後期高齢者の転移性脊椎腫瘍に対する手術療法の是非. 第 50 回日本脊椎脊髄病学会学術集会, 2021.
- 7) ◎山口徹, 柳田晴久, 川上紀明, 鈴木哲平, 渡辺慶, 鈴木悟士, 中山敬太, 出村諭, 谷口優樹, 菅原亮, 佐藤達哉, 藤原憲太, 村上秀樹, 山元拓哉, 赤澤努, 角田賢一朗. 小児脊柱変形に対する初回固定手術の神経合併症発生調査とそのリスク因子. 第 50 回日本脊椎脊髄病学会学術集会, 2021.
- 8) ◎加藤木丈英, 赤澤努, 小谷俊明, 飯島靖, 中山敬太, 佐久間毅, 南昌平. 術後中期間経過した思春期特発性側弯症患者の運動能力. 第 50 回日本脊椎脊髄病学会学術集会, 2021.
- 9) ◎角南貴大, 小谷俊明, 青木保親, 佐久間毅, 中山敬太, 飯島靖, 赤澤努, 南昌平, 大鳥精司, 山崎正志. 腰椎前弯角が  $56.5^\circ$  以上ある思春期特発性側弯症患者は腰椎分離症の合併の存在に留意すべきである. 第 50 回日本脊椎脊髄病学会学術集会, 2021.
- 10) ◎佐久間毅, 小谷俊明, 中山敬太, 飯島靖, 赤澤努, 大鳥精司, 南昌平. 固い腰椎後弯を有する成人脊柱変形に対する, 側方椎体間固定術を併用した前後合併矯正固定術の成績. 第 50 回日本脊椎脊髄病学会学術集会, 2021.
- 11) ◎谷口優樹, 松林嘉孝, 鈴木悟士, 鈴木哲平, 中山敬太, 山口徹, 渡辺慶, 出村諭, 山元拓哉, 菅原亮, 佐藤達哉, 藤原憲太, 村上秀樹, 赤澤努, 角田賢一朗, 川上紀明. 小児脊柱変形に対する初回固定術後の予定外手術の頻度およびリスク因子に関する多施設研究. 第 50 回日本脊椎脊髄病学会学術集会, 2021.
- 12) ◎小松梨恵, 仁木久照, 遊道和雄, 藤井亮爾. TNF $\alpha$  誘導性滑膜線維芽細胞増殖を阻害する CDK6 阻害剤の関節炎抑制効果. 第 65 回日本リウマチ学会総会・学術集会, 2021.
- 13) ◎葛西亨, 秋山唯, 平野貴章, 三井寛之, 遠藤渉, 軽辺朋子, 原口直樹, 松下和彦, 仁木久照. ブラシ洗浄とクロルヘキシジン消毒は足趾における SSI 発生を抑制する. 第 94 回日本整形外科学会学術

総会, 2021.

- 14) ◎大沼弘幸, 植原健二, 木城智, 皆川直毅, 大野真弘, 工藤貴章, 仁木久照. 人工膝関節置換術の大  
腿骨後顆基準による大腿骨遠位骨切り位置の三次元手術計画評価. 第 94 回日本整形外科学会学術総  
会, 2021.
- 15) ◎寺内昂, 村上賢一, 嶋崎孝輔, 小山亮太, 内藤利仁, 武居功, 新井猛, 柿崎潤, 仁木久照. 小児橈  
骨開放骨折後骨髄炎・広範囲骨欠損に対し Masquelet 法で再建した 1 例. 第 64 回日本手外科学会学  
術集会, 2021.
- 16) ◎平野貴章, 秋山唯, 三井寛之, 遠藤渉, 軽辺朋子, 仁木久照. CT による Lisfranc 関節損傷アルゴ  
リズムの確立. 第 94 回日本整形外科学会学術総会, 2021.
- 17) ◎牧侑平, 三井寛之, 平野貴章, 秋山唯, 遠藤渉, 軽辺朋子, 鈴木開, 原口直樹, 仁木久照. 後足部  
変形性関節症が人工距骨併用人工足関節置換術前後の可動域に与えた影響. 第 94 回日本整形外科学  
会学術総会, 2021.
- 18) ◎武居功, 原口直樹, 梅原亮, 小山亮太, 浅野孝太, 小谷貴史, 鈴木開, 竹本昌紘, 仁木久照. 転位  
のある鎖骨骨折に対して手術を行わないことを選択し得る症例の検討. 第 94 回日本整形外科学会学  
術総会, 2021.
- 19) ◎秋山唯, 夏木靖典, 三井寛之, 軽辺朋子, 葛西亨, 牧侑平, 小池淳樹, 松下和彦, 仁木久照. 黄色  
ブドウ球菌は骨芽細胞内に寄生する-慢性骨髄炎例での検討-. 第 94 回日本整形外科学会学術総会,  
2021.
- 20) ◎牧侑平, 松下和彦, 秋山唯, 山本豪明, 鳥居良昭, 宮本豊一, 仁木久照. MRSA 感染症例における  
RFP, ST 合剤, MINO, GM 感受性率の 12 年間の推移: MRSA 骨髄炎治療への応用. 第 94 回日本整  
形外科学会学術総会, 2021.
- 21) ◎飯沼雅央, 赤澤努, 鳥居良昭, 上野純, 梅原亮, 浅野孝太, 黒屋進吾, 吉田篤弘, 小野瀬喜道, 友  
近顕, 秀島貴博, 仁木久照. 改訂版徳橋スコアの新たな予後予測基準の作成-手術症例における新た  
な基準-. 第 94 回日本整形外科学会学術総会, 2021.
- 22) ◎三井寛之, 平野貴章, 秋山唯, 遠藤渉, 軽辺朋子, 牧侑平, 鈴木開, 原口直樹, 仁木久照. 変形性  
足関節症の MRI による病態解析(第 9 報)~距骨外側突起インピンジメントは病期進行を予見する因  
子となりえるか~. 第 94 回日本整形外科学会学術総会, 2021.
- 23) ◎飯沼雅央, 赤澤努, 鳥居良昭, 上野純, 梅原亮, 浅野孝太, 黒屋進吾, 吉田篤弘, 小野瀬喜道, 友  
近顕, 秀島貴博, 仁木久照. 4 つの予後予測スコアは転移性脊椎腫瘍の患者の予後を反映している  
か?-手術例での検討-. 第 94 回日本整形外科学会学術総会, 2021.
- 24) ◎嶋崎孝輔, 村上賢一, 小山亮太, 寺内昂, 染村嵩, 仁木久照. 高齢者橈骨遠位端骨折に合併する尺  
骨遠位端骨折の内固定の必要性について. 第 94 回日本整形外科学会学術総会, 2021.
- 25) ◎平野貴章, 秋山唯, 三井寛之, 遠藤渉, 軽辺朋子, 仁木久照. Ponsse-Taylor 法を用いた先天性内反  
足遺残変形症例の足部可撓性評価. 第 94 回日本整形外科学会学術総会, 2021.
- 26) ◎山本豪明, 小泉英樹, 葛西亨, 熊井隆智, 遠藤亜沙子, 仁木久照. セメントレスカップの表面形状  
の違いは設置位置と術後 1 年までのカップ周囲の骨温存に異なる影響を及ぼす. 第 94 回日本整形外  
科学会学術総会, 2021.
- 27) ◎鳥居良昭, 松下和彦, 赤澤努, 上野純, 梅原亮, 飯沼雅央, 浅野孝太, 吉田篤弘, 仁木久照. 手術

- 部位感染の侵入経路—上気道粘膜からの内因性感染—. 第 94 回日本整形外科学会学術総会, 2021.
- 28) ◎赤澤努, 小谷俊明, 佐久間毅, 中山敬太, 飯島靖, 鳥居良昭, 上野純, 飯沼雅央, 吉田篤弘, 大鳥精司, 仁木久照. 思春期特発性側弯症において胸椎フラットバックは術後の腰椎椎間板変性に関連する. 第 94 回日本整形外科学会学術総会, 2021.
- 29) ◎上野純, 赤澤努, 鳥居良昭, 飯沼雅央, 吉田篤弘, 遠藤渉, 小林哲士, 仁木久照. 壊死性筋膜炎が救命できない要因-救命救急センターにおける過去 10 年間の救命例と死亡例の比較-. 第 94 回日本整形外科学会学術総会, 2021.
- 30) ◎飯沼雅央, 赤澤努, 鳥居良昭, 上野純, 梅原亮, 浅野孝太, 黒屋進吾, 吉田篤弘, 小野瀬喜道, 友近顕, 秀島貴博, 仁木久照. CT で計測した Pelvic incidence は立位単純 X 線像での Pelvic incidence と比較し正確か?. 第 94 回日本整形外科学会学術総会, 2021.
- 31) ◎軽辺朋子, 平野貴章, 秋山唯, 三井寛之, 遠藤渉, 原口直樹, 仁木久照. 中足骨近位短縮骨切り組み合わせ手術 (CMOS) 術後の足部の変化による靴への影響. 第 94 回日本整形外科学会学術総会, 2021.
- 32) ◎三井寛之, 平野貴章, 秋山唯, 遠藤渉, 軽辺朋子, 牧侑平, 鈴木開, 原口直樹, 仁木久照. 変形性足関節症の MRI による病態解析(第 10 報)~高度内反例に対する cTAA の術後予後不良因子の検討~. 第 94 回日本整形外科学会学術総会, 2021.
- 33) ◎鈴木開, 三井寛之, 平野貴章, 秋山唯, 遠藤渉, 軽辺朋子, 牧侑平, 原口直樹, 仁木久照. 変形性足関節症 240 足における病期と足部アライメントの関係~第 2 報~. 第 94 回日本整形外科学会学術総会, 2021.
- 34) ◎遠藤亜沙子, 山本豪明, 大橋優子, 小泉英樹, 葛西亨, 仁木久照. 整形外科新生児検診において低出生体重児は異常率に影響しない. 第 94 回日本整形外科学会学術総会, 2021.
- 35) ◎原口直樹, 小谷貴史, 鈴木開, 竹本昌紘, 仁木久照, 平野貴章, 秋山唯, 三井寛之, 軽辺朋子, 遠藤渉, 太田光紀, 尾関拓磨. 成人期扁平足 4 期に対する関節温存手術. 第 94 回日本整形外科学会学術総会, 2021.
- 36) ◎原口直樹, 小谷貴史, 鈴木開, 竹本昌紘, 仁木久照, 平野貴章, 秋山唯, 三井寛之, 軽辺朋子, 太田光紀, 尾関拓磨, 儀部正樹. Lisfranc 関節損傷における靭帯付着部裂離骨折 - 発生率および fleck sign の骨折診断能力 -. 第 94 回日本整形外科学会学術総会, 2021.
- 37) ◎工藤貴章, 植原健二, 木城智, 大野真弘, 葛西亨, 尾崎裕亮, 大沼弘幸, 仁木久照. 変形性膝関節症に対する外側楔状足底挿板は高齢であるほど治療効果が高い. 第 94 回日本整形外科学会学術総会, 2021.
- 38) ◎田崎正和, 平野貴章, 秋山唯, 三井寛之, 遠藤渉, 軽辺朋子, 原口直樹, 仁木久照. 可撓性外反扁平足治療における足底靭帯の役割. 第 94 回日本整形外科学会学術総会, 2021.
- 39) ◎平野貴章, 秋山唯, 三井寛之, 遠藤渉, 軽辺朋子, 仁木久照. 第 1 楔状骨-第 2 楔状骨骨間靭帯の解剖学的特徴 —Lisfranc 靭帯との比較—. 第 94 回日本整形外科学会学術総会, 2021.
- 40) ◎木城智, 植原健二, 皆川直毅, 大野真弘, 工藤貴章, 大沼弘幸, 仁木久照. 脛骨内側顆脆弱性骨折における受傷機転の検討. 第 94 回日本整形外科学会学術総会, 2021.
- 41) ◎遠藤渉, 平野貴章, 秋山唯, 鳥居良昭, 三井寛之, 軽辺朋子, 皆川直毅, 小野瀬喜道, 佐藤健太郎, 金澤実, 仁木久照. 新型コロナウイルス感染症は, 整形外科救急に影響しているか—ウィズコロナ時

代における救急医療体制の課題一. 第 94 回日本整形外科学会学術総会, 2021.

- 42) ◎牧侑平, 原口直樹, 小谷貴史, 鈴木開, 竹本昌紘, 平野貴章, 秋山唯, 三井寛之, 軽辺朋子, 仁木久照, 吉田学誉, 蔦谷淳. 3b 期変形性足関節症において距骨下関節の軟骨は変性しているか. 第 94 回日本整形外科学会学術総会, 2021.
- 43) ◎木城智, 植原健二, 皆川直毅, 大野真弘, 工藤貴章, 大沼弘幸, 仁木久照. 脛骨内側顆脆弱性骨折におけるリスク因子の検討. 第 94 回日本整形外科学会学術総会, 2021.
- 44) ◎平野貴章, 秋山唯, 三井寛之, 遠藤渉, 軽辺朋子, 仁木久照. 先天性内反足術後の長期経過例の問題点 一PROMs 下位尺度による解析一. 第 94 回日本整形外科学会学術総会, 2021.
- 45) ◎秀島貴博, 赤澤努, 鳥居良昭, 上野純, 浅野孝太, 飯沼雅央, 吉田篤弘, 仁木久照. 思春期特発性側弯症の手術においてトラネキサム酸の使用は出血量を減少させ, 2 回の自己血貯血で十分である. 第 94 回日本整形外科学会学術総会, 2021.
- 46) ◎佐藤健太郎, 平野貴章, 遠藤渉, 飯沼雅央, 金澤実, 仁木久照. 整形外科緊急手術における入室遅延の律速因子とその対策. 第 94 回日本整形外科学会学術総会, 2021.
- 47) ◎植原健二, 工藤貴章, 木城智, 大野真弘, 皆川直毅, 葛西亨, 尾崎裕亮, 大沼弘幸, 仁木久照. 内側半月板変性断裂に対する外側楔状足底挿板の効果は高齢かつ内反アライメントであるほど有効である. 第 94 回日本整形外科学会学術総会, 2021.
- 48) ◎大野真弘, 植原健二, 木城智, 皆川直毅, 工藤貴章, 葛西亨, 尾崎裕亮, 大沼弘幸, 仁木久照. 半月板損傷形態による半月板修復治療成績の違い. 第 94 回日本整形外科学会学術総会, 2021.
- 49) ◎平野貴章, 秋山唯, 三井寛之, 遠藤渉, 軽辺朋子, 仁木久照. 軟部組織バランスが外反母趾変形に及ぼす影響 一SM2 角は外反母趾手術の至適矯正の目安になる一. 第 94 回日本整形外科学会学術総会, 2021.
- 50) ◎飯沼雅央, 赤澤努, 鳥居良昭, 上野純, 梅原亮, 浅野孝太, 黒屋進吾, 吉田篤弘, 小野瀬喜道, 友近顕, 秀島貴博, 仁木久照. 脊椎固定術後の高腓アミラーゼ血症は未成年と成人ではリスク因子が異なる. 第 94 回日本整形外科学会学術総会, 2021.
- 51) ◎有本竜也, 齊藤昌愛, 和田進, 辻莊市, 北村信人. 内側開大式高位脛骨骨切り術の術前画一的矯正軸設定における過矯正因子の検討. 第 94 回日本整形外科学会学術総会, 2021.
- 52) ◎原口直樹, 小谷貴史, 鈴木開, 竹本昌紘, 仁木久照, 平野貴章, 秋山唯, 三井寛之, 軽辺朋子, 遠藤渉, 太田光紀, 尾関拓磨. 低位脛骨骨切り術 - 適応と限界 -. 第 94 回日本整形外科学会学術総会, 2021.
- 53) ◎山本豪明, Moritz. Tannast, Simon.D. Steppacher, Corinne A. Zurmühle, Sukanis Chumchuen, 仁木久照. 股関節唇および軟骨病変に対する新しい分類法の提唱とその検証. 第 94 回日本整形外科学会学術総会, 2021.
- 54) ◎土田京太, 秋山唯, 大橋優子, 村上賢一, 山本豪明, 鳥居良昭, 植原健二, 平野貴章, 赤澤努, 橘川薫, 三村秀文, 仁木久照. 整形外科の術前検査に胸部単純 X 線撮影は必要か? -手術症例における有病率、再検査からみた検討-. 第 94 回日本整形外科学会学術総会, 2021.
- 55) ◎新井猛. 上腕骨外側上顆炎診療ガイドライン 2019 -疫学・自然経過-. 第 94 回日本整形外科学会学術総会, 2021.
- 56) ◎村上賢一, 寺内昂, 嶋崎孝輔, 小山亮太, 武居功, 染村嵩, 新井猛, 松下和彦, 仁木久照. 骨性マ

- レット指に対する extension block pin を用いない DIP 関節伸展位固定法の治療成績. 第 94 回日本整形外科学会学術総会, 2021.
- 57) ◎仁木久照. 成人期扁平足の診断と治療—保存療法とその限界, 手術のタイミング—. 第 94 回日本整形外科学会学術総会, 2021.
- 58) ◎大野真弘, 植原健二, 木城智, 皆川直毅, 工藤貴章, 葛西亨, 大沼弘幸, 仁木久照. 内側半月板後根断裂 pull-out 修復術の変形性関節症予防効果. 第 94 回日本整形外科学会学術総会, 2021.
- 59) ◎赤澤努, 黒屋進吾, 小谷俊明, 佐久間毅, 中山敬太, 飯島靖, 飯沼雅央, 鳥居良昭, 上野純, 折田純久, 大鳥精司, 仁木久照. 思春期特発性側弯症 Lenke type 1 において上位固定端アンカーが術後肩バランスと Proximal junctional kyphosis に及ぼす影響. 第 94 回日本整形外科学会学術総会, 2021.
- 60) ◎大沼弘幸, 植原健二, 木城智, 皆川直毅, 大野真弘, 工藤貴章, 仁木久照. 3D-CT 評価による高位脛骨骨切り術前後の下腿回旋アライメントの変化. JOSKAS/JOSSM meeting 2021, 2021.
- 61) ◎原口直樹, 小谷貴史, 鈴木開, 竹本昌紘, 仁木久照, 平野貴章, 秋山唯, 三井寛之, 軽辺朋子, 遠藤渉, 太田光紀, 尾関拓磨. 70 歳以上の低位脛骨骨切り手術症例の治療成績. 第 94 回日本整形外科学会学術総会, 2021.
- 62) ◎大野真弘, 植原健二, 木城智, 工藤貴章, 葛西亨, 大沼弘幸, 仁木久照. 半月板損傷形態別の半月板修復治療成績の違い. JOSKAS/JOSSM meeting 2021, 2021.
- 63) ◎植原健二, 木城智, 大野真弘, 工藤貴章, 葛西亨, 小谷貴史, 大沼弘幸, 仁木久照. 高位脛骨骨切り術時に内側半月板逸脱に対する直視下 centralization 法の併用. JOSKAS/JOSSM meeting 2021, 2021.
- 64) ◎木城智, 植原健二, 大沼弘幸, 皆川直毅, 大野真弘, 工藤貴章, 仁木久照. 膝前十字靭帯再建術後の脚伸展筋力が臨床成績に与える影響. JOSKAS/JOSSM meeting 2021, 2021.
- 65) ◎仁木久照. 日常診療で知っておきたい足部スポーツ傷害 up-to-date. JOSKAS/JOSSM meeting 2021, 2021.
- 66) ◎有本竜也, 齊藤昌愛, 目黒智子, 和田進, 辻莊市, 北村信人. 内側開大式高位脛骨骨切り術における機能解剖的過外反に影響を与える因子の検討. JOSKAS/JOSSM meeting 2021, 2021.
- 67) ◎松下和彦, 秋山唯, 鳥居良昭, 仁木久照. 人工関節周囲感染における抗菌薬の使用法—ICM2018 を中心に—. 第 44 回日本骨・関節感染症学会, 2021.
- 68) ◎秋山唯, 夏木靖典, 三井寛之, 軽辺朋子, 葛西亨, 牧侑平, 小池淳樹, 松下和彦, 仁木久照. 電子顕微鏡像による黄色ブドウ球菌の骨芽細胞内寄生の検討. 第 44 回日本骨・関節感染症学会, 2021.
- 69) ◎岩田英明, 松下和彦, 土田京太, 秀島貴博, 友近頭, 小泉英樹, 黒屋進吾, 大沼弘幸, 仁木久照. 母指 MP 関節亜脱臼を伴う陳旧性橈側側副靭帯損傷を短母指外転筋腱を用いて再建した 1 例. 第 701 回関東整形災害外科学会月例会, 2021.
- 70) ◎渡慶次壮一郎, 板寺英一, 府川泰輔, 赤澤努, 藤由崇之, 高相晶士, 中川晃一, 山内友規, 大鳥精司. 四肢骨折における骨欠損部に対する新規骨再生用材料 ORB-03 の治療成績. 第 47 回日本骨折治療学会学術集会, 2021.
- 71) ◎大沼弘幸, 植原健二, 木城智, 皆川直毅, 大野真弘, 工藤貴章, 仁木久照. 大腿骨前方骨皮質傾斜角度が大腿骨コンポーネント前方フランジ設置位置に及ぼす影響—CT 評価—. 第 51 回日本人工関

節学会, 2021.

- 72) ◎白土崇輝, 老沼和弘, 中北吉厚, 二宮太志, 三浦陽子, 東秀隆, 白土英明, 仁木久照. テーパーウェッジ型ステムを使用した人工股関節全置換術後 5 年以上でX線学的に緩みを認めた症例の検討. 第 51 回日本人工関節学会, 2021.
- 73) ◎見上豪, 山本豪明, 葛西亨, 遠藤亜沙子, 小泉英樹, 仁木久照. 転移性大腿骨腫瘍に対して大転子を温存した腫瘍用人工骨頭置換術の治療成績. 第 51 回日本人工関節学会, 2021.
- 74) ◎山本豪明, 葛西亨, 小泉英樹, 遠藤亜沙子, 見上豪, 仁木久照. セメントレスカップのデザインの相違が設置位置および術後 1 年までのカップ周囲の骨温存に異なる影響を及ぼす. 第 51 回日本人工関節学会, 2021.
- 75) ◎新井猛, 小泉英樹, 寺内昂, 仁木久照. 肘関節滑膜性骨軟骨腫症に対する関節鏡視下手術の 1 例. 第 172 回神奈川整形災害外科研究会, 2021.
- 76) ◎秋山唯, 三井寛之, 軽辺朋子, 牧侑平, 夏木靖典, 小池淳樹, 松下和彦, 仁木久照. 電子顕微鏡像による黄色ブドウ球菌の骨芽細胞内寄生の検討. 第 172 回神奈川整形災害外科研究会, 2021.
- 77) ◎友近顕, 松下和彦, 岩田英明, 土田京太, 秀島貴博, 小泉英樹, 黒屋進吾, 大沼弘幸, 赤澤努, 仁木久照. 脊髄硬膜外膿瘍の起炎菌と神経症状の関連 当院での追加検討. 第 172 回神奈川整形災害外科研究会, 2021.
- 78) ◎武居功, 浅野孝太, 竹本昌紘, 原口直樹, 梅原亮, 小山亮太, 有本竜也, 加納洋輔, 見上豪, 木村聡美, 福本岳, 仁木久照. 肩甲骨関節窩骨折に対し上方アプローチで観血的整復固定術を施行した 1 例. 第 172 回神奈川整形災害外科研究会, 2021.
- 79) ◎岩田英明, 松下和彦, 土田京太, 秀島貴博, 友近顕, 黒屋進吾, 小泉英樹, 大沼弘幸, 内藤利仁, 仁木久照. 短母指外転筋腱を用いて再建した陳旧性母指橈側側副靭帯損傷の 1 例. 第 172 回神奈川整形災害外科研究会, 2021.
- 80) ◎平野貴章, 秋山唯, 三井寛之, 遠藤渉, 軽辺朋子, 仁木久照. Lisfranc 関節の解剖学的特徴と超音波診断. 第 32 回日本整形外科超音波学会, 2021.
- 81) ◎赤澤努. 脊椎手術支援ロボットの実際. 第 28 回日本脊椎・脊髄神経手術手技学会学術集会, 2021.
- 82) ◎植原健二, 工藤貴章, 木城智, 大野真弘, 小谷貴史, 大沼弘幸, 仁木久照. %mechanical axis は内側半月板変性断裂に対する外側楔状足底挿板の効果予測指標として有用である. 第 35 回日本靴医学会学術集会, 2021.
- 83) ◎軽辺朋子, 平野貴章, 秋山唯, 三井寛之, 遠藤渉, 仁木久照. 治療に関する女性靴. 第 35 回日本靴医学会学術集会, 2021.
- 84) ◎三井寛之, 平野貴章, 秋山唯, 軽辺朋子, 仁木久照. Seronegative RA を併存した足関節 OA に人工距骨併用人工足関節置換術を実施した 1 例. 第 50 回日本リウマチの外科学会, 2021.
- 85) ◎工藤貴章, 植原健二, 木城智, 大野真弘, 小谷貴史, 大沼弘幸, 仁木久照. 外側楔状足底挿板による保存療法は内側型変形性膝関節症の除痛に有効である. 第 35 回日本靴医学会学術集会, 2021.
- 86) ◎軽辺朋子, 平野貴章, 秋山唯, 三井寛之, 遠藤渉, 仁木久照. 外反母趾術後の足部の変化による靴への影響. 第 35 回日本靴医学会学術集会, 2021.
- 87) ◎飯沼雅央, 赤澤努, 鳥居良昭, 上野純, 梅原亮, 浅野孝太, 黒屋進吾, 吉田篤弘, 小野瀬喜道, 友近顕, 秀島貴博, 仁木久照. 転移性脊椎腫瘍に対する治療戦略-転移性脊椎腫瘍治療に脊椎外科医が

- 介入する意義とは？. 第 70 回東日本整形災害外科学会, 2021.
- 88) ◎大野真弘, 植原健二, 木城智, 工藤貴章, 小谷貴史, 大沼弘幸, 仁木久照. 壮年期以降の内側半月板損傷治療成績. 第 70 回東日本整形災害外科学会, 2021.
- 89) ◎赤澤努. ロボット支援脊椎手術の実際とピットフォール. 第 70 回東日本整形災害外科学会, 2021.
- 90) ◎吉田篤弘, 赤澤努, 鳥居良昭, 上野純, 飯沼雅央, 遠田七彩, 仁木久照.  $\alpha$ -ディフェンシンの脊椎領域における利用法. 関東整形災害外科学会 第 702 回月例会, 2021.
- 91) ◎鳥居良昭, 赤澤努, 上野純, 飯沼雅央, 吉田篤弘, 仁木久照. 脊椎手術支援ロボット導入初期の術前、術中のラーニングカーブ. 第 30 回日本脊椎インストゥルメンテーション学会, 2021.
- 92) ◎佐久間毅, 小谷俊明, 赤澤努, 飯島靖, 坂下孝太郎, 大鳥精司, 南昌平. ダブルカーブ、トリプルカーブを有する特発性側弯症に対する術中トラネキサム酸投与および術者 2 人による同時展開の有効性. 第 30 回日本脊椎インストゥルメンテーション学会, 2021.
- 93) ◎山内友規, 新初正明, 板橋孝, 赤澤努, 藤由崇之, 井上嵩基, 渡慶次壮一郎, 大鳥精司. 新規吸収性骨再生用材料 ORB-03 の自家骨採骨部への補填材としての有効性. 第 30 回日本脊椎インストゥルメンテーション学会, 2021.
- 94) ◎小谷俊明, 佐久間毅, 飯島靖, 坂下孝太郎, 奥山晃平, 赤澤努, 南昌平, 稲毛一秀, 志賀康浩, 大鳥精司. 骨粗鬆症性椎体骨折に対する前後合併椎体置換術におけるケージ沈下の危険因子. 第 30 回日本脊椎インストゥルメンテーション学会, 2021.
- 95) ◎坂下孝太郎, 小谷俊明, 佐久間毅, 中山敬太, 飯島靖, 角南貴大, 赤澤努, 南昌平, 大鳥精司, 山崎正志. 成人脊柱変形手術後における肝酵素の上昇. 第 30 回日本脊椎インストゥルメンテーション学会, 2021.
- 96) ◎赤澤努, 鳥居良昭, 上野純, 飯沼雅央, 吉田篤弘, 仁木久照. 通常型 C-arm を用いたロボット支援脊椎手術のピットフォール. 第 30 回日本脊椎インストゥルメンテーション学会, 2021.
- 97) ◎小谷俊明, 佐久間毅, 飯島靖, 赤澤努, 坂下孝太郎, 奥山晃平, 南昌平, 稲毛一秀, 志賀康浩, 大鳥精司. O-arm ナビのリファレンスからの距離によりスクリー穿破率に差がでるか? ~成人脊柱変形手術における解析. 第 30 回日本脊椎インストゥルメンテーション学会, 2021.
- 98) ◎佐久間毅, 小谷俊明, 赤澤努, 飯島靖, 坂下孝太郎, 大鳥精司, 南昌平. Lenke type 2 思春期特発性側弯症における上位胸椎カーブの治療成績. 第 30 回日本脊椎インストゥルメンテーション学会, 2021.
- 99) ◎佐藤康介, 小谷俊明, 佐久間毅, 飯島靖, 赤澤努, 南昌平, 大鳥精司, 國府田正雄, 山崎正志. 胸腰椎側弯症に対する胸膜外後腹膜アプローチにおける気胸の発生は術後の呼吸機能を低下させない. 第 30 回日本脊椎インストゥルメンテーション学会, 2021.
- 100) ◎秋山唯, 夏木靖典, 小池淳樹, 三井寛之, 軽辺朋子, 牧侑平, 松下和彦, 仁木久照. 骨感染症における抗菌薬の選択 - 黄色ブドウ球菌の骨芽細胞内寄生の検証 -. 第 36 回日本整形外科学会基礎学術集会, 2021.
- 101) ◎平野貴章, 秋山唯, 三井寛之, 遠藤渉, 軽辺朋子, 仁木久照. CT による Lisfranc 関節損傷アルゴリズムの確立. 第 36 回日本整形外科学会基礎学術集会, 2021.
- 102) ◎赤澤努, 鳥居良昭, 上野純, 遠藤亜沙子, 飯沼雅央, 吉田篤弘, 大鳥精司, 仁木久照. 標準的な 2D カメラを用いた側弯検診アプリケーションの開発. 第 36 回日本整形外科学会基礎学術集会, 2021.

- 103) ◎遠藤亜沙子, 山本豪明, 大橋優子, 葛西亨, 仁木久照. 新生児検診における整形外科的異常率-単胎と多胎の比較-. 第 36 回日本整形外科学会基礎学術集会, 2021.
- 104) ◎三井寛之, 平野貴章, 秋山唯, 軽辺朋子, 牧侑平, 鈴木開, 原口直樹, 仁木久照. 人工距骨併用人工足関節置換術(cTAA)の治療成績～距骨後方に巨大な骨棘が生じる症例に cTAA は有用か～. 第 36 回日本整形外科学会基礎学術集会, 2021.
- 105) ◎牧侑平, 三井寛之, 平野貴章, 秋山唯, 遠藤渉, 軽辺朋子, 葛西亨, 鈴木開, 原口直樹, 仁木久照. 人工距骨併用人工足関節置換術が術後の後足部 alignment に与える影響. 第 36 回日本整形外科学会基礎学術集会, 2021.
- 106) ◎植原健二, 木城智, 皆川直毅, 大野真弘, 工藤貴章, 大沼弘幸, 仁木久照. 中高年齢者内側半月板断裂の修復術は経時的な骨棘増大を予防する. 第 36 回日本整形外科学会基礎学術集会, 2021.
- 107) ◎三井寛之, 平野貴章, 秋山唯, 軽辺朋子, 牧侑平, 鈴木開, 原口直樹, 仁木久照. 変形性足関節症の MRI による病態解析 (第 11 報) ～距骨後方に巨大な骨棘が生じる症例の特徴～. 第 36 回日本整形外科学会基礎学術集会, 2021.
- 108) ◎田崎正和, 平野貴章, 秋山唯, 三井寛之, 遠藤渉, 軽辺朋子, 原口直樹, 仁木久照. 解剖学的特徴からみた立方骨の役割. 第 36 回日本整形外科学会基礎学術集会, 2021.
- 109) ◎市川翔太, 熊井司, 松本正知, 奥貫拓実, 前道俊宏, 屋比久博己, 劉紫劍, 秋山唯, 三井寛之, 仁木久照. 足関節外在筋とライフセービング競技環境との関連性. 第 36 回日本整形外科学会基礎学術集会, 2021.
- 110) ◎山本豪明, 酒井利奈, 高平尚伸, 内山勝文, 仁木久照. 人工股関節置換術時のステム挿入における術中骨折予測に向けたハンマリング音の周波数解析と応力評価. 第 36 回日本整形外科学会基礎学術集会, 2021.
- 111) ◎山本豪明, 葛西亨, 遠藤亜沙子, 仁木久照. line to line technique によるセメントレスカップの初期固定力の検討-2 種類のカップの比較-. 第 36 回日本整形外科学会基礎学術集会, 2021.
- 112) ◎原口直樹. 後果骨折の解剖とバイオメカニクス. 第 36 回日本整形外科学会基礎学術集会, 2021.
- 113) ◎市川翔太, 熊井司, 松本正知, 奥貫拓実, 前道俊宏, 屋比久博己, 劉紫劍, 秋山唯, 三井寛之, 仁木久照. ライフセービングの競技環境が足部形態に与える影響の検討. 第 36 回日本整形外科学会基礎学術集会, 2021.
- 114) ◎市川翔太, 熊井司, 松本正知, 奥貫拓実, 前道俊宏, 屋比久博己, 劉紫劍, 秋山唯, 三井寛之, 仁木久照. 超音波検査を用いた足底からの足部内在筋測定方法の信頼性の検討. 第 36 回日本整形外科学会基礎学術集会, 2021.
- 115) ◎木城智, 植原健二, 大野真弘, 工藤貴章, 小谷貴史, 大沼弘幸, 皆川直毅, 仁木久照. 脛骨内側顆脆弱性骨折の臨床的特徴と病態. 第 36 回日本整形外科学会基礎学術集会, 2021.
- 116) ◎軽辺朋子, 三井寛之, 秋山唯, 遠藤渉, 平野貴章, 仁木久照. 解剖学的見地から外反母趾を科学する. 第 36 回日本整形外科学会基礎学術集会, 2021.
- 117) ◎大沼弘幸, 植原健二, 木城智, 皆川直毅, 大野真弘, 工藤貴章, 仁木久照. 人工膝関節置換術の術前計画で anterior reference point を計測した新しい大腿骨骨切り法-前方フランジ位置の精度-. 第 36 回日本整形外科学会基礎学術集会, 2021.
- 118) ◎市川翔太, 熊井司, 松本正知, 奥貫拓実, 前道俊宏, 屋比久博己, 劉紫劍, 秋山唯, 三井寛之, 仁



- 木久照. ライフセービングの競技環境が足部内在筋に与える影響の検討. 第 36 回日本整形外科学会基礎学術集会, 2021.
- 119) ◎仁木久照. 小児の足部診療 update 一痛みと変形を中心に. 第 34 回 日本臨床整形外科学会学術集会 トキめき学会・新潟, 2021.
- 120) ◎山本豪明, 葛西亨, 遠藤亜沙子, 仁木久照. 高齢者の人工股関節全置換術におけるセメントレスカップの形状の相違が術後 1 年までのカップ周囲の骨温存に異なる影響を及ぼす. 第 48 回日本股関節学会学術集会, 2021.
- 121) ◎松下和彦, 秋山唯, 仁木久照. 骨・軟部組織感染症. 第 70 回日本感染症学会/第 68 回日本感染症学会 東日本合同学会, 2021.
- 122) ◎秋山唯, 平野貴章, 三井寛之, 軽辺朋子, 原口直樹, 仁木久照. 重度強剛母趾に対する CIA の中間膜の MRI 評価. 第 46 回日本足の外科学会学術集会, 2021.
- 123) ◎植原健二, 木城智, 大野真弘, 工藤貴章, 小谷貴史, 大沼弘幸, 仁木久照. 大腿骨形態異常を伴う反復性膝蓋骨脱臼に対する内側膝蓋大腿靭帯再建術と Fulkerson 骨切り術の併用の効果. 第 49 回日本関節病学会, 2021.
- 124) ◎三井寛之, 平野貴章, 秋山唯, 軽辺朋子, 牧侑平, 鈴木開, 原口直樹, 仁木久照. 人工距骨併用人工足関節置換術(cTAA)の治療成績～距骨後方に巨大な骨棘が生じる症例に cTAA は有用か～. 第 49 回日本関節病学会, 2021.
- 125) ◎軽辺朋子, 平野貴章, 秋山唯, 三井寛之, 遠藤渉, 原口直樹, 仁木久照. 母趾内転筋腱の基節骨付着部を温存した母趾 MTP 関節固定術の第 1 中足骨内反矯正効果の検討. 第 49 回日本関節病学会, 2021.
- 126) ◎飯島靖, 小谷俊明, 佐久間毅, 赤澤努, 南昌平, 大鳥精司. ダブルカーブ、トリプルカーブを有する特発性側弯症に対する術中 トラネキサム酸投与および術者 2 人による同時展開の有効性. 第 55 回日本側弯症学会学術集会, 2021.
- 127) ◎小谷俊明, 佐久間毅, 飯島靖, 坂下孝太郎, 奥山晃平, 赤澤努, 南昌平, 稲毛一秀, 大鳥精司. 全脊椎 2 方向レントゲン画像を用いた術後頂椎 rotation の計測- 逆三角関数  $\arctan$  を使った定量評価. 第 55 回日本側弯症学会学術集会, 2021.
- 128) ◎佐久間毅, 小谷俊明, 赤澤努, 飯島靖, 坂下孝太, 大鳥精司, 南昌平. Lenke type 2 思春期特発性側弯症における上位胸椎カーブの治療成績. 第 55 回日本側弯症学会学術集会, 2021.
- 129) ◎奥山晃平, 小谷俊明, 佐久間毅, 飯島靖, 坂下孝太郎, 赤澤努, 南昌平, 稲毛一秀, 志賀康浩, 大鳥精司. LIF における最適な体位固定角度の解析～3DCT 画像を使った成人脊柱変形症例の椎体 rotation 計測. 第 55 回日本側弯症学会学術集会, 2021.
- 130) ◎朝田智之, 小谷俊明, 角南貴大, 佐藤康介, 佐久間毅, 中山敬太, 飯島靖, 赤澤努, 南昌平, 大鳥精司, 國府田正雄, 山崎正志. 装具保存治療中の AIS 患者において何がストレスとなっているか?. 第 55 回日本側弯症学会学術集会, 2021.
- 131) ◎坂下孝太郎, 小谷俊明, 佐久間毅, 中山敬太, 飯島靖, 角南貴大, 赤澤努, 南昌平, 大鳥精司, 山崎正志. 成人脊柱変形手術後の肝胆道系酵素の上昇. 第 55 回日本側弯症学会学術集会, 2021.
- 132) ◎赤澤努, 小谷俊明, 佐久間毅, 飯島靖, 黒屋進吾, 飯沼雅央, 鳥居良昭, 上野純, 吉田篤弘, 大鳥精司, 仁木久照. 思春期特発性側弯症において上位固定端アンカーが術後肩バランスに及ぼす影響.

第 55 回日本側彎症学会学術集会, 2021.

- 133) ◎原口直樹. 変形性足関節症の画像評価. 第 49 回日本関節病学会, 2021.
- 134) ◎田崎正和, 平野貴章, 秋山唯, 三井寛之, 遠藤渉, 軽辺朋子, 原口直樹, 仁木久照. 立方骨の解剖学的特徴からみた役割. 第 46 回日本足の外科学会学術集会, 2021.
- 135) ◎市川翔太, 熊井司, 松本正知, 奥貫拓実, 前道俊宏, 屋比久博己, 劉紫劍, 秋山唯, 三井寛之, 仁木久照. ライフセーバーにおける足部・足関節筋形態に関する研究-第 2 報足部外在筋について-. 第 46 回日本足の外科学会学術集会, 2021.
- 136) ◎三井寛之, 平野貴章, 秋山唯, 軽辺朋子, 牧侑平, 鈴木開, 有本竜也, 原口直樹, 仁木久照. 変形性足関節症の病期進行を予見する MRI 所見の検討. 第 46 回日本足の外科学会学術集会, 2021.
- 137) ◎平野貴章, 秋山唯, 三井寛之, 遠藤渉, 軽辺朋子, 仁木久照. 足底鏡の解剖学的検討と臨床的有用性. 第 46 回日本足の外科学会学術集会, 2021.
- 138) ◎市川翔太, 熊井司, 松本正知, 奥貫拓実, 前道俊宏, 屋比久博己, 劉紫劍, 秋山唯, 三井寛之, 仁木久照. ライフセーバーにおける足部・足関節筋形態に関する研究-第 1 報足部内在筋について-. 第 46 回日本足の外科学会学術集会, 2021.
- 139) ◎軽辺朋子, 秋山唯, 三井寛之, 遠藤渉, 平野貴章, 有本竜也, 原口直樹, 仁木久照. 高齢患者における外反母趾手術前後の SAFE-Q を用いた身体機能の評価. 第 46 回日本足の外科学会学術集会, 2021.
- 140) ◎福本岳, 原口直樹, 武井功, 浅野孝太, 梅原亮, 小山亮太, 有本竜也, 加納洋輔, 仁木久照. 関節外型 triplane 骨折の 2 例. 第 46 回日本足の外科学会学術集会, 2021.
- 141) ◎有本竜也, 原口直樹, 梅原亮, 小山亮太, 加納洋輔, 見上豪, 福本岳, 平野貴章, 仁木久照, 岩澤裕之. 足関節用装具がブレーキ反応時間に与える影響. 第 46 回日本足の外科学会学術集会, 2021.
- 142) ◎有本竜也, 原口直樹, 武居功, 浅野孝太, 秋山唯, 平野貴章, 仁木久照, 儀武正樹, 太田光紀, 古澤達也. 外反母趾に対する Lapidus 変法—術前の扁平足の程度と術後再発率の関連—. 第 46 回日本足の外科学会学術集会, 2021.
- 143) ◎原口直樹, 有本竜也, 福本岳, 木村聡美, 仁木久照, 平野貴章, 秋山唯, 三井寛之, 太田光紀, 尾関琢磨. 人工距骨置換術後の脛骨天蓋の骨棘形成. 第 46 回日本足の外科学会学術集会, 2021.
- 144) ◎牧侑平, 原口直樹, 有本竜也, 加納洋輔, 見上豪, 仁木久照, 山田隆之, 佐藤卓夫, 吉田学誉, 蔦谷淳. 距骨下関節軟骨の T1 $\rho$  緩和時間. 第 46 回日本足の外科学会学術集会, 2021.
- 145) ◎三井寛之, 平野貴章, 秋山唯, 軽辺朋子, 牧侑平, 鈴木開, 有本竜也, 原口直樹, 仁木久照. 臨床医からみた統計入門. 第 46 回日本足の外科学会学術集会, 2021.
- 146) ◎鈴木開, 三井寛之, 平野貴章, 秋山唯, 遠藤渉, 軽辺朋子, 原口直樹, 仁木久照. 変形性足関節症 240 足における病期と足部アライメントの関係. 第 46 回日本足の外科学会学術集会, 2021.
- 147) 遠田七彩, 秋山唯, 三井寛之, 軽辺朋子, 長江千愛, 植原健二, 仁木久照. インヒビター保有重症血友病 B 患者の早期血友病関節症に対して両側足関節前後方同時鏡視下滑膜切除術を施行した 1 例. 第 46 回日本足の外科学会学術集会, 2021.
- 148) 谷田部かなか, 井上留美子, 室井良太, 染村嵩, 足利光平, 藤谷博人. ヨガによる心身への効用効果 ~生理的・心理的变化の検討~. 第 32 回日本臨床スポーツ医学会学術集会, 2021.
- 149) ◎竹本昌紘, 武居功, 染村嵩, 寺内昂, 嶋崎孝輔, 新井猛, 小山亮太, 仁木久照. 肩峰骨折に対し鎖

骨遠位端用ロッキングプレートを用いて観血的整復固定術を施行した1例. 第173回神奈川整形災害外科研究会, 2021.

- 150) ◎寺内昂, 新井猛, 染村嵩, 嶋崎孝輔, 小山亮太, 武居功, 仁木久照. 成人上腕骨遠位部骨折の治療 当院における成人上腕骨遠位部骨折の治療戦略. 第173回神奈川整形災害外科研究会, 2021.
- 151) ◎柴橋康平, 沼田賢治, 菅原誠太郎, 岩武桜子, 稲垣太朗, 斎藤義光, 鳥居良昭, 飯沼雅央, 藤谷茂樹. 釘打機による穿通性頸髄損傷の一例. 第49回日本救急医学会総会・学術総会, 2021.
- 152) ◎赤澤努, 鳥居良昭, 上野純, 飯沼雅央, 吉田篤弘, 仁木久照. 通常型 C-arm を用いた脊椎手術支援ロボットの使用経験. 第24回日本低侵襲脊椎外科学会学術集会, 2021.
- 153) ◎鈴木開, 坂本敬, 仁木久照, 北純. 小児距骨骨折後に発生した距骨無腐性壊死の1例. 第32回日本小児整形外科学会学術集会, 2021.
- 154) ◎平野貴章, 秋山唯, 三井寛之, 遠藤渉, 軽辺朋子, 仁木久照. 成人期扁平足に対する足底挿板治療. 2021年第2回日本フットケア・足病医学会年次学術集会, 2021.
- 155) ◎松下和彦, 山田浩司, 竹末芳生. 整形外科領域における術後感染予防抗菌薬適正使用. 第34回日本外科感染症学会総会学術集会, 2021.
- 156) ◎松下和彦, 鳥居良昭, 秋山唯, 仁木久照. 整形外科領域における予防抗菌薬の適正使用. 第34回日本外科感染症学会総会学術集会, 2021.
- 157) ◎小谷貴史, 植原健二, 木城智, 大野真弘, 工藤貴章, 大沼弘幸, 仁木久照. 大腿骨内側後顆発生の類骨骨腫に対し, 関節鏡視下 Outside-in ガイドを用いて搔爬した1例. 第703回関東整形災害外科学会月例会, 2021.
- 158) ◎尾崎裕亮, 石郷岡秀哉, 水摩晃一, 倉田憲一, 仁木久照. 膝前十字靭帯・内側側副靭帯・後斜靭帯を同時再建した1例. 第174回神奈川整形災害外科研究会, 2022.
- 159) ◎葛西亨, 山本豪明, 染村嵩, 尾崎裕亮, 竹本昌紘, 本村悠真, 遠藤亜沙子, 仁木久照. 当科における転移性大腿骨近位部腫瘍の治療戦略 -大転子部の温存は予後を悪化させずに患者のQOL維持に貢献する-. 第174回神奈川整形災害外科研究会, 2022.
- 160) ◎秋山唯, 三井寛之, 平野貴章, 遠藤渉, 軽辺朋子, 仁木久照. 人工距骨置換術と CTAA の治療成績. 第52回人工関節学会, 2022.
- 161) ◎小谷貴史, 植原健二, 木城智, 大野真弘, 工藤貴章, 大沼弘幸, 皆川直毅, 仁木久照. 手術支援ロボットを用いた TKA におけるインプラント設置の比較検討. 第52回日本人工関節学会, 2022.
- 162) ◎山本豪明, 葛西亨, 遠藤亜沙子, 仁木久照. 仰臥位前外側アプローチ THA で使用した AR 技術を利用した新しい簡易ナビゲーションの設置角度の検討. 第52回日本人工関節学会, 2022.
- 163) ◎葛西亨, 山本豪明, 染村嵩, 尾崎裕亮, 竹本昌紘, 本村悠真, 遠藤亜沙子, 仁木久照. 当科における転移性大腿骨近位部腫瘍の治療戦略 -大転子部の温存は予後を悪化させずに患者のQOL維持に貢献する-. 第52回日本人工関節学会, 2022.
- 164) ◎大沼弘幸, 植原健二, 木城智, 皆川直毅, 大野真弘, 工藤貴章, 仁木久照. 異なる形状の大腿骨コンポーネントの回旋が前方フランジ近位端位置に及ぼす影響-コンピューターシミュレーション評価-. 第52回日本人工関節学会, 2022.
- 165) ◎秋山唯, 三井寛之, 軽辺朋子, 市川翔太, 有本竜也, 原口直樹, 仁木久照. 人工距骨を併用した人工足関節置換術 CTAA の治療成績. 第52回日本人工関節学会, 2022.

- 166) ◎花田陵, 軽辺朋子, 秋山唯, 三井寛之, 平野貴章, 仁木久照, 長宗我部基弘. 足関節捻挫後に診断された稀な足根骨癒合症の1例. 第704回関東整形災害外科学会月例会, 2022.
- 167) ◎工藤貴章, 植原健二, 木城智, 大野真弘, 小谷貴史, 大沼弘幸, 仁木久照. 内側型変形性膝関節症に対する外側楔状足底挿板の治療効果. 第62回関東整形災害外科学会, 2022.
- 168) ◎本村悠真, 赤澤努, 鳥居良昭, 上野純, 飯沼雅央, 吉田篤弘, 仁木久照. 骨破壊を伴う掌蹠膿疱症性脊椎炎の1例. 第62回関東整形災害外科学会, 2022.
- 169) ◎遠藤渉, 秋山唯, 平野貴章, 仁木久照. 新型コロナウイルス感染症は, 創外固定器を使用する緊急手術に影響しているか. 第35回日本四肢再建・創外固定学会学術集会, 2022.
- 170) ◎塚原拓也, 山本豪明, 葛西亨, 染村嵩, 竹本昌紘, 本村悠真, 遠藤亜沙子, 仁木久照. AR 技術を利用した新しい簡易ナビゲーションによる仰臥位 THA におけるカップ設置角の精度と脚延長量計測の検証. 第62回関東整形災害外科学会, 2022.
- 171) ◎寺内昂, 新井猛, 染村嵩, 嶋崎孝輔, 加納洋輔, 小山亮太, 武居功, 仁木久照. 変形性肘関節症のMRIにおけるBone Marrow Lesionの陽性率は低い. 第62回関東整形災害外科学会, 2022.
- 172) ◎秋山唯, 平野貴章, 三井寛之, 遠藤渉, 軽辺朋子, 有本竜也, 市川翔太, 原口直樹, 仁木久照. 重度内反尖足に対して taylor spatial frame を用いた変形矯正を行った治療成績. 第35回日本四肢再建・創外固定学会学術集会, 2022.
- ② 国際学会
- 1) ◎Uehara K, Kishiro S, Onuma H, Minakawa N, Ono M, Kudo T, Niki H. Medial meniscal degenerative tear and extrusion were developed from thirties and progress with age. 19th European Society for Sports Traumatology, Knee Surgery and Arthroscopy Congress, 2021.
- 2) ◎Haraguchi N. Lisfranc ligament injury: anatomic pathology and treatment. 65th Spring Congress of the Korean Orthopaedic Association, 2021.
- 3) ◎Akiyama Y, Mitsui H, Hirano T, Karube T, Haraguchi N, Niki H. Treatment outcome of total ankle arthroplasty using an artificial talus. The 8th meeting of Asian Federation of Foot and Ankle Surgeons, 2021.
- ③ その他
- 1) ◎原口直樹. 変形性足関節症に対する治療戦略—関節温存と疼痛管理—. 日本整形外科勤務医会神奈川支部研修会(第34回), 2021.
- 2) ◎赤澤努. 脊椎センター設立と最新の知見. 川崎運動器疼痛セミナー, 2021.
- 3) ◎赤澤努. 脊椎センターの役割と最新の治療戦略〜リハビリテーション・ペインクリニックとの連携〜. Kawasaki Spine Seminar, 2021.
- 4) ◎仁木久照. 小児の足部診療 update —痛みと変形を中心に—. 第432回MOC会, 2021.
- 5) ◎仁木久照. 最新知見に基づいた足・足関節スポーツ障害の診かた・手術・リハビリテーション. 第29回北九州スポーツリハビリテーション研究会, 2021.
- 6) ◎赤澤努. 脊椎手術支援ロボットと神経障害性疼痛治療薬について. かかりつけ医のための疼痛Web Seminar, 2021.
- 7) ◎飯沼雅央, 赤澤努, 鳥居良昭, 上野純, 吉田篤弘, 仁木久照. C-reactive protein/アルブミン比(CAR)は転移性脊椎腫瘍の手術症例の90日後の転帰を予測しうる. 第9回Japan Association of

Spine Surgeons with Ambition (JASA) in Osaka, 2021.

- 8) ◎岩田英明, 松下和彦, 土田京太, 秀島貴博, 友近颯, 黒屋進吾, 小泉英樹, 大沼弘幸, 内藤利仁, 仁木久照. 母指 MP 関節陳旧性橈側副靭帯損傷に対し短母指外転筋腱を用いて再建した 2 例. 第 27 回神奈川上肢外科研究会, 2021.
- 9) ◎原口直樹. 変形性足関節症に対する関節温存手術. 第 12 回 秋田県足の外科・創外固定研究会, 2021.
- 10) ◎赤澤努. 最新の脊椎疾患治療 ―ロボット手術と神経障害性疼痛治療薬―. 熊谷疼痛セミナー, 2021.
- 11) ◎赤澤努. 脊椎センターの取り組みと最新の治療～脊椎手術支援ロボットと神経障害性疼痛治療薬～. Pain Forum in 川崎・横浜, 2022.
- 12) ◎仁木久照. 足部疾患の診断と治療 ―新たな解剖学的知見によるアプローチ―. 第 32 回骨軟部放射線研究会, 2022.
- 13) ◎仁木久照. 小児の足部診療 update -痛みと変形を中心に-. 福井県整形外科医会 学術講演会, 2022.
- 14) ◎仁木久照. 小児の足部診療 update. 第 71 回鹿児島県整形外科医会教育研修会, 2022.
- 15) ◎仁木久照. 小児の足部診療 update ―痛みと変形を中心に―. 第 4 回東京都臨床整形外科医会統合研修会, 2022.
- 16) ◎鳥居良昭, 赤澤努, 上野純, 飯沼雅央, 吉田篤弘, 仁木久照. 脊椎手術支援ロボット導入初期の術前、術直前、術中のラーニングカーブ. 第 16 回日本 CAOS 研究会, 2022.
- 17) ◎山本豪明, 葛西亨, 染村嵩, 竹本昌紘, 塚原拓也, 本村悠真, 遠藤亜沙子, 仁木久照. AR 技術を利用した新しい簡易ナビゲーションによる側臥位 THA におけるカップ設置角の精度と脚延長量計測の検証. 第 16 回日本 CAOS 研究会, 2022.
- 18) ◎赤澤努. ロボット支援脊椎手術: Mazor X による椎弓根スクリュー設置の正確性―思春期特発性側弯症における従来型ナビゲーションとの比較―. 第 16 回日本 CAOS 研究会, 2022.

		和文	英文
著 書		16	
論 文	原著	6	24
	解説又は総説	11	1
	症例報告	2	1
	その他		
学会発表	国内学会	172	
	国際学会		3
	その他	18	

## 形成外科学

### 学術論文[和文]

#### ① 原著

- 1) 鍋島諒大, 梶川明義, 住江玲奈, 友近真世, 武内嵩幸, 久保田学, 井上肇. 色素細胞含有培養表皮の移植経過の研究. 聖マリアンナ医科大学雑誌, 2021;49:83-93.
- 2) 友近真世, 梶川明義, 関征央, 宮野竜太郎, 高田女里, 恩田慶子, 神川真由子, 望月靖史, 沖野照仁. 術後の体重変化が再建乳房と健側乳房のバランスに及ぼす影響. *Oncoplastic Breast Surgery*, 2022;7(1):1-8.

#### ② 総説又は症例解説

- 1) 梶川明義. エキスパンダーとインプラントによる乳房再建の原点—40年前に全ての要点を記述—. 形成外科, 2021;64(増刊号):S18.
- 2) 梶川明義. アレンテストとそれを考案した E.V.Allen 博士. 形成外科, 2021;64(増刊号):S122.
- 3) 宮野竜太郎, 梶川明義, 関征央, 相原正記. 折れ耳・立ち耳形成術における余剰皮膚の真皮脂肪移植を用いた対耳輪形成法. 形成外科, 2021;64(6):730-735.
- 4) 宮野竜太郎, 梶川明義. 癒痕が目立たない皮弁形成術と新しい軟骨修正法による埋没耳形成術. 形成外科, 2021;64(12):1460-1466.

#### ③ 症例報告

- 1) 恩田慶子, 関征央, 相原正記, 梶川明義. 顎関節脱臼の疑いで紹介された破傷風の1例. 形成外科, 2021;64(5):595-600.
- 2) 神川真由子, 関征央, 相原正記, 恩田慶子, 梶川明義, 長宗我部基弘. 乳幼児指趾線維腫症 (Infantile digital fibromatosis) の2例～手術例と自然消退例～. 創傷, 2022;13(1):28-33.

#### ④ その他

- 1) 関征央. 形成外科 NEXT【次世代の本音】: 術式に向き合う—LVAの祖 Bernard O'Brienの魂に触れて—. 形成外科, 2021;64(4):436-437.

### 学術論文[英文]

#### ① 原著

- 1) Komemushi Takayoshi, Okuda Itsuko, Komemushi Atsushi, Nakajima Yasuo, Mimura Hidefumi, Kajikawa Akiyoshi. Matching the perforating branch of the internal thoracic artery and the deep inferior epigastric artery for breast reconstruction using multi-detector row computed tomography. *Japanese journal of Radiology*, 2022;40(6):624-629.

#### ② 総説又は症例解説

- 1) Yukio Seki, Akiyoshi Kajikawa. Fundamental and essential techniques for supermicrosurgical lymphaticovenular anastomosis: the art of Isao Koshimas supermicrosurgery. *Plastic and Aesthetic Research*, 2021;8(44):.
- 2) Yukio Seki, Akiyoshi Kajikawa, Rintaro Asai, Meri Takada, Takumi Yamamoto, Takahiro Terashima, Norimitsu Kurogi. Functional lymphaticovenular anastomosis for peripheral

lymphedema: incision selection methods with muscle pumping. *Plastic and Aesthetic Research*, 2021;8(58):.

## 学会発表

### ① 国内学会

- 1) ◎鍋島諒大, 宮野竜太郎, 梶川明義. Meek による Meek micrografting の有用性の検討. 第 64 回日本形成外科学会総会・学術集会, 2021.
- 2) ◎梶川明義, 千代倉友博, 高田女里, 恩田慶子, 神川真由子, 友近真世, 関征央. 乳頭乳輪形成で高さのある乳頭を作るためのわれわれの工夫. 第 64 回日本形成外科学会総会・学術集会, 2021.
- 3) ◎津川浩一郎, 梶川明義, 印牧義英, 小池淳樹.  
Silicone breast implant-induced lymphadenopathy:3Cases. 第 29 回日本乳癌学会学術総会, 2021.
- 4) ◎宮野竜太郎, 相原正記, 神川真由子, 浅井凜太郎, 梶川明義. 若年女性の仙骨部に生じた毛巣洞の 2 例. 第 13 回日本創傷外科学会総会・学術集会, 2021.
- 5) ◎岩本承豪, 杉本同, 塩出のぞみ, 梶川明義. 帯状疱疹後の前鼻孔閉鎖症に対し鼻孔形成を行った 1 例. 第 13 回日本創傷外科学会総会・学術集会, 2021.
- 6) ◎関征央. リンパ浮腫外科的治療の今までとこれから. 第 10 回 国際リンパ浮腫フレームワーク・ジャパン研究協議会 学術集会, 2021.
- 7) ◎高田女里, 梶川明義, 望月靖史, 関征央, 恩田慶子, 神川真由子. シリコンインプラントによる乳房再建後の乳輪乳頭位置異常に対する予防法と修正法. 第 9 回日本乳房オンコプラスチックサージャリー学会総会, 2021.
- 8) ◎沖野照仁, 梶川明義, 高田女里, 恩田慶子, 神川真由子, 友近真世, 鍋島諒大, 海野英美香, 日原文華, 浅井凜太郎. アンテラ 3D を用いた再建乳頭の高さの変化の検討. 第 9 回日本乳房オンコプラスチックサージャリー学会総会, 2021.
- 9) ◎梶川明義, 宮野竜太郎, 恩田慶子, 高田女里, 友近真世, 神川真由子, 沖野照仁, 鍋島諒大, 関征央, 望月靖史. Tissue expander と三次元的広背筋皮弁による豊かで自然な乳房再建. 第 9 回日本乳房オンコプラスチックサージャリー学会総会, 2021.
- 10) ◎梶川明義. 人生を救う手術 -Save her happy life. 第 9 回日本乳房オンコプラスチックサージャリー学会総会, 2021.
- 11) ◎宮野竜太郎, 住江玲奈, 友近真世, 鍋島諒大, 望月靖史, 井上肇, 梶川明義. ミノキシジルの硫酸化に及ぼす多血小板血漿の役割—より効果的発毛治療への一考察—. 第 30 回日本形成外科学会基礎学術集会, 2021.
- 12) ◎鍋島諒大, 梶川明義, 住江玲奈, 友近真世, 武内嵩幸, 井上肇. 色素細胞数を調整した培養表皮の生着性の検討. 第 30 回日本形成外科学会基礎学術集会, 2021.
- 13) ◎酒井寛貴, 木村祐之, 宮澤知行, 丸島秀樹, 小島宏司, 梶川明義, 佐治久. デスモイド腫瘍術後 6 年に食道胸腔瘻、気管支胸腔瘻および慢性膿胸を併発し難渋した一症例. 第 72 回日本気管食道科学会総会, 2021.
- 14) ◎沖野照仁, 相原正記, 鍋島諒大, 清水文華, 梶川明義. 下顎骨関節突起骨折で良好なりモデリングが得られた 11 歳 9 か月女児症例. 第 39 回日本頭蓋顎顔面外科学会学術集会, 2021.

- 15) 井上肇. 再生医療等安全性確保法下における難治性皮膚潰瘍の細胞治療. 第 51 回日本創傷治癒学会, 2021.
- 16) ◎望月靖史, 関征央, 梶川明義. 皮弁静脈吻合における端側吻合の有用性. 第 48 回日本マイクロサージャリー学会学術集会, 2021.
- 17) ◎関征央, 梶川明義, 浅井凜太郎, 寺島孝弘, 黒木則光. 術前・術後療法を含めた LVA によるリンパ浮腫治療. 第 48 回日本マイクロサージャリー学会学術集会, 2021.
- 18) ◎関征央, 梶川明義, 浅井凜太郎, 寺島孝弘, 黒木則光. LVA の術前に開始した柴苓湯が著効した、高度陰莖陰嚢リンパ浮腫を伴う下肢リンパ浮腫の 1 例. 第 48 回日本マイクロサージャリー学会学術集会, 2021.
- 19) ◎梶川明義, 宮野竜太郎, 恩田慶子, 高田女里, 友近真世, 神川真由子, 沖野照仁, 鍋島諒大, 関征央, 望月靖史. Tissue expander と三次元的広背筋皮弁による豊かで自然な乳房再建. 第 48 回日本マイクロサージャリー学会学術集会, 2021.
- 20) ◎梶川明義, 友近真世, 相原正記, 望月靖史, 関征央, 宮野竜太郎. われわれの考案した SAT を用いた安全で美しい脂肪腫切除法. 第 27 回日本形成外科手術手技学会, 2022.
- 21) ◎宮野竜太郎, 鍋島諒大, 沖野照仁, 恩田慶子, 神川真由子, 友近真世, 高田女里, 関征央, 望月靖史. 層を極めた乳房再建—Muscle-fat-mille-feuille 法—. 第 27 回日本形成外科手術手技学会, 2022.
- ② 国際学会
- 1) ◎Yukio Seki. SEKI Method. Chicago Breast & World Lymphedema Surgery Symposium, 2021.
- 2) ◎Yukio Seki. Ultrasound in "dynamic-LVA" Planning. The 3rd Ultrasound for Reconstructive Microsurgery meeting (URM 2021), 2021.
- 3) ◎Yukio Seki, Akiyoshi Kajikawa. Fundamental and Essential Techniques for Supermicrosurgical LVA. The 28th World Congress of International Society of Lymphology, 2021.
- 4) ◎Yukio Seki, Akiyoshi Kajikawa. Functional lymphaticovenular peripheral microanastomosis. The 28th World Congress of International Society of Lymphology, 2021.
- 5) ◎Seki Y, Kajikawa A, Rintao Asai, Terashima T, Kurogi N.. Functional Lymphaticovenular Anastomosis for Peripheral Lymphedema: Incision Selection Methods with Muscle Pumping. The 5th Congress of Asian Pacific Federation of Societies for Reconstructive Microsurgery, 2021.
- ③ その他
- 1) ◎田邊雅祥 1 岩本承豪 2 川崎市立多摩病院形成外科(1)、横浜市西部病院形成外科(2). 再発を繰り返す肩甲部皮下腫瘍の一例. 神奈川県形成外科症例検討会, 2021.
- 2) ◎大沼舞, 関征央, 浅井凜太郎, 神川真由子, 梶川明義. 乳房シリコンインプラントの破損が疑われた一例. 神奈川県形成外科症例検討会, 2021.
- 3) ◎望月靖史, 浅井凜太郎, 沖野照仁, 恩田慶子, 梶川明義. 広背筋皮弁による全麻下乳房再建術中に気胸を生じた一例. 神奈川県形成外科症例検討会, 2021.
- 4) ◎浅井凜太郎, 宮野竜太郎, 相原正記, 梶川明義. 注意を要する頭部良性皮膚腫瘍の一例. 神奈川県形成外科症例検討会, 2021.



		和文	英文
著 書			
論 文	原著	2	1
	解説又は総説	4	2
	症例報告	2	
	その他	1	
学会発表	国内学会	21	
	国際学会		5
	その他	4	

## 皮膚科学

### 学術論文[和文]

#### ① 原著

- 1) 大橋洋之, 宮垣朝光, 門野岳史, 伊澤直樹. 免疫チェックポイント阻害薬により出現した皮疹の検討. 聖マリアンナ医科大学雑誌, 2021;49(3):75-82.
- 2) 中島香緒里, 大橋洋之, 竹内そら, 宮垣朝光, 門野岳史. ヒドロキシカルバミド投与中に背部、手背に有棘細胞癌を生じた1例. *Skin Cancer*, 2022;36(3):190-196.

#### ② 総説又は症例解説

- 1) 望月俊彦, 宮垣朝光, 玉置真弓, 竹内そら, 門野岳史.  $\beta$ -ヒドロキシ酪酸は乾癬様皮膚炎を軽減させる. 聖マリアンナ医科大学雑誌, 2021;49(3):107.
- 2) 門野岳史. 【口唇のアトラス】(Part6)癌、結節(Atlas41) 白板症. *Visual Dermatology*, 2021;20(5):511.
- 3) 門野岳史. 【口唇のアトラス】(Part5)赤い病変(Atlas32) 毛細血管奇形(portwine stain). *Visual Dermatology*, 2021;20(5):501.
- 4) 門野岳史. 【口唇のアトラス】(Part5)赤い病変(Atlas31) 乳児血管腫. *Visual Dermatology*, 2021;20(5):500.
- 5) 門野岳史. 【口唇のアトラス】(Part4)色素性病変(Atlas30) Laugier-Hunziker-Baran 症候群. *Visual Dermatology*, 2021;20(5):499.
- 6) 門野岳史. 【口唇のアトラス】(Part4)色素性病変(Atlas25) 口唇メラノーシス. *Visual Dermatology*, 2021;20(5):494.
- 7) 門野岳史. 【口唇のアトラス】(Part3)びらん、潰瘍(Atlas24) メトトレキサートによる口唇びらん. *Visual Dermatology*, 2021;20(5):493.
- 8) 門野岳史. 【口唇のアトラス】(Part1)口囲の炎症、発赤(Atlas5) 亜鉛欠乏症. *Visual Dermatology*, 2021;20(5):474.
- 9) 宮垣朝光. 皮膚リンパ腫に関するさまざまな誤解 T細胞リンパ腫に関するさまざまな誤解. 日本臨床皮膚科医会雑誌, 2021;38(2):250.
- 10) 水野結花, 宍戸菜穂美, 坊木ひかり, 上條広章, 管折, 宮垣朝光, 菅谷誠, 佐藤伸一. セザリー症候群の予後予測因子の検討. 日本皮膚科学会雑誌, 2021;131(5):1412-1413.
- 11) 門野岳史. 好発部位の謎に迫る 四肢, 臀部. 日本皮膚科学会雑誌, 2021;131(5):1128.
- 12) 門野岳史. 【皮膚悪性腫瘍(第2版)上-基礎と臨床の最新研究動向-】メラノーマ メラノーマの治療 メラノーマの治療戦略 概論. 日本臨床, 2021;79(増刊2皮膚悪性腫瘍(上)):243-249.
- 13) 門野岳史. 【診察室での患者さんの質問に答えます】母斑細胞母斑 大きなほくろは癌になりやすいのでしょうか. 癌になる前に取ったほうがよいのでしょうか. *Visual Dermatology*, 2021;63(6):908-911.
- 14) 門野岳史. Your Diagnosis! eruptive syringoma. *Visual Dermatology*, 2021;20(7):750-752.
- 15) 宮垣朝光. 【皮膚科医もいまさらしっかり総復習!糖尿病の今!】(Part2)糖尿病の皮膚!いま改めて総復習!(Atlas) 糖尿病でおこりやすい皮膚感染症. *Visual Dermatology*, 2021;20(8):824-826.
- 16) 門野岳史. 【皮膚悪性腫瘍(第2版)下-基礎と臨床の最新研究動向-】有棘細胞癌(日光角化症・Bowen

- 病) 有棘細胞癌診療ガイドライン 国内・海外診療ガイドラインの要点. 日本臨床, 2021;79(増刊 3 皮膚悪性腫瘍 (下)):49-54.
- 17) 宮垣朝光. 【皮膚悪性腫瘍(第 2 版)下-基礎と臨床の最新研究動向-】皮膚リンパ腫 皮膚リンパ腫の診断と治療 原発性皮膚 CD30 陽性 T 細胞リンパ増殖異常症 原発性皮膚未分化大細胞型リンパ腫. 日本臨床, 2021;79(増刊 3 皮膚悪性腫瘍 (下)):518-522.
- 18) 宮垣朝光. 【皮膚悪性腫瘍(第 2 版)下-基礎と臨床の最新研究動向-】皮膚リンパ腫 皮膚リンパ腫の診断と治療 菌状息肉症 進行期菌状息肉症の治療戦略. 日本臨床, 2021;79(増刊 3 皮膚悪性腫瘍 (下)):497-502.
- 19) 門野岳史. 悪性黒色腫 Up to Date. 神奈川医学会雑誌, 2021;48(2):83.
- 20) 門野岳史. 褥瘡予防・管理ガイドライン (第 5 版) コンセンサスシンポジウム 今回の改訂にあたって. 日本褥瘡学会誌, 2021;23(3):222.
- 21) 門野岳史. DTI の病態と判断指標. 日本褥瘡学会誌, 2021;23(3):204.
- 22) 門野岳史. 【足のアトラス】(Part4.)血管腫・血管病変 (Atlas 41) pseudo-Kaposi sarcoma. Visual Dermatology, 2021;20(10):1057.
- 23) 門野岳史. 【足のアトラス】(Part4.)血管腫・血管病変 (Atlas 40) Kaposi 肉腫. Visual Dermatology, 2021;20(10):1056.
- 24) 門野岳史. 【足のアトラス】(Part4.)血管腫・血管病変 (Atlas 38) 静脈奇形(静脈性血管腫). Visual Dermatology, 2021;20(10):1054.
- 25) 門野岳史. 【足のアトラス】(Part3.)腫瘍 (Atlas 27) fibroma of tendon sheath. Visual Dermatology, 2021;20(10):1041.
- 26) 門野岳史. 【足のアトラス】(Part3.)腫瘍 (Atlas 26) tumoral calcinosis. Visual Dermatology, 2021;20(10):1040.
- 27) 門野岳史. 【足のアトラス】(Part3.)腫瘍 (Atlas 25) 血管平滑筋腫. Visual Dermatology, 2021;20(10):1039.
- 28) 門野岳史. 【足のアトラス】(Part3.)腫瘍 (Atlas 24) 神経鞘腫. Visual Dermatology, 2021;20(10) : 1038.
- 29) 門野岳史. 【足のアトラス】(Part3.)腫瘍 (Atlas 22) 粘液嚢腫. Visual Dermatology, 2021;20(10) : 1036.
- 30) 門野岳史. 【足のアトラス】(Part3.)腫瘍 (Atlas 21) 手掌足底線維腫症. Visual Dermatology, 2021;20(10):1035.
- 31) 水野結花, 宍戸菜穂美, 坊木ひかり, 上條広章, 管折, 宮垣朝光, 菅谷誠, 佐藤伸一. セザリー症候群の予後予測因子の検討. 皮膚の科学, 2021;20(3):263.
- 32) 門野岳史. Your Diagnosis! マラセチア毛包炎. Visual Dermatology, 2021;20(11):1188-1190.
- 33) 門野岳史. 【好発部位の謎を解く!】(Part1.)好発部位の謎に迫る(解説 3-2) 臀部・四肢 四肢. Visual Dermatology, 2021;20(12):1251-1256.
- 34) 門野岳史. 【好発部位の謎を解く!】(Part1.)好発部位の謎に迫る(解説 3-1) 臀部・四肢 臀部. Visual Dermatology, 2021;20(12):1246-1250.
- 35) 宮垣朝光, 菅谷誠. 【浮腫の臨床像、鑑別診断と治療】Dermatological View リンパ流障害と皮膚疾

患 リンパ浮腫モデルマウスを用いた研究. *Visual Dermatology*, 2022;21(2):188-191.

- 36) 宮垣朝光. 皮膚リンパ腫に関するさまざまな誤解 T 細胞リンパ腫に関するさまざまな誤解 Dupilumab と菌状息肉症、セザリー症候群. *日本臨床皮膚科医会雑誌*, 2022;39(1):028-032.
- 37) 門野岳史. メラノサイト系病変のダーモスコピー所見. *日本皮膚科学会雑誌*, 2022;132(2):290.
- 38) 宮垣朝光. 【皮膚リンパ腫の病態、診断と治療】皮膚 B 細胞リンパ腫の診断と最新の治療. *皮膚科*, 2022;1(3):349-355.

### ③ 症例報告

- 1) 中島香緒里, 岡野達郎, 大橋洋之, 竹内そら, 宮垣朝光, 門野岳史. 経カテーテル的大動脈弁植え込み術(TAVI)後に生じた皮膚親水性ポリマー塞栓症の 1 例. *聖マリアンナ医科大学雑誌*, 2021;49(3):109.
- 2) 森瞳子, 貴志有紗, 竹内そら, 宮垣朝光, 門野岳史. 特異な臨床像を示した左下顎部外歯瘻の 1 例. *日本皮膚科学会雑誌*, 2021;131(6):1570.
- 3) 久保麻梨絵, 田中美穂, 三石修平, 望月俊彦, 秋野幸, 岡野達郎, 竹内そら, 宮垣朝光, 門野岳史. 免疫抑制患者に生じた巨大尖圭コンジローマの 1 例. *日本皮膚科学会雑誌*, 2021;131(6):1570.
- 4) 中島香緒里, 望月俊彦, 竹内そら, 宮垣朝光, 門野岳史, 堤祐子. *Mycobacterium szulgai* による皮膚非結核性抗酸菌症の 1 例. *日本皮膚科学会雑誌*, 2021;131(6):1560.
- 5) 久保麻梨絵, 岡野達郎, 竹内そら, 宮垣朝光, 門野岳史. ピリドキシン塩酸塩による光線過敏型薬疹の 1 例. *日本皮膚科学会雑誌*, 2021;131(6):1559.
- 6) 伊藤裕希子, 仙田尚之, 管折, 山田大資, 佐藤伸一, 宮垣朝光, 鈴木雄太郎, 中原史雄. 頭部腫瘍から診断に至ったびまん性大細胞型 B 細胞リンパ腫の 1 例. *皮膚科の臨床*, 2021;63(5):691-695.
- 7) 三石修平, 岡野達郎, 竹内そら, 宮垣朝光, 門野岳史. チアマゾール内服により発症した薬剤関連免疫複合体性血管炎の 1 例. *日本皮膚科学会雑誌*, 2021;131(9):2093.
- 8) 田中美穂, 宮垣朝光, 岡野達郎, 竹内そら, 門野岳史. 臀部に陥凹局面を呈した虚血性筋膜炎の 1 例. *日本皮膚科学会雑誌*, 2021;131(9):2092.
- 9) 江田怜奈, 橋本悠季, 竹内そら, 宮垣朝光, 門野岳史. 帯状疱疹後に偽性腹壁ヘルニアを発症した 1 例. *日本皮膚科学会雑誌*, 2021;131(9):2091.
- 10) 榊原萌, 遠山哲夫, 江畑慧, 赤塚太郎, 岡知徳, 宮垣朝光, 住田隼一, 吉崎歩, 三枝良輔, 浅野善英, 佐藤伸一. 門脈圧亢進症を合併した全身性強皮症の 1 例. *日本皮膚免疫アレルギー学会総会学術大会プログラム*, 2021;プログラム・抄録集(51):191.
- 11) 渡邊陽香, 遠山哲夫, 三枝良輔, 宮垣朝光, 佐藤伸一. 右下腿虚血性筋膜炎の 1 例. *皮膚科の臨床*, 2021;63(13):2105-2108.
- 12) 岡謙太, 坊木ひかり, 大森一星, 久本晃義, 水野結花, 宍戸菜穂美, 佐藤伸一, 田岡和城, 牧宏彰, 黒川峰夫, 赤松延久, 宮垣朝光. T 細胞性移植後リンパ増殖性疾患の 1 例. *日本皮膚科学会雑誌*, 2022;132(2):346.
- 13) 小野田慶子, 竹内そら, 貴志有紗, 宮垣朝光, 門野岳史. 手指に多発した結節状強皮症の 1 例. *日本皮膚科学会雑誌*, 2022;132(2):323.
- 14) 伊丹綾香, 大橋洋之, 竹内そら, 宮垣朝光, 門野岳史. 右鼻翼基部に生じた外歯瘻の 1 例. *日本皮膚科学会雑誌*, 2022;132(2):321.

#### ④ その他

- 1) 小野田慶子, 門野岳史. 【皮膚科医もいまさらしっかり総復習!糖尿病の今!】(Part2)糖尿病の皮膚!いま改めて総復習!(Atlas 4) 多発性成人型黄色肉芽腫. *Visual Dermatology*, 2021;20(8):817.
- 2) 門野岳史, 古田勝経, 倉繁祐太, 廣瀬香織, 片岡ひとみ, 仲上豪二郎, 中川ひろみ, 麦田裕子, 田中克己, 大安剛裕, 森田智之, 植村弥希子, 前重伯壮, 馬場孝浩, 真壁昇, 芳野憲司, 遠藤隆之, 岡田有司, 柿崎祥子, 大桑麻由美, 野口まどか, 室岡陽子, 石田陽子, 三浦奈都子, 木下幸子, 松井優子, 上田映美, 帯刀朋代, 祖父江正代, 間宮直子, 貝谷敏子, 酒井透江, 日本褥瘡学会学術教育委員会ガイドライン改訂委員会. 褥瘡予防・管理ガイドライン (第5版). 日本褥瘡学会誌, 2022;24(1):29-85.

#### 学術論文[英文]

##### ① 原著

- 1) Komaki R, Miyagaki T, Nakajima K, Mitsuishi S, Kishi A, Miyano K, Okano T, Takeuchi S, Suzuki S, Kadono T. Arthritis and enthesitis during dupilumab therapy completely remitted by celecoxib. *The Journal of Dermatology*, 2021;48(6):e279-e280.

#### 学会発表

##### ① 国内学会

- 1) ◎中島香緒里, 岡野達郎, 竹内そら, 宮垣朝光, 門野岳史. 経カテーテル的大動脈弁植え込み術(TAVI)後に生じた皮膚親水性ポリマー塞栓症の1例. 日本皮膚科学会第896回東京地方会, 2021.
- 2) ◎久保麻梨絵, 宮垣朝光, 伊丹綾香, 望月俊彦, 大橋洋之, 竹内そら, 門野岳史. 高齢の女性に生じた皮下型サルコイドーシスの1例. 日本皮膚科学会第896回東京地方会, 2021.
- 3) ◎大貫理沙, 伊澤直樹, 濱地広毅, 塩川尚恵, 森川慶, 佐治久, 大橋洋之, 春日井滋, 早川望, 大原樹, 水上拓郎, 田中恒明, 砂川優. 免疫チェックポイント阻害薬の免疫関連有害事象に対する治療前の抗体検査の意義. 第6回日本がんサポーターブケア学会学術集会, 2021.
- 4) ◎小牧玲雄, 岡野達郎, 竹内そら, 宮垣朝光, 門野岳史, 鈴木翔太郎. デュピルマブ投与後に出現した脊椎関節炎症状の1例. 第120回日本皮膚科学会総会, 2021.
- 5) ◎中島香緒里, 貴志有紗, 竹内そら, 宮垣朝光, 門野岳史, 今井知子. てんかん, 精神発達遅滞, 停留精巣, ファロー四徴症を合併した先天性魚鱗癬症候群の1例. 第120回日本皮膚科学会総会, 2021.
- 6) ◎宮垣朝光. 皮膚化学発癌におけるリンパ流の役割. 第120回日本皮膚科学会総会, 2021.
- 7) ◎宮垣朝光. 菌状息肉症, セザリイ症候群における併用療法. 第120回日本皮膚科学会総会, 2021.
- 8) ◎本吉愛, 右田王介, 小澤南, 高橋由妃, 杉下陽堂, 久我亜沙美, 大原樹, 古屋直樹, 小島康幸, 大橋洋之, 山本博幸, 井本清美, 砂川優, 山野嘉久, 津川浩一郎. 当院におけるがん遺伝子パネル検査の二次的所見に関する検討. 第27回日本遺伝性腫瘍学会学術集会, 2021.
- 9) ◎久保麻梨絵, 大橋洋之, 貴志有紗, 宮野薫, 岡野達郎, 武藤真悠子, 竹内そら, 宮垣朝光, 門野岳史, 今村充. ニボルマブ+イピリムマブ併用療法による右ベーカー嚢胞破裂の1例. 第37回日本皮膚悪性腫瘍学会学術大会, 2021.
- 10) ◎中島香緒里, 大橋洋之, 久保麻梨絵, 森瞳子, 三石修平, 貴志有紗, 宮野薫, 竹内そら, 宮垣朝光, 門野岳史. 真性多血症に対するヒドロキシカルパミド投与中に背部, 手背に有棘細胞癌を生じた1例.

第 37 回日本皮膚悪性腫瘍学会学術大会, 2021.

- 11) ◎田中美穂, 宮垣朝光, 望月俊彦, 竹内そら, 門野岳史, 佐藤典子, 秋田知子. 背部の限局した領域に浸潤局面と腫瘤を認めた原発性皮膚 CD4 陽性小・中 T 細胞リンパ増殖症の 1 例. 第 37 回日本皮膚悪性腫瘍学会学術大会, 2021.
- 12) ◎大橋洋之, 竹内そら, 宮垣朝光, 門野岳史, 伊澤直樹. 免疫チェックポイント阻害薬により出現した皮疹の検討. 第 37 回日本皮膚悪性腫瘍学会学術大会, 2021.
- 13) ◎伊丹綾香, 宮垣朝光, 宮野薫, 竹内そら, 上村悠, 門野岳史. 結節性紅斑様の皮疹を呈した血管内大細胞型 B 細胞リンパ腫の 1 例. 第 37 回日本皮膚悪性腫瘍学会学術大会, 2021.
- 14) ◎小牧玲雄, 竹内そら, 宮垣朝光, 門野岳史. 膵臓がんに対する抗がん剤治療で消退した難治性多発 Bowen 病の 1 例. 日本皮膚科学会第 897 回東京地方会, 2021.
- 15) ◎大森怜奈, 宮野薫, 大橋洋之, 竹内そら, 宮垣朝光, 門野岳史, 川久保恵. 免疫抑制療法中に脂腺系腫瘍が複数出現した 1 例. 日本皮膚科学会第 897 回東京地方会, 2021.
- 16) ◎伊丹綾香, 望月俊彦, 渡部秀憲, 大橋洋之, 竹内そら, 宮垣朝光, 門野岳史. リサンキズマブ投与中に体軸関節炎が再燃し、セルトリズマブペゴル投与により改善した乾癬性関節炎の 1 例. 第 36 回日本乾癬学会学術大会, 2021.
- 17) ◎望月俊彦, 渡部秀憲, 伊丹綾香, 大橋洋之, 竹内そら, 宮垣朝光, 門野岳史, 古賀浩嗣, 石井文人. 尋常性乾癬に合併した水疱性類天疱瘡の 1 例. 第 36 回日本乾癬学会学術大会, 2021.
- 18) ◎宮垣朝光. ベキサロテンを用いた皮膚 T 細胞リンパ腫の治療. 第 85 回日本皮膚科学会東部支部学術大会, 2021.
- 19) ◎中島香緒里, 貴志有紗, 宮野薫, 武藤真悠子, 竹内そら, 宮垣朝光, 門野岳史. 妊娠中に肉芽腫性乳腺炎を合併した結節性紅斑の 1 例. 第 85 回日本皮膚科学会東部支部学術大会, 2021.
- 20) ◎小野田慶子, 岡野達郎, 望月俊彦, 大橋洋之, 竹内そら, 宮垣朝光, 門野岳史, 石井文人, 古賀浩嗣, 名嘉眞武国 橋本隆. 線状 IgA/IgG 水疱性皮膚症の 1 例. 日本皮膚科学会第 898 回東京地方会, 2021.
- 21) ◎橋本実奈, 宮垣朝光, 大森怜奈, 大橋洋之, 門野岳史. Solitary reticulohistiocytoma の 1 例. 日本皮膚科学会第 898 回東京地方会, 2021.
- 22) 井本清美, 小池淳樹, 大川千絵, 島田直樹, 生澤 竜, 砂川 優, 武田弘幸, 大原 樹, 小島康幸, 大橋洋之, 古屋直樹, 山本博幸, 本吉 愛, 右田王介, 久我亜沙美, 計良貴之, 若松宏武, 佐藤知雄, 山野嘉久. がん遺伝子パネル検査の解析精度向上に向けた取り組み. 第 66 回日本人類遺伝学会・第 28 回日本遺伝子診療学会 2021 10/16, 2021.
- 23) 井本清美, 砂川 優, 武田弘幸, 大原 樹, 小島康幸, 古屋直樹, 大橋洋之, 山本博幸, 小池淳樹, 大川千絵, 島田直樹, 本吉 愛, 佐藤知雄, 谷嶋成樹, 山野嘉久. がん遺伝子パネル検査に基づいた治療提案と治療到達性. 第 59 回日本癌治療学会学術集会, 2021.
- 24) ◎久保麻梨絵, 宮野薫, 大橋洋之, 竹内そら, 宮垣朝光, 門野岳史, 吉村理枝子. 左踵部に腫瘤を形成した痛風結節の 1 例. 第 85 回日本皮膚科学会東京支部学術大会, 2021.
- 25) ◎大森怜奈, 宮野薫, 橋本悠季, 大橋洋之, 宮垣朝光, 門野岳史. エンコラフェニブ内服後より顔面、手指、大腿に色素性母斑が多発した 1 例. 第 85 回日本皮膚科学会東京支部学術大会, 2021.
- 26) ◎三石修平, 宮垣朝光, 堀江明弘, 竹内そら, 門野岳史, 平川経晃. アトピー性皮膚炎患者に生じた

未分化大細胞リンパ腫の1例. 第51回日本皮膚免疫アレルギー学会総会学術大会, 2021.

27) ◎堀江明弘, 宮垣朝光, 大橋洋之, 竹内そら, 門野岳史. Rosai Dorfman 病の1例. 日本皮膚科学会第899回東京地方会, 2021.

28) ◎大庭慎也, 岡野達郎, 小野田慶子, 門野岳史. Acquired elastofic hemangioma の1例. 日本皮膚科学会第899回東京地方会, 2021.

29) ◎伊丹綾香, 宮野薫, 秋野幸, 大橋洋之, 岡野達郎, 竹内そら, 宮垣朝光, 門野岳史, 安藤秀二. 当院で経験したツツガムシ病の2例. 日本皮膚科学会第900回東京地方会(第900回記念合同臨床地方会), 2022.

		和文	英文
著 書			
論 文	原著	2	1
	解説又は総説	38	
	症例報告	14	
	その他	2	
学会発表	国内学会	29	
	国際学会		
	その他		

## 腎泌尿器外科学

### 著書

- 1) 菊地栄次. 31 膀胱がん, 腎盂・尿管がん 新臨床腫瘍学 がん薬物療法専門医のために (改訂 第6版) 2021;:470-477.
- 2) 西智弘, 篠田和伸. 第3章 腎疾患の診断に必要, または関連する画像検査 2. 腎臓の画像検査 ① CT レジデントノート 2021 増刊 腎疾患の診察・検査できていますか? 2021;14(23):82 (2308)-87 (2313).
- 3) 菊地栄次. 疾患 4 膀胱癌 後期研修医がおさえておきたい泌尿器疾患 TOP30 2021 2021;34:152-161.
- 4) 中澤龍斗, 篠田和伸, 早川望. エッセンシャルアイテム 10 生体検査 (前立腺生検, 膀胱生検, 腎腫瘍生検, 移植腎生検) 後期研修医がおさえておきたい泌尿器疾患 TOP30 2021 2021;34:92-101.
- 5) 菊地栄次. 性機能障害 (勃起障害) 今日の治療指針 私はこう治療している 2022;(2022年版):1249-1250.

### 学術論文[和文]

#### ① 原著

- 1) 齋藤由美子, 田中真純, 櫻井裕子, 寺下真帆, 谷澤雅彦, 佐々木秀郎, 菊地栄次, 柴垣有吾. 小児献腎移植を経験して:小児移植経験の少ない施設での課題と多職種連携の必要性. 日本臨床腎移植学会雑誌, 2021;9(1):130-133.
- 2) 普久原智里, 大迫希代美, 櫻井裕子, 寺下真帆, 小板橋賢一郎, 今井直彦, 谷澤雅彦, 齋藤由美子, 佐々木秀郎, 菊地栄次, 柴垣有吾. 聖マリアンナ医科大学病院における献腎移植待機外来の現状. 日本臨床腎移植学会雑誌, 2021;9(1):95-99.
- 3) 関口善吉, 佐々木秀郎, 薄場渉, 蜂須賀智, 相田紘一朗, 早川望, 中澤龍斗, 菊地栄次. 根治的腎摘除術における laparo-endoscopic single-site plus one surgery と鏡視補助下小切開手術の比較検討. Japanese Journal of Endourology, 2021;34(2):274-279.

#### ② 総説又は症例解説

- 1) 中澤龍斗, 菊地栄次. 内科で知っておくべき泌尿器の内分泌疾患 前立腺がん, 加齢男性性腺機能低下症(LOH 症候群). Hospitalist, 2021;9(2):470-473.
- 2) 菊地栄次, 早川望. 転移性膀胱がんの化学療法と unmet needs. 泌尿器科, 2021;14(5):539-548.
- 3) 薄場渉. 前立腺がんにおけるマイクロ RNA の現況と展望. 泌尿器科, 2022;15(1):57-63.

#### ③ 症例報告

- 1) 常見真吾, 方波見卓行, 月山秀一, 松葉怜, 川名部新, 久保ゆい, 蜂須賀智, 北島和樹, 山田隆之, 山崎有人, 笹野公伸, 曾根正勝. 識別困難だったカテコラミン軽度高値、サブクリニカクッシング症候群 (SCS) を伴った血管嚢胞合併副腎腺腫の 1 例. ACTH RELATED PEPTIDES, 2021;31:16-18.
- 2) 勝岡由一, 月山秀一, 天野江里子, 小島茂樹, 黄世捷, 遠藤陽, 松村かおり, 薄場渉, 坂本三樹, 菊地栄次. 透析患者に発見された副腎褐色細胞腫の 1 例. 日本内分泌外科学会雑誌, 2021;38(4):281-285.

#### ④ その他

- 1) 篠田和伸. 4. PEKT への障壁—ADPKD を原病とする症例への PEKT—. 泌尿器外科, 2021;34:730-



735.

- 2) 丸井祐二. 〈臓器とスポーツ医学 第8回〉腎泌尿器・男性器とスポーツ医学. 臨床スポーツ医学, 2021;38(8):914-919.

#### 学術論文[英文]

##### ① 原著

- 1) Kayama Emina, Shigeta Keisuke, Kikuchi Eiji, Ogihara Koichiro, Hakozaiki Kyohei, Iwasawa Tomohiro, Kamisawa Ken, Kanai Kunimitsu, Ide Hiroki, Hara Satoshi, Mizuno Ryuichi, Oya Mototsugu. Guideline adherence for radical cystectomy significantly affects survival outcomes in non-muscle-invasive bladder cancer patients. *Japanese Journal of Clinical Oncology*, 2021;51(8) : 1303-1312.
- 2) Anno Tadatsugu, Kikuchi Eiji, Shigeta Keisuke, Ogihara Koichiro, Watanabe Keitaro, Yanai Yoshinori, Takamatsu Kimiharu, Hasegawa Shintaro, Masuda Takeshi, Oyama Masafumi, Mizuno Ryuichi, Oya Mototsugu. Site-specific differences in survival among upper and lower tract urothelial carcinoma patients treated with radical surgery. *Japanese Journal of Clinical Oncology*, 2021;51(6):984-991.
- 3) Baba Yuto, Kikuchi Eiji, Shigeta Keisuke, Ogihara Koichiro, Matsushima Masashi, Nishimoto Yui, Murata Yasuaki, Asakura Hirotaka, Oyama Masafumi, Mizuno Ryuichi, Oya Mototsugu. Effects of transurethral resection under general anesthesia on tumor recurrence in non-muscle invasive bladder cancer. *International Journal of Clinical Oncology*, 2021;26(11):2094-2103.
- 4) Yoshioka Maki, Sasaki Hideo, Yoshiike Miki, Nozawa Shiari, Usuba Wataru, Aida Kouichirou, Hayakawa Nozomi, Nakazawa Ryuto, Kikuchi Eiji. Additional mid-peripheral biopsies to the systematic lateral-peripheral sextant biopsy provides an improvement in prostate cancer detection in Japanese men. *Journal of St. Marianna University*, 2021;12:1-8.
- 5) Kufukihara Ryohei, Kikuchi Eiji, Ogihara Koichiro, Shigeta Keisuke, Yanai Yoshinori, Takamatsu Kimiharu, Ide Hiroki, Oyama Masafumi, Asakura Hirotaka, Mizuno Ryuichi, Oya Mototsugu. Role of previous malignancy history in clinical outcomes in patients with initially diagnosed non-muscle invasive bladder cancer. *Annals of Surgical Oncology*, 2021;28(9):5349-5359.
- 6) Murakami Tetsushi, Kikuchi Eiji, Ide Hiroki, Umezawa Yuta, Takahashi Takayuki, Izawa Mizuki, Hakozaiki Kyohei, Shigeta Keisuke, Ogihara Koichiro, Kobayashi Hiroaki, Kanai Kunimitsu, Maeda Takahiro, Yoshimine Shunsuke, Mizuno Ryuichi, Nishimoto Koshiro, Oya Mototsugu. Oncological outcomes of dose reductions in cisplatin due to renal dysfunction for patients with metastatic urothelial carcinoma. *BJUI Compass*, 2021;2(5):322-330.
- 7) Ide Hiroki, Kikuchi Eiji, Ogihara Koichiro, Niwa Naoya, Shigeta Keisuke, Masuda Tsukasa, Baba Yuto, Mizuno Ryuichi, Oya Mototsugu. Urinary pH is an independent predictor of upper tract recurrence in non-muscle-invasive bladder cancer patients with a smoking history. *Scientific Reports*, 2021;11(1):20675.
- 8) Ogata Masatomo, Miyauchi Takamasa, Sakurai Yuko, Murata Marie, Shinoda Kazunobu,

Shibagaki Yugo, Yazawa Masahiko. Hypoxia-inducible factor prolyl hydroxylase inhibitors in kidney transplant recipients. *Clinical Kidney Journal*, 2022;15(5):1024-1026.

- 9) Luca Afferi, Mohammad Abufaraj, Francesco Soria, David D'Andrea, Evangelos Xylinas, Thomas Seisen, Morgan Roupret, Chiara Lonati, Alexandre De la Taille, Benoit Peyronnet, Ekaterina Laukhtina, Benjamin Pradere, Andrea Mari, Wojciech Krajewski, Mario Alvarez-Maestro, Eiji Kikuchi, Keisuke Shigeta, Piotr Chlosta, Francesco Montorsi, Alberto Briganti, Giuseppe Simone, Paola I Ornaghi, Maria Angela Cerruto, Alessandro Antonelli, Kazumasa Matsumoto, Pierre I Karakiewicz, Livio Mordasini, Agostino Mattei, Shahrokh F Shariat, Marco Moschini. A comparison of perioperative outcomes of laparoscopic versus open nephroureterectomy for upper tract urothelial carcinoma: a propensity score matching analysis. *Minerva Urology and Nephrology*, 2022;74(1):49-56.
- 10) Kufukihara Ryohei, Kikuchi Eiji, Shigeta Keisuke, Ogihara Koichiro, Arita Yuki, Akita Hirotaka, Suzuki Tatsuya, Abe Takayuki, Mizuno Ryuichi, Jinzaki Masahiro, Oya Mototsugu. Diagnostic performance of the vesical imaging-reporting and data system for detecting muscle-invasive bladder cancer in real clinical settings: Comparison with diagnostic cystoscopy. *Urologic Oncology: Seminars and Original Investigations*, 2022;40(2):61.e1-61.e8.
- 11) Frederik König, Nico C Grossmann, Francesco Soria, David D'Andrea, Tristan Juvet, Aaron Potretzke, Hooman Djaladat, Alireza Ghoreifi, Eiji Kikuchi, Nozomi Hayakawa, Andrea Mari, Zine-Eddine Khene, Kazutoshi Fujita, Jay D Raman, Alberto Breda, Matteo Fontana, John P Sfakianos, John L Pfail, Ekaterina Laukhtina, Pawel Rajwa, Maximilian Pallauf, Giovanni E Cacciamani, Thomas van Doeveren, Joost L Boormans, Alessandro Antonelli, Marcus Jamil, Firas Abdollah, Jeffrey Budzyn, Guillaume Ploussard, Axel Heidenreich, Siamak Daneshmand, Stephen A Boorjian, Morgan Rouprêt, Michael Rink, Shahrokh F Shariat, Benjamin Pradere. Pentafecta for radical nephroureterectomy in patients with high-risk upper tract urothelial carcinoma: A proposal for standardization of quality care metrics. *Cancers*, 2022;17(7):1781.
- 12) N Izawa, H Shiokawa, R Onuki, K Hamaji, K Morikawa, H Saji, H Ohashi, S Kasugai, N Hayakawa, T Ohara, Y Sunakawa. The clinical utility of comprehensive measurement of autoimmune disease-related antibodies in patients with advanced solid tumors receiving immune checkpoint inhibitors: a retrospective study. *ESMO Open*, 2022;7(2):100415.
- 13) Shigeta Keisuke, Matsumoto Kazuhiro, Ogihara Koichiro, Murakami Tetsushi, Anno Tadatsugu, Umeda Kota, Izawa Mizuki, Baba Yuto, Sanjo Tansei, Shojo Kazunori, Tanaka Nobuyuki, Takeda Toshikazu, Morita Shinya, Kosaka Takeo, Mizuno Ryuichi, Arita Yuki, Akita Hirotaka, Jinzaki Masahiro, Kikuchi Eiji, Oya Mototsugu. Does neoadjuvant chemotherapy have therapeutic benefit for node-positive upper tract urothelial carcinoma? Results of a multi-center cohort study. *Urologic Oncology: Seminars and Original Investigations*, 2022;40(3):105.e19-105.e26.

② その他

- 1) Ubara Yoshifumi, Kawaguchi Takehiko, Nagasawa Tasuku, Miura Kenichiro, Katsuno Takayuki, Morikawa Takashi, Ishikawa Eiji, Ogura Masao, Matsumura Hideki, Kurayama Ryota,

Matsumoto Shinsuke, Marui Yuhji, Hara Shigeo, Maruyama Shoichi, Narita Ichiei, Okada Hirokazu, Tsuruya Kazuhiko. Kidney biopsy guidebook 2020 in Japan. Clinical and Experimental Nephrology, 2021;25(4):325-364.

- 2) Marui Yuhji, Shirai Daisuke, Yamada Ryuji, Tsukada Hikaru, Adachi Hiroyuki, Yoza Naoto, Matsumura Kaori, Usuba Wataru, Aida Kouichirou, Hayakawa Nozomi, Nakazawa Ryuto, Sasaki Hideo, Kikuchi Eiji. The effect of surgical closure of hemodialysis arteriovenous fistula after successful kidney transplantation. Transplantation Direct, 2021;7(5S):S19.
- 3) Hayakawa Nozomi, Kikuchi Eiji. Editorial Comment to Effect of optimal neoadjuvant chemotherapy on oncological outcomes of locally advanced bladder cancer with laparoscopic radical cystectomy: A matched - pair analysis in a multicenter cohort. International Journal of Urology, 2021;28(6):664.
- 4) Hayakawa Nozomi, Kikuchi Eiji. Editorial Comment to Incidence and location of perioperative deep vein thrombosis in patients with bladder cancer undergoing radical cystectomy. International Journal of Urology, 2022;29(3):264-265.

#### 学会発表

##### ① 国内学会

- 1) ◎大貫理沙, 伊澤直樹, 濱地広毅, 塩川尚恵, 森川慶, 佐治久, 大橋洋之, 春日井滋, 早川望, 大原樹, 水上拓郎, 田中恒明, 砂川優. 免疫チェックポイント阻害薬の免疫関連有害事象に対する治療前の抗体検査の意義. 第6回日本がんサポーターブケア学会学術集会, 2021.
- 2) ◎田川寛子, 佐久間悠宇, 木村裕介, 大出創, 森本毅, 三村秀文, 青木直人, 中澤龍斗, 菊地栄次, 高木正之. 脂肪肉腫と鑑別を要した褐色脂肪腫の1例. 第34回日本腹部放射線学会, 2021.
- 3) ◎岩田鉄平, 早川望, 森本勇樹, 山田龍治, 白井大介, 塚田光, 與座直人, 蜂須賀智, 西智弘, 中澤龍斗, 丸井祐二, 篠田和伸, 大道雄一郎, 小池淳樹, 菊地栄次. 経過中に多発リンパ節転移をきたし、CA19-9高値を示した筋層非浸潤性膀胱癌の一例. 第30回日本がん転移学会学術集会・総会, 2021.
- 4) ◎早川望, 大出創, 森本毅, 中澤龍斗, 篠田和伸, 丸井祐二, 菊地栄次. 短期間で全周性の膀胱壁肥厚を呈した膀胱癌の1例. 第8回JSURT(泌尿器画像診断・治療技術研究会), 2021.
- 5) ◎久富木原良平, 菊地栄次, 茂田啓介, 荻原広一郎, 有田祐起, 秋田大宇, 鈴木達也, 水野隆一, 陣崎雅弘, 大家基嗣. 膀胱癌の筋層浸潤評価におけるVI-RADSと膀胱鏡検査の役割. 第8回JSURT(泌尿器画像診断・治療技術研究会), 2021.
- 6) ◎塚田光, 早川望, 菊地栄次, 丸井祐二, 篠田和伸, 中澤龍斗, 関口善吉, 相田紘一郎, 西智弘, 蜂須賀智, 白井大介, 岩田鉄平, 山田龍治. Avelumab投与にてGrade3以上のinfusion reactionを起こした転移性腎細胞癌の2例. 第86回日本泌尿器科学会東部総会, 2021.
- 7) ◎佐藤好嗣, 蜂須賀智, 関口善吉, 薄場渉, 松村かおり, 相田紘一郎, 早川望, 中澤龍斗, 丸井祐二, 菊地栄次. 膀胱腫瘍に対する経尿道的膀胱腫瘍一塊切除の初期経験. 第86回日本泌尿器科学会東部総会, 2021.
- 8) ◎菊地栄次, 早川望. 浸潤性膀胱癌の治療効果向上-薬物治療の将来像-. 第86回日本泌尿器科学会東部総会, 2021.

- 9) ◎早川望, 菊地栄次. 筋層非浸潤性膀胱癌に対する治療戦略 -再発・進展のリスク分類から考える-. 第 86 回日本泌尿器科学会東部総会, 2021.
- 10) ◎菊地栄次, 賀本敏行. 泌尿器科における NCD の意義と可能性. 第 86 回日本泌尿器科学会東部総会, 2021.
- 11) ◎森本勇樹, 早川望, 安達裕之, 白井大介, 塚田光, 山田龍治, 岩田鉄平, 相田紘一朗, 中澤龍斗, 篠田和伸, 丸井祐二, 菊地栄次. 両側上部尿路 CIS に対して経皮的 BCG 腎盂内注入療法を施行した一例. 第 63 回日本泌尿器科学会神奈川地方会, 2021.
- 12) ◎内山修太郎, 方波見卓行, 久保ゆい, 清水沙智, 松葉怜, 山本雄太郎, 長坂智裕, 蜂須賀智, 相田芳夫, 山崎有人, 笹野公伸, 中川朋子, 曾根正勝. 巨大後腹膜腫瘤として発見された左側副腎出血と右側原発性アルドステロン症 (PA) を合併した 1 例. 第 32 回間脳・下垂体・副腎系研究会, 2021.
- 13) ◎西川健太, 篠田和伸, 植松光, 須藤友紀, 久松加奈, 高上紀之, 荒井太一, 中山侑泉, 櫻林啓, 米倉尚志, 小口英世, 斎藤彰信, 河村毅, 酒井謙. 当院における COVID-19 移植患者、透析患者 12 例の治療経験. 第 57 回日本移植学会総会, 2021.
- 14) ◎森田伸也, 高橋遼平, 環聡, 松本一宏, 篠田和伸, 香野日高, 吉田理, 浅沼宏, 中川健, 大家基嗣. 当院の多発性嚢胞腎患者における腎移植の検討. 第 57 回日本移植学会総会, 2021.
- 15) ◎篠田和伸. 保険収載された IVIG による既存抗ドナーHLA 抗体陽性ハイリスク腎移植の短期成績. 第 57 回日本移植学会総会, 2021.
- 16) ◎篠田和伸. #central tolerance と peripheral tolerance —ザ移植免疫研究 @MGH. 第 57 回日本移植学会総会, 2021.
- 17) ◎高橋遼平, 森田伸也, 環聡, 篠田和伸, 香野日高, 浅沼宏, 中川健, 大家基嗣. 当院における悪性腫瘍既往歴のある腎移植についての検討. 第 57 回日本移植学会総会, 2021.
- 18) ◎菊地栄次. 実践、バベンチオ維持療法. 第 71 回日本泌尿器科学会中部総会, 2021.
- 19) ◎白井大介, 中澤龍斗, 森本勇樹, 山田龍治, 塚田光, 與座直利, 岩田鉄平, 西智弘, 蜂須賀智, 早川望, 篠田和伸, 丸井祐二, 菊地栄次. 手指基節骨に孤発転移をきたした前立腺癌の一例. 第 71 回日本泌尿器科学会中部総会, 2021.
- 20) ◎菊地栄次, 賀本敏行. 泌尿器科における NCD の意義と可能性. 第 71 回日本泌尿器科学会中部総会, 2021.
- 21) ◎山田龍治, 早川望, 塚田光, 岩田鉄平, 蜂須賀智, 中澤龍斗, 菊地栄次. 泌尿器癌に対し骨盤内手術を受けた患者における周術期の静脈血栓塞栓症のリスクの検討. 第 59 回日本癌治療学会学術集会, 2021.
- 22) ◎中澤龍斗, 與座直利, 白井大介, 塚田光, 山田龍治, 岩田鉄平, 薄場渉, 西智弘, 蜂須賀智, 相田紘一朗, 早川望, 菊地栄次. MRI-US 融合画像ガイド下前立腺生検における PI-RADS カテゴリー3 病変の検討. 第 59 回日本癌治療学会学術集会, 2021.
- 23) ◎菊地栄次. 浸潤性膀胱がんの膀胱温存治療の将来像. 第 59 回日本癌治療学会学術集会, 2021.
- 24) ◎菊地栄次. 転移性尿路上皮癌治療の現状と課題. 日本泌尿器腫瘍学会第 7 回学術集会, 2021.
- 25) ◎菊地栄次. 泌尿器外科医の立場から筋層浸潤性膀胱癌の高齢患者に対する膀胱全摘除術を考える. 日本泌尿器腫瘍学会第 7 回学術集会, 2021.
- 26) ◎早川望, 菊地栄次. 当院における尿路上皮癌に対するアベルマブ維持療法の初期経験. 日本泌尿

器腫瘍学会第7回学術集会, 2021.

- 27) ◎山田龍治, 早川望, 中澤龍斗, 篠田和伸, 丸井祐二, 菊地栄次. 集学的治療により病勢のコントロールを図った転移性膀胱癌の1例. 第73回西日本泌尿器科学会総会, 2021.
- 28) ◎菊地栄次. 泌尿器科におけるNCDの意義と可能性. 第73回西日本泌尿器科学会総会, 2021.
- 29) ◎吉岡まき, 菊地栄次. THUEB-BTの初期経験. 第35回日本泌尿器内視鏡学会, 2021.
- 30) ◎関口善吉, 薄場渉, 蜂須賀智, 西智弘, 早川望, 中澤龍斗, 篠田和伸, 菊地栄次. 単孔式腹腔鏡下尿管摘除術、当院での工夫. 第35回日本泌尿器内視鏡学会総会, 2021.
- 31) ◎菊地栄次. バベンチオ維持療法のエビデンス. 第35回日本泌尿器内視鏡学会総会, 2021.
- 32) ◎丸井祐二. 世界規模のバーチャルスポーツ大会(5K AnyWay)による、パンデミック下の移植・臓器提供啓発活動. 第101回神奈川腎研究会, 2021.
- 33) ◎丸井祐二. パンデミック下の移植・臓器提供啓発活動について. 第49回日本救急医学会総会・学術集会, 2021.
- 34) ◎川名部新, 方波見卓行, 松葉怜, 蜂須賀智, 大島隆一, 相田芳夫, 木村伯子, 久保ゆい, 月山秀一, 曾根正勝. 家族性, SDHB変異陽性の十二指腸, 中耳, 後腹膜 paraganglioma の一例. 第31回臨床内分泌代謝 Update, 2021.
- 35) ◎塚田光, 早川望, 山田龍治, 岩田鉄平, 相田紘一朗, 中澤龍斗, 丸井祐二, 菊地栄次. 単発尿管癌の部位別の臨床的検討. 第109回日本泌尿器科学会総会, 2021.
- 36) ◎山田龍治, 早川望, 安達裕之, 塚田光, 岩田鉄平, 中澤龍斗, 丸井祐二, 菊地栄次. 尿路上皮癌に対するmajor手術における静脈血栓塞栓症のリスクの検討. 第109回日本泌尿器科学会総会, 2021.
- 37) ◎菊地栄次. UC治療のTopics, EV-301. 第109回日本泌尿器科学会総会, 2021.
- 38) ◎三宅牧人, 菊地栄次, 朴懿, 篠崎健太, 林暢哉, 古藤諒, 地主将久, 小林恭. 本邦における筋層非浸潤性膀胱癌に対するBCG膀胱内注入療法の実態に関するデータベース研究: KEGON試験. 第109回日本泌尿器科学会総会, 2021.
- 39) ◎與座直利, 中澤龍斗, 安達裕之, 白井大介, 塚田光, 山田龍治, 岩田鉄平, 松村かおり, 薄場渉, 相田紘一朗, 早川望, 佐々木秀郎, 菊地栄次. 聖マリアンナ医科大学におけるMRI-US融合画像ガイド下前立腺生検の導入. 第109回日本泌尿器科学会総会, 2021.
- 40) ◎相田紘一朗, 中澤龍斗, 安達裕之, 白井大介, 塚田光, 山田龍治, 與座直利, 岩田鉄平, 松村かおり, 薄場渉, 早川望, 丸井祐二, 菊地栄次. ミニマム創下拡大前立腺全摘除術における切除断端陽性に影響を与える因子の解析. 第109回日本泌尿器科学会総会, 2021.
- 41) ◎篠田和伸. IVIG保険収載後における既存抗ドナーHLA抗体陽性ハイリスク腎移植の短期成績. 第109回日本泌尿器科学会総会, 2021.
- 42) ◎菊地栄次, 早川望. 転移性尿路上皮がん治療における免疫チェックポイント阻害薬の新展開. 第109回日本泌尿器科学会総会, 2021.
- 43) 北野史也, 小島茂樹, 丸井祐二, 櫻井謙三, 柴垣有吾, 櫻田勉. 頻回アフレスリスを要する重症筋無力症患者に上腕動脈表在化法を行った一例. 第1回日本インターベンショナルネフロロジー学会学術集会, 2022.
- 44) ◎塚田光, 早川望, 山田龍治, 岩田鉄平, 蜂須賀智, 中澤龍斗, 篠田和伸, 丸井祐二, 菊地栄次. 右房まで進展する腫瘍塞栓を伴った小径腎癌の1例. 第64回日本泌尿器科学会神奈川地方会, 2022.

- 45) 野田竜之介, 桑野克久, 吉田圭佑, 市川大介, 宮内隆政, 村田真理絵, 篠田和伸, 佐々木秀郎, 柴垣有吾, 谷澤雅彦. 妊娠中の腎障害の鑑別に sFlt-1/PlGF が有用だった移植患者の一例. 第 55 回日本臨床腎移植学会, 2022.
- 46) ◎赤沼嵩史, 緒方聖友, 村田真理絵, 宮内隆政, 柴垣有吾, 篠田和伸, 谷澤雅彦, 今井直彦. 診断に苦慮した生体腎移植後に発症したクローン病の一例. 第 55 回日本臨床腎移植学会, 2022.
- 47) ◎佐々木秀郎, 谷澤雅彦, 櫻井裕子, 柴垣有吾, 篠田和伸, 中澤龍斗, 菊地栄次. SARS-CoV-2 mRNA ワクチン投与後の抗体獲得状況. 第 55 回日本臨床腎移植学会, 2022.
- 48) ◎森田伸也, 高橋遼平, 長谷川康, 山田洋平, 篠田和伸, 吉田理, 尾原秀明, 浅沼宏, 中川健, 大家基嗣. 当院における脳死下肝腎同時移植の経験. 第 55 回日本臨床腎移植学会, 2022.
- 49) 緒方聖友, 谷澤雅彦, 村田真理絵, 宮内隆政, 櫻井裕子, 篠田和伸, 柴垣有吾, 白井小百合. 腎移植後の潰瘍性大腸炎加療中に尿細管間質性腎炎をきたした 1 例. 第 55 回日本臨床腎移植学会, 2022.
- 50) ◎櫻林啓, 河村毅, 板橋淑裕, 篠田和伸, 山辺史人, 星野織絵, 北川千紘, 村松真樹, 青木裕次郎, 米倉尚志, 前田真保, 西川健太, 泉恵一朗, 三井要造, 中島耕一, 酒井謙. 移植腎と同側に生じた自己尿管癌 2 例の治療経験. 第 55 回日本臨床腎移植学会, 2022.
- 51) ◎篠田和伸, 板橋淑裕, 小口英世, 村松真樹, 河村毅, 酒井謙, 宍戸清一郎. 抗体関連型拒絶反応-Preformed DSA の面から. 第 55 回日本臨床腎移植学会, 2022.
- 52) ◎緒方聖友, 宮内隆政, 村田真理絵, 櫻井裕子, 篠田和伸, 柴垣有吾, 谷澤雅彦. 腎移植後貧血に対する HIF-PH 阻害薬の効果と安全性の検討. 第 55 回日本臨床腎移植学会, 2022.
- 53) ◎小波津香織, 村田真理絵, 緒方聖友, 宮内隆政, 赤沼嵩史, 柴垣有吾, 篠田和伸, 谷澤雅彦. 急激な腹水貯留で発症した EBV 非関連 late onset PTLD の一例. 第 55 回日本臨床腎移植学会, 2022.
- 54) ◎韓蔚, 緒方聖友, 村田真理絵, 今井直彦, 佐々木秀郎, 篠田和伸, 柴垣有吾, 谷澤雅彦. 脂線癌を伴った腎移植後患者の 1 例. 第 55 回日本臨床腎移植学会, 2022.
- 55) ◎佐々木秀郎, 谷澤雅彦, 村田真理絵, 緒方聖友, 中澤龍斗, 篠田和伸, 柴垣有吾, 菊地栄次. 安定期のフォローについて. 第 55 回日本臨床腎移植学会, 2022.
- 56) ◎薄場渉, 佐々木秀郎, 中澤龍斗, 丸井祐二, 柴垣有吾, 谷澤雅彦, 篠田和伸, 菊地栄次. プロテイン C 欠損症レシピエントにおける生体腎移植の経験. 第 55 回日本臨床腎移植学会, 2022.
- 57) ◎板橋淑裕, 篠田和伸, 小口英世, 高上紀之, 米倉尚志, 櫻林啓, 村松真樹, 河村毅, 青木裕次郎, 西川健太, 水谷年秀, 泉恵一朗, 前田真保, 濱崎祐子, 宍戸清一郎, 酒井謙. 既存抗ドナーHLA 抗体陽性生体腎移植 26 例の移植腎生検の検討. 第 55 回日本臨床腎移植学会, 2022.
- 58) 道下由紀子, 森本毅, 廣石篤司, 松下彰一郎, 蛭間弘光, 大出創, 和田慎司, 西智弘, 中澤龍斗, 篠田和伸, 菊地栄次, 成木佐瑛子, 土居正和, 小池淳樹, 三村秀文. 術前診断に苦慮した異所性副腎線種 1 例. 第 458 回日本医学放射線学会関東地方会定期大会, 2022.

## ② 国際学会

- 1) ◎Galsky MD, Arranz JA, Grande E, De Santis M, Davis ID, Kikuchi Eiji, Garcia del Muro X, Park SH, De Giorgi U, Alekseev B, Mencinger M, Izumi K, Puente J, Li JR, O'Donnell PH, Shen X, Lee C, Mecke A, Mariathasan S, Bamias A. Atezolizumab (atezo) + platinum/gemcitabine (plt/gem) vs placebo + plt/gem in patients (pts) with previously untreated locally advanced or metastatic urothelial carcinoma (mUC): Updated overall survival (OS) from the randomized

phase III study IMvigor130. American Association of Cancer Research Annual Meeting 2021, 2021.

- 2) ©Davis ID, Galsky MD, Garcia del Muro X, Park SH, De Giorgi U, Alekseev B, Mencinger M, Izumi K, Puente J, Li JR, Arranz JA, Bamias A, Grande E, Kikuchi Eiji, Mecke A, Mariathasan S, Shen X, Huang H, De Santis M. Updated overall survival (OS) analysis of atezolizumab (atezo) monotherapy vs chemotherapy in untreated locally advanced or metastatic urothelial carcinoma (mUC) in IMvigor130. American Association of Cancer Research Annual Meeting 2021, 2021.
- 3) ©Grande E, Bamias A, Galsky MD, Kikuchi Eiji, Davis ID, Arija AJA, Rezazadeh Kalebasty A, Garcia del Muro X, Park SH, De Giorgi U, Alekseev B, Mencinger M, Izumi K, Puente J, Li JR, Shen X, Ding B, Zhu Q, Linsenmeier J, De Santis M. Overall survival (OS) by response during "induction" from the global, randomized Phase III IMvigor130 study of atezolizumab (atezo) + platinum/gemcitabine (plt/gem) vs placebo + plt/gem in patients (pts) with previously untreated metastatic urothelial carcinoma (mUC). American Association of Cancer Research Annual Meeting 2021, 2021.
- 4) ©Shigeta Keisuke, Matsumoto K, Yasumizu Y, Tanaka N, Takeda T, Kosaka T, Mizuno R, Kikuchi Eiji, Oya Mototsugu. Comparison of clinicopathological characteristics between primary muscle-invasive bladder cancer and secondary muscle invasive bladder recurrence subsequent to upper tract urothelial carcinoma. The 36th Annual European Association of Urology Congress, 2021.
- 5) ©Shigeta Keisuke, Hasegawa Masanori, Kosaka Takeo, Hishiki T, Ryuichi M, Miyajima A, Suematsu M, Kikuchi Eiji, Oya Mototsugu. Isocitrate dehydrogenase 2 regulates intracellular metabolic reprogramming in chemo-resistant urothelial carcinoma. The 36th Annual European Association of Urology Congress, 2021.
- 6) ©Shigeta Keisuke, Kufukihara R, Ogihara K, Arita Y, Akita H, Suzuki T, Mizuno R, Kikuchi Eiji, Jinzaki M, Oya Mototsugu. Diagnostic performance of vesical imaging-reporting and data system for detecting muscle-invasive bladder cancer in real clinical setting: Comparison to diagnostic cystoscopy. The 36th Annual European Association of Urology Congress, 2021.
- 7) ©Galsky MD, Niegisch G, Bamias A, Arranz JA, Davis ID, De Santis M, Kikuchi Eiji, Garcia del Muro X, Park SH, De Giorgi U, Alekseev B, Mencinger M, Izumi K, Puente J, Li JR, Mecke A, Mariathasan S, Banchereau R, Huang HX, Lee C, Grande E. Atezolizumab (atezo; anti-PD-L1) monotherapy (mono-tx) vs chemotherapy in previously untreated locally advanced (LA) or metastatic urothelial carcinoma (mUC): clinical outcomes by PD-L1 status in cisplatin (cis)-ineligible pts from the Phase III IMvigor130 study. German Urological Society 2021 Annual Meeting, 2021.
- 8) ©Galsky MD, Guan X, Banchereau R, Wang L, Zhu J, Yu H, Rishipathak D, Hajaj E, Herbst RH, Davis ID, Grande E, Bamias A, De Santis M, Arranz JA, Kikuchi Eiji, Zhang J, Lee C, Shen X, Black PC, Mariathasan S. Cisplatin (cis)-related immunomodulation and efficacy with atezolizumab (atezo) + cis- vs carboplatin (carbo)-based chemotherapy (chemo) in metastatic urothelial cancer (mUC). European Society for Medical Oncology Congress 2021, 2021.

9) ©Bamias A, Davis ID, Galsky MD, Garcia del Muro X, Park SH, De Giorgi U, Alekseev B, Mencinger M, Izumi K, Puente J, Li JR, Arranz JA, Grande E, Kikuchi Eiji, Mecke A, Mariathasan S, Shen X, Huang HX, De Santis M. Updated Overall Survival (OS) with atezolizumab (atezo) monotherapy vs. chemotherapy in untreated locally advanced or metastatic Urothelial Carcinoma (mUC) in the Phase III IMvigor130 study. 13th European Multidisciplinary Congress on Urological Cancers, 2021.

③ その他

1) ©松村かおり, 丸井祐二, 村澤昌, 小島茂樹, 櫻田勉. 人工血管使用内シャント設置後の管理向上のために. 第 100 回神奈川腎研究会総会・研究集会, 2021.

2) 村田真理絵, 緒方聖友, 赤沼嵩史, 小波津香織, 今井直彦, 上村悠, 新井文子, 篠田和伸, 柴垣有吾, 谷澤雅彦. 急激な腹水貯留で発症した EBV 非関連 late onset PTLD の 1 例. 第 6 回腎移植内科研究会, 2021.

		和文	英文
著 書		5	
論 文	原著	3	13
	解説又は総説	3	
	症例報告	2	
	その他	2	4
学会発表	国内学会	58	
	国際学会		9
	その他	2	



## 産婦人科学(産科・婦人科)

### 著書

- 1) 古谷菜摘, 長谷川潤一. 1部 産科の薬 第1章 54.スピラマイシン、55.スピラマイシン酢酸エステル、56.乾燥弱毒性水泡ワクチン、57.アシクロビル 助産師のための薬これだけ 2021;(1):108-115.
- 2) 本間千夏. 臍帯下垂・臍帯脱出への対応は? 産科婦人科ベストセレクション 産科救急マニュアル 2021::191-193.
- 3) 出浦伊万里. Chapter 6 実際のトレーニングメソッド ⑥中級～上級: 嚢腫摘出モデル 動画で学ぶ! 婦人科腹腔鏡手術トレーニング 手術経験数より大事なトレーニング法を知る 2021;(1):134-141.
- 4) 仲村将光. VII 解説 解説 22 常位胎盤早期剥離 妊娠高血圧症行群の診療指針 2021 2021::212-215.
- 5) 中村健太郎, 鈴木直. 6章 がん・生殖医療 (Oncofertility) I 医学的適応による妊孕性温存 1 がん・生殖医療に関する世界の動向 妊孕性温存のすべて 2021;(1):142-150.
- 6) 高江正道, 鈴木直. 6章 がん・生殖医療 (Oncofertility) I 医学的適応による妊孕性温存 8 妊孕性温存の実際 B 卵巣凍結 1 腹腔鏡下卵巣切除術・移植術 妊孕性温存のすべて 2021;(1):347-351.
- 7) 杉下陽堂, 鈴木直. 6章 がん・生殖医療 (Oncofertility) I 医学的適応による妊孕性温存 (女性側) 9 がん・生殖医療のさらなる発展のために A がん・生殖医療連携の地域ネットワークシステムの現状 妊孕性温存のすべて 2021;(1):379-383.
- 8) 高江正道. II 各論 II-1. 遺伝子診断・遺伝カウンセリング領域 遺伝 BQ10 生殖に関する遺伝カウンセリングにはどのように対応するべきか? 遺伝性乳癌卵巣癌(HBOC)診療ガイドライン 2021 年版 2021;(1):78-84.
- 9) 仲村将光. 第5章 分娩期の異常 2)胎位・胎勢・胎向・進入・回旋の廻旋 A 胎位・胎勢・胎向・進入の異常 B 回旋異常 THE 分娩 ビジュアルで学ぶ生理学・助産診断・分娩介助のすべて 2021;(1):178-186.
- 10) 本間千夏. 第5章 分娩期の異常 4) 胎盤の異常 A 前置胎盤・癒着胎盤 THE 分娩 ビジュアルで学ぶ生理学・助産診断・分娩介助のすべて 2021;(1):193-197.
- 11) 岩端由里子, 長谷川潤一. 第5章 分娩期の異常 5) 羊水と臍帯の異常 B 臍帯下垂・臍帯脱出 THE 分娩 ビジュアルで学ぶ生理学・助産診断・分娩介助のすべて 2021;(1):209-212.
- 12) 岩端秀之. 第1章 分娩の生理 分娩の3要素 C 娩出物:胎児および胎児付属物 THE 分娩 ビジュアルで学ぶ生理学・助産診断・分娩介助のすべて 2021;(1):27-37.
- 13) 長谷川潤一. 第8章 分娩期におけるチーム医療 チーム医療と助産師の果たす役割 A 事例で考える分娩期のチーム医療 B テクニカルスキルとノンテクニカルスキル THE 分娩 ビジュアルで学ぶ生理学・助産診断・分娩介助のすべて 2021;(1):291-299.
- 14) 久慈志保, 鈴木直. 第1章 がん薬物療法 総論 6 がん薬物療法と卵巣機能 婦人科がん薬物療法パーフェクトガイド 2021;(1):27-32.
- 15) 鈴木直. 新版 卵巣組織凍結・移植 新しい妊孕性温存療法の実践 2021;(1):1-270.
- 16) 白石絵莉子, 洞下由記, 鈴木直, 岸裕司, 岡本愛光. 第2章 卵巣組織の採取と移植 12 卵巣組織凍結における患者説明 新版 卵巣組織凍結・移植 新しい妊孕性温存療法の実践 2021;(1):116-121.
- 17) 高江正道, 鈴木直. 第2章 卵巣組織の採取と移植 15 卵巣組織移植の最新知見 新版 卵巣組織

凍結・移植 新しい妊孕性温存療法の実践 2021;(1):139-149.

- 18) 出浦伊万里, 高江正道, 鈴木直. 第 2 章 卵巣組織の採取と移植 16 卵巣組織移植の実際～残存卵巣への同所性移植について～ 新版 卵巣組織凍結・移植 新しい妊孕性温存療法の実践 2021;(1):150-156.
- 19) 岩端秀之, 高江正道, 鈴木直. 第 4 章 卵巣組織の凍結の将来 22 人工卵巣 新版 卵巣組織凍結・移植 新しい妊孕性温存療法の実践 2021;(1):198-205.
- 20) 中村健太郎, 鈴木直. 【Column】卵巣組織凍結ならびに移植手術の"偉人たち" 新版 卵巣組織凍結・移植 新しい妊孕性温存療法の実践 2021;(1):260-265.
- 21) 杉下陽堂, 鈴木由妃, 澤田紫乃, 岩端秀之, 五十嵐豪, 津田千春, 高江正道, 洞下由記, 鈴木直. 第 1 章 卵巣組織の凍結の基礎 08 卵巣組織のガラス化保存法 ～Type M と Ova Cryo Closed Device について～ 新版 卵巣組織凍結・移植 新しい妊孕性温存療法の実践 2021;(1):68-86.
- 22) 長谷川潤一, 本間千夏. 各論 脳性麻痺と関連する周産期合併症/イベント 分娩時 臍帯因子 (臍帯巻絡・臍帯脱出を含む) 脳性麻痺と周産期合併症/イベントとの関連 最新の知見 2021::137-144.
- 23) 前田尚子, 藤 浩, 副島俊典, 高江正道, 岩端威之. I 臓器別・症状別ガイド 13.生殖機能 小児がん治療後の長期フォローアップガイド 2021;(1):86-92.
- 24) 鈴木玲子, 鈴木直. Oncofertility(がん・生殖医療)の世界 小児・AYA 世代がん患者の福音につながる医療の現状 生殖医療遺伝カウンセリングマニュアル 2021::89-94.
- 25) 杉下陽堂, 鈴木直. 6 がん・生殖医療の現状 産科婦人科疾患最新の治療 2022-2024 2021;(1):28-33.
- 26) 長谷川潤一. 臍帯巻絡・臍帯下垂・臍帯脱出 産科婦人科疾患最新の治療 2022-2024 2021;(1):95-95.
- 27) 長谷川潤一. 産科出血, 産科ショック 今日の治療指針 2022 2022::1406-1407.
- 28) 佐々木愛子, 高江正道, 西垣昌和. III. 診療各論 4. 遺伝性腫瘍と生殖医療 遺伝性腫瘍学入門 遺伝性腫瘍の基礎知識 2022;1(1):246-251.
- 29) 日本救急医療財団心肺蘇生法委員会監修. 救急蘇生法の指針 2020 (医療従事者用) 2022;(6):1-264.
- 30) Sugishita Y, Kawahara T, Takae S, Horage Y, Igarashi S, Suzuki N. Chapter 24 - Cryopreservation of Ovarian Tissue by Vitrification Section 7 - Ovarian Cryopreservation and Transplantation Fertility Preservation principles and practice 2021;(2):273-279.

## 学術論文[和文]

### ① 原著

- 1) 福岡理子, 長谷川潤一, 西村陽子, 本間千夏, 古谷菜摘, 倉崎昭子, 近藤春裕, 鈴木直. 妊婦のコロナウイルス感染予防実態調査. 日本周産期・新生児医学会雑誌, 2021;57(1):230-233.
- 2) 新垣達也, 関沢明彦, 長谷川潤一, 池田智明, 石渡勇, 木下勝之, 日本産婦人科医会医療安全部会. 【周産期医療における新型コロナウイルス感染】わが国の妊産婦における COVID-19 の現状 2020 年 6 月までの日本産婦人科医会調査からの報告. 日本産科婦人科学会雑誌, 2021;73(5):597-604.
- 3) 美馬康幸, 長谷川潤一, 古谷菜摘, 佐々木貴充, 倉崎昭子, 土居正知, 高木正之, 小池淳樹, 鈴木直. 胎盤血管腫の早期診断に胎盤カラー Doppler が不可欠であると考えさせられた 1 例. 超音波医学, 2021;48(4):201-204.
- 4) 本間千夏, 西村陽子, 古谷菜摘, 倉崎昭子, 近藤春裕, 長谷川潤一, 鈴木直. 早産期の出血性ショック

に関する検討. 日本周産期・新生児医学会雑誌, 2021;57(2):315-320.

- 5) 金森玲, 大原樹, 細沼信示, 武永智, 今井悠, 遠藤拓, 竹内淳, 岩端秀之, 横道憲幸, 近藤春裕, 久慈志保, 出浦伊万里, 戸澤晃子, 鈴木直. 癌性腹膜炎の疑いで施行した審査腹腔鏡の迅速病理診断で結核性腹膜炎の診断に至った 1 例. 神奈川産科婦人科学会誌, 2021;58(1):35-38.
- 6) 田村みどり, 野村泰久, 田中幹夫, 鈴木直. 稀少部位子宮内膜症例の治療経験. 産科と婦人科, 2021;88(11):1371-1377.
- 7) 長谷川潤一. これからの周産期の医療安全のためにすべきこと 2) 妊産婦死亡報告事業のあゆみと課題. 日本産科婦人科学会雑誌, 2021;73(12):1752-1757.
- 8) 鈴木直. 小児・AYA 世代がん患者に対するがん・生殖医療におけるプレコンセプションケア (日本医療研究開発機構 (AMED) 研究班「生殖能を有する者に対する医薬品の適正使用に関する情報提供のあり方」). レギュラトリーサイエンス学会誌, 2022;1(12):37-43.
- 9) 鈴木直, 古井辰郎, 高井泰. 小児・AYA 世代がん患者等の生殖機能温存に係る支援における対象者数「および最大助成金額に関する試算 2020 (令和 2 年度厚生労働科学研究補助金 (がん政策研究事業) 研究班成果報告) . 日本がん・生殖医療学会誌, 2022;5(1):30-38.
- 10) 齊藤英子, 雑賀公美子, 森定徹, 宮城悦子, 藤井多久磨, 高橋宏和, 八重樫伸生, 戸澤晃子, 中山富雄, 青木大輔. HPV 検査単独法を念頭においた場合に実施すべき子宮頸がん検診体制について. 日本がん検診・診断学会誌, 2022;29(3):185-192.
- 11) 磯崎太一, 沼崎令子, 新井努, ルイズ横田奈朋, 大原樹, 高田恭臣, 佐々木康, 林康子, 松島隆, 平澤猛, 八代藍子, 土屋聡 中田さくら, 森岡幹, 松永竜也, 三上幹夫, 加藤久盛, 中野眞佐男, 宮城悦子, 高橋恒男. 令和 2 年度神奈川県産科婦人科学会 婦人科悪性腫瘍登録集計報告. 神奈川産科婦人科学会誌, 2022;58(2):11-19.

## ② 総説又は症例解説

- 1) 長谷川潤一. QUIZ!教えて!はせじゅん先生 産科の Case Study ビジュアル解説(第 22 回) ひとつにして. ペリネイタルケア, 2021;40(4):297-303.
- 2) 洞下由記, 鈴木直. がん・生殖医療における卵子・卵巣組織凍結保存を行うにあたっての患者説明. 臨床婦人科産科 産婦人科患者説明ガイド 納得・満足を引き出すために, 2021;75(4):178-182.
- 3) 長谷川潤一. Quiz!教えて!はせじゅん先生 産科の Case Study ビジュアル解説(第 23 回) がまんテスト. ペリネイタルケア, 2021;40(5):409-414.
- 4) 鈴木直. 周産期医療とがん・生殖医療の接点を考える 小児・AYA 世代がん患者のサバイバーシップ向上を志向したプレコンセプションケア. 日本周産期・新生児医学会雑誌, 2021;56(4):574-577.
- 5) 長谷川潤一, 古谷菜摘. 【胎児モニタリング with Corona】胎児心拍数モニタリング装置. 産科と婦人科, 2021;88(5):552-556.
- 6) 鈴木直. 【がん患者に対する医薬品の適正使用・避妊と妊孕性温存に関する情報提供の現状と将来像】小児・AYA 世代がん患者に対するプレコンセプションケアの一助となる医薬品の生殖毒性に関する欧米のガイダンスについて. 癌と化学療法, 2021;48(5):627-630.
- 7) 杉下陽堂, 鈴木直. ゲノムと早発卵巣不全. HORMONE FRONTIER IN GYNECOLOGY, 2021;28(2):129-135.
- 8) 長谷川 潤一. Quiz!教えて!はせじゅん先生 産科の Case Study ビジュアル解説(第 24 回) はずさな

いで. ペリネイタルケア, 2021;40(6):515-519.

- 9) 古谷菜摘. 【一次・高次施設別 妊産婦の急変 10 case 帰ってきた『美帆とトラウベ』～シナリオで学ぶ助産師の対応】(シナリオ 5)潜む魔物. ペリネイタルケア, 2021;40(7):652-657.
- 10) 長谷川潤一. Quiz!教えて!はせじゅん先生 産科の Case Study ビジュアル解説(第 25 回) 見つけておきたい. ペリネイタルケア, 2021;40(7):619-623.
- 11) 高江正道, 鈴木直. オンコファーティリティとオンコヘルスケア 小児・思春期がんサバイバーの リプロダクティブヘルス. 日本女性医学学会雑誌, 2021;28(4):630-636.
- 12) 長谷川潤一. Quiz!教えて!はせじゅん先生 産科の Case Study ビジュアル解説(第 26 回) 狭いところでは. ペリネイタルケア, 2021;40(8):723-727.
- 13) 高江正道, 鈴木直. 特集 卵巣 Up to Date 7.早発卵巣不全. 産科と婦人科, 2021;88(8):935-939.
- 14) 岩端秀之, 鈴木直. がん患者の妊孕性温存—がん・生殖医療の実践. 腫瘍内科, 2021;28(2):200-205.
- 15) 長谷川潤一. Quiz!教えて!はせじゅん先生 産科の Case Study ビジュアル解説(第 27 回) 中身までは分からない. ペリネイタルケア, 2021;40(9):835-841.
- 16) 長谷川潤一. QUIZ!教えて!はせじゅん先生 産科の Case Study ビジュアル解説(第 28 回) なにが押されているのか. ペリネイタルケア, 2021;40(10):945-950.
- 17) 戸澤晃子. 子宮頸がん・膣がん・外陰がんの薬物療法. 日本婦人科腫瘍学会雑誌, 2021;39(4):709-713.
- 18) 出浦伊万里. MIS で腫瘍細胞飛散を回避する 出血させず時短で膣カフを閉鎖する方法. 産婦人科の実際, 2021;70(10):1109-1113.
- 19) 長谷川潤一. Quiz!教えて!はせじゅん先生 産科の Case Study ビジュアル解説(第 29 回) ひっぱらんといて. ペリネイタルケア, 2021;40(11):1049-1054.
- 20) 長谷川潤一. 「最新の機能を使いこなす」低流速カラー Doppler. 周産期医学, 2021;51(11):1578-1582.
- 21) 高江正道, 鈴木直. がん・生殖医療における卵巣組織凍結と卵巣組織移植. 日本産科婦人科学会雑誌, 2021;73(11):1644-1649.
- 22) 戸澤晃子. 【図解 分子メカニズムから理解する婦人科がんの薬物療法】総論 抗悪性腫瘍薬使用時の副作用に対する対策 皮膚・粘膜障害(手足症候群,口内炎). 産婦人科の実際, 2021;70(12):1371-1376.
- 23) 長谷川潤一. QUIZ!教えて!はせじゅん先生 産科の Case Study ビジュアル解説(第 30 回) 超音波は客観的. ペリネイタルケア, 2021;40(12):1161-1165.
- 24) 伊藤薫, 長谷川潤一. 産科編 II 妊娠中 [基礎] 047 結核. 周産期医学, 2021;51(増刊):155-156.
- 25) 古谷菜摘, 長谷川潤一. 産科編 II 妊娠中 [基礎] 030 NST、CST (VAS test 含む). 周産期医学, 2021;51(増刊):103-106.
- 26) 鈴木直. AYA 世代のがん患者への妊孕性温存-本邦におけるがん・生殖医療の現状と課題. 日本医師会雑誌, 2021;150(9):1607-1611.
- 27) 長谷川潤一. Quiz!教えて!はせじゅん先生 産科の Case Study ビジュアル解説(第 31 回) どこからだすの?. ペリネイタルケア, 2022;41(1):1-4.
- 28) 古谷菜摘. 臍帯捻転異常(過捻転、過少捻転)～CTG の読み方と対応のポイント. ペリネイタルケア 2022 年新春増刊 助産師のための臨床で役立つ胎児心拍数モニタリング, 2022;新春増刊(541):162-168.

- 29) 本間千夏. 臍帯脱出 ～CTGのみかたと対応のポイント. ペリネイタルケア 2022 年新春増刊 助産師のための臨床で役立つ胎児心拍数モニタリング, 2022;新春増刊(541):154-160.
- 30) 中村健太郎, 鈴木直. 小児・AYA がんの妊孕性温存. 医学のあゆみ, 2022;280(1):117-123.
- 31) 高江正道, 鈴木直. 乳癌患者の妊娠出産と生殖医療に関する診療ガイドライン改訂のポイント (生殖関連). 日本がん・生殖医療学会誌, 2022;5(1):12-15.
- 32) 長谷川潤一, 本間千夏, 西村陽子. コンバインド検査・母体血清マーカー検査の基本原理・制度と実施法. 臨床婦人科産科, 2022;76(1):48-53.
- 33) 長谷川潤一. Quiz!教えて!はせじゅん先生 産科の Case Study ビジュアル解説(第 32 回) かたまらない. ペリネイタルケア, 2022;41(2):105-109.
- 34) 長谷川潤一, 西村陽子. 特集 母体救急医療・母体救命の進歩 総論 母体死亡の年次推移. 周産期医学, 2022;52(2):141-146.
- 35) 長谷川潤一. CTG 判読とピットフォール. 神奈川母性衛生学会誌, 2022;25(1):10-14.
- 36) 和形麻衣子, 古谷菜摘, 鈴木優人. 経膈超音波で何がわかるの? ～超音波で見るのは赤ちゃんだけじゃない. ペリネイタルケア, 2022;41(3):255-259.
- 37) 長谷川潤一. Quiz!教えて!はせじゅん先生 産科の Case Study ビジュアル解説(第 33 回) まえむきにみる!. ペリネイタルケア, 2022;41(3):217-223.
- ③ 症例報告
- 1) 杉下陽堂, 右田王介, 鈴木由妃, 本吉愛, 岩端秀之, 高江正道, 洞下由記, 菅沼真樹, 津川浩一郎, 鈴木直. 当院で早発卵巢不全の経過をたどったトリプル X 症候群 5 症例における心理カウンセリングの意義の検討. 日本生殖心理学会誌, 2021;7(1):48-52.
- 2) 本間千夏, 古谷菜摘, 原田賢, 倉崎昭子, 近藤春裕, 長谷川潤一, 鈴木直. IgA 腎症の生体腎移植後妊娠の一症例. 周産期医学, 2021;51(8):1230-1233.
- 3) 平間千尋, 西村陽子, 岩端由里子, 古谷菜摘, 本間千夏, 倉崎昭子, 近藤春裕, 長谷川潤一, 鈴木直. 妊娠末期に発症した一過性尿崩症の一例. 日本周産期・新生児医学会雑誌, 2021;57(2):390-394.
- ④ その他
- 1) 会田真衣, 福間理子, 長谷川潤一, 西村陽子, 本間千夏, 佐治正太, 古谷菜摘, 美馬康幸, 倉崎昭子, 近藤春裕, 仲村将光, 鈴木直. 新型コロナウイルスワクチンに関する妊婦の意識調査. 日本周産期・新生児医学会雑誌, 2021;57(3):496-499.

## 学術論文[英文]

### ① 原著

- 1) Akiko Tozawa-Ono, Masaharu Kamada, Katsuhiko Teramoto, Hitoshi Hareyama, Shoji Kodama, Tokuzo Kasai, Osamu Iwanari, Tomoe Koizumi, Nobuyoshi Ozawa, Mitsuaki Suzuki, Katsuyuki Kinoshita. Effectiveness of human papillomavirus vaccination in young Japanese women: a retrospective multi-municipality study. Human Vaccines & Immunotherapeutics, 2021;17(4):950-954.
- 2) Sho Takakura, Hiroaki Tanaka, Kayo Tanaka, Shinji Katsuragi, Eijiro Hayata, Masahiko Nakata, Junichi Hasegawa, Akihiko Sekizawa, Isamu Ishiwata, Tomoaki Ikeda.

Pulmonary thromboembolism during pregnancy and puerperium: Comparison of survival and death cases. *The Journal of Obstetrics and Gynaecology Research*, 2021;47(4):1312-1321.

- 3) Hiroaki Tanaka, Chizuko A. Kamiya, Chinami Horiuchi, Hiroko Morisaki, Kayo Tanaka, Shinji Katsuragi, Eijiro Hayata, Junichi Hasegawa, Masahiko Nakata, Akihiko Sekizawa, Isamu Ishiwata, Tomoaki Ikeda. Aortic dissection during pregnancy and puerperium: A Japanese nationwide survey. *The Journal of Obstetrics and Gynaecology Research*, 2021;47(4):1265-1271.
- 4) Junichi Hasegawa, Tatsuya Arakaki, Akihiko Sekizawa, Tomoaki Ikeda, Isamu Ishiwata, Katsuyuki Kinoshita, on behalf of department of medical safety, the Japan Association of Obstetricians and Gynecologists (JAOG). Current status of community-acquired infection of COVID-19 in delivery facilities in Japan. *PloS One*, 2021;16(5):e0251434.
- 5) Naosuke Enomoto, Hiroaki Tanaka, Shinji Katsuragi, Eijiro Hayata, Junichi Hasegawa, Masahiko Nakata, Jun C Takahashi, Akihiko Sekizawa, Isamu Ishiwata, Tomoaki Ikeda. Pregnancy-associated hemorrhagic stroke: A nationwide survey in Japan. *The Journal of Obstetrics and Gynaecology Research*, 2021;47(6):2066-2075.
- 6) Hiroaki Tanaka, Shinji Katsuragi, Junichi Hasegawa, Kayo Tanaka, Masamitsu Nakamura, Eijiro Hayata, Masahiko Nakata, Akihiko Sekizawa, Isamu Ishiwata, Tomoaki Ikeda. Maternal death related to sudden unexpected death in epilepsy: A nationwide survey in Japan. *Brain Sciences*, 2021;:for-peer review.
- 7) Mohd Faizal Ahmad, Yodo Sugishita, Yuki Suzuki-Takahashi, Shino Sawada, Hideyuki Iwahata, Eriko Shiraishi, Seido Takae, Yuki Horage-Okutsu, Nao Suzuki. Case Report: Young Adults With Breast Cancer: A Case Series of Fertility Preservation Management and Literature Review. *Frontier Medicine*, 2021;:DOI-10.3389/fmed.2021.670872.
- 8) Keita Tsuji, Muneaki Shimada, Fumiaki Takahashi, Hideki Tokunaga, Imari Deura, Satoshi Yamaguchi, Toru Nakanishi, Koji Matsuo, Nobuo Yaegashi, Mikio Mikami. Clinico-pathological characteristics of patients with stage IB1-IB2 (FIGO 2018) uterine cervical cancer: a nationwide study in Japan. *International Journal of Clinical Oncology*, 2021;26(8):1541-1552.
- 9) Seido Takae, Shigeyuki Furuta, Dai Keino, Eriko Shiraishi, Yuriko Iwahata, Kei Oyama, Hideyuki Iwahata, Yuri Nishiya, Kohei Kawaguchi, Juma Obayashi, Kunihide Tanaka, Shino Sawada, Yuki Suzuki, Yodo Sugishita, Imari Deura, Yuki Horage, Hideki Nagae, Haruhiro Kondo, Miki Sakamoto, Tetsuya Mori, Hiroaki Kitagawa, Nao Suzuki. Surgical management of unilateral oophorectomy for ovarian tissue cryopreservation in high - risk children and adolescents with varied backgrounds. *Pediatric surgery international*, 2021;37(8):1021-1029.
- 10) Tatsuya Arakaki, Junichi Hasegawa, Akihiko Sekizawa, Tomoaki Ikeda, Isamu Ishiwata, Katsuyuki Kinoshita, & the Japan Association of Obstetricians and Gynecologists (JAOG). Clinical Characteristics of Pregnant Women With COVID-19 In Japan: A Nationwide Questionnaire Survey. *BMC Pregnancy and Childbirth*, 2021;2021(21):636.
- 11) Yumi Tsuchida, Miyuki Harada, Hirofumi Shoda, Ayane Goto, Nao Suzuki, Atsuko Murashima, Yutaka Osuga, Keishi Fujio. Fertility preservation in patients receiving gonadotoxic therapies

- for systemic autoimmune diseases in Japan. *Modern Rheumatology*, 2021;31(5):1004-1009.
- 12) Toshiaki Yasuoka, Noriyuki Iwama, Kuniaki Ota, Miyuki Harada, Junichi Hasegawa, Nobuo Yaegashi, Takashi Sugiyama, Nao Suzuki, Yutaka Osuga. Pregnancy outcomes in children, adolescents, and young adults that survived cancer: A nationwide survey in Japan. *The journal of Obstetrics and Gynecology Research*, 2021;47(9):3352-3361.
  - 13) Yodo Sugishita, Enes Taylan, Tai Kawahara, Bunyad Shahmurzada, Nao Suzuki, Kutluk Oktay. Comparison of open and a novel closed vitrification system with slow freezing for human ovarian tissue cryopreservation. *Journal of Assisted Reproductive Genetics.*, 2021;38(10):2723-2733.
  - 14) Junzo Hamanishi, Nobuhiro Takeshima, Noriyuki Katsumata, Kimio Ushijima, Tadashi Kimura, Satoshi Takeuchi, Koji Matsumoto, Kimihiko Ito, Masaki Mandai, Hidekatsu Nakai, Noriaki Sakuragi, Hidemichi Watari, Nobutaka Takahashi, Hidenori Kato, Kosei Hasegawa, Kan Yonemori, Mika Mizuno, Kazuhiro Takehara, Hitoshi Niikura, Takashi Sawasaki, Sari Nakao, Toshiaki Saito, Takayuki Enomoto, Satoru Nagase, Nao Suzuki, Takashi Matsumoto, Eiji Kondo, Kenzo Sonoda, Satomi Aihara, Yoichi Aoki, Aikou Okamoto, Hirokuni Takano, Hiroshi Kobayashi, Hisamori Kato, Yoshito Terai, Akira Takazawa, Yusuke Takahashi, Yoshinobu Namba, Daisuke Aoki, Keiichi Fujiwara, Toru Sugiyama, Ikuo Konishi. Nivolumab Versus Gemcitabine or Pegylated Liposomal Doxorubicin for Patients With Platinum-resistant Ovarian Cancer: Open-Label, randomized Trial in japan (NINJA). *Journal of Clinical Oncology*, 2021;39(33):3671-3681.
  - 15) Kutluk Oktay, Loris Marin, Giuliano Bedoschi, Fernanda Pacheco, Yodo Sugishita, Tai Kawahara, Enes Taylan, Carlo Acosta, Heejung Bang. Ovarian transplantation with robotic surgery and a neovascularizing human extracellular matrix scaffold: a case series in comparison to meta-analytic data. *Fertility and Sterility*, 2022;117(1):181-192.
  - 16) Natsumi Furuya, Junichi Hasegawa, Masatomo Doi, Junki Koike, Nao Suzuki. Accuracy of Prenatal Ultrasound in Evaluating Placental Pathology Using Superb Microvascular Imaging: A Prospective Observation Study. *Ultrasound in medicine & biology*, 2022;48(1):27-34.
  - 17) Maki Sogabe, Shun Kojima, Takatoshi Kaya, Azusa Tomioka, Hiroyuki Kaji, Takashi Sato, Yasunori Chiba, Akira Shimizu, Nana Tanaka, Nao Suzuki, Io Hayashi, Mikio Mikami, Akira Togayachi, Hisashi Narimatsu. Sensitive New Assay System for Serum *Wisteria floribunda* Agglutinin-Reactive Ceruloplasmin That Distinguishes Ovarian Clear Cell Carcinoma from Endometrioma. *Analytical Chemistry*, 2022;94(5):2476-2484.
  - 18) Masahiro Nakao, Yukiko Nanba, Asumi Okumura, Junichi Hasegawa, Satoshi Toyokawa, Kiyotake Ichizuka, Naohiro Kanayama, Shoji Satoh, |Nanako Tamiya, Akihito Nakai, Keiya Fujimori, Tsugio Maeda, |Hideaki Suzuki, Mitsutoshi Iwashita, Akira Oka, Tomoaki Ikeda. Correlation between fetal heart rate evolution patterns and magnetic resonance imaging findings in severe cerebral palsy: A longitudinal study. *BJOG : an international journal of obstetrics and gynaecology*, 2022;2022(129):574-1582.
  - 19) Akiko Tozawa, Fuminori Kimura, Yasushi Takai, Takeshi Nakajima, Kimio Ushijima, Hiroaki Kobayashi, Toyomi Satoh, Miyuki Harada, Kohei Sugimoto, Shigehira Saji, Chikako Shimizu,

Kyoko Akiyama, Hiroko Bando, Akira Kuwahara, Tatsuro Furui, Hiroshi Okada, Koji Kawai, Nobuo Shinohara, Koichi Nagao, Michio Kitajima, Souichi Suenobu, Toshinori Soejima, Mitsuru Miyachi, Yoko Miyoshi, Akihiro Yoneda, Akihito Horie, Yasushi Ishida, Noriko Usui, Yoshinobu Kanda, Nobuharu Fujii, Makoto Endo, Robert Nakayama, Manabu Hoshi, Tsukasa Yonemoto, Chikako Kiyotani, Natsuko Okita, Eishi Baba, Manabu Muto, Iwaho Kikuchi, Ken-Ichirou Morishige, Koichiro Tsugawa, Hiroyuki Nishiyama, Hajime Hosoi, Mitsune Tanimoto, Akira Kawai, Kazuhiko Sugiyama, Narikazu Boku, Masato Yonemura, Naoko Hayashi, Daisuke Aoki, Nao Suzuki, Yutaka Osuga. Correction to: Japan Society of Clinical Oncology Clinical Practice Guidelines 2017 for fertility preservation in childhood, adolescent, and young adult cancer. *International Journal of Clinical Oncology*, 2022;27(2):635-637.

- 20) Miyuki Harada, Fuminori Kimura, Yasushi Takai, Takeshi Nakajima, Kimio Ushijima, Hiroaki Kobayashi, Toyomi Satoh, Akiko Tozawa, Kohei Sugimoto, Shigehira Saji, Chikako Shimizu, Kyoko Akiyama, Hiroko Bando, Akira Kuwahara, Tatsuro Furui, Hiroshi Okada 9, Koji Kawai, Nobuo Shinohara, Koichi Nagao, Michio Kitajima, Souichi Suenobu, Toshinori Soejima, Mitsuru Miyachi, Yoko Miyoshi, Akihiro Yoneda, Akihito Horie, Yasushi Ishida, Noriko Usui, Yoshinobu Kanda, Nobuharu Fujii, Makoto Endo, Robert Nakayama, Manabu Hoshi, Tsukasa Yonemoto, Chikako Kiyotani, Natsuko Okita, Eishi Baba, Manabu Muto, Iwaho Kikuchi, Ken-Ichirou Morishige, Koichiro Tsugawa, Hiroyuki Nishiyama, Hajime Hosoi, Mitsune Tanimoto, Akira Kawai, Kazuhiko Sugiyama, Narikazu Boku, Masato Yonemura, Naoko Hayashi, Daisuke Aoki, Yutaka Osuga, Nao Suzuki. Japan Society of Clinical Oncology Clinical Practice Guidelines 2017 for fertility preservation in childhood, adolescent, and young adult cancer patients: part 1. *International Journal of Clinical Oncology*, 2022;27(2):265-280.
- 21) Yodo Sugishita, Lingbo Meng, Yuki Suzuki-Takahashi, Sandy Nishimura, Sayako Furuyama, Atsushi Uekawa, Akiko Tozawa-Ono, Junko Migitaka-Igarashi, Tomoe Koizumi, Hibiki Seino, Yasunori Natsuki, Manabu Kubota, Junki Koike, Keisuke Edashige, Nao Suzuki. Quantification of residual cryoprotectants and cytotoxicity in thawed bovine ovarian tissues after slow freezing or vitrification. *Human Reproduction*, 2022;37(3):522-533.
- 22) Nao Suzuki, Yasushi Takai, Masahito Yonemura, Hiromitsu Negoro, Shinya Motonaga, Noriko Fujishiro, Eishin Nakamura, Seido Takae, Saori Yoshida, Koji Uesugi, Takashi Ohira, Aiko Katsura, Michio Fujiwara, Itsuko Horiguchi, Kenjiro Kosaki, Hiroshi Onodera, Hiroyuki Nishiyama. Guidance on the need for contraception related to use of pharmaceuticals: the Japan Agency for Medical Research and Development Study Group for providing information on the proper use of pharmaceuticals in patients with reproductive potential. *International Journal of Clinical Oncology*, 2022;27:829-839.
- 23) Shiho Kuji, Miyuki Harada, Norihito Yoshioka, Hiroaki Kajiyama, Toyomi Satoh, Mikio Mikami, Makio Shozu, Takayuki Enomoto, Yutaka Osuga, Nao Suzuki. Survival and reproductive outcomes after fertility-sparing surgery performed for borderline epithelial ovarian tumor in Japanese adolescents and young adults: Results of a retrospective nationwide study. *Journal of*



Obstetrics and Gynaecology Research, 2022;48(3):806-816.

24) Rena Yamazaki, Masanori Ono, Tomoharu Sugie, Masafumi Inokuchi, Satoko Ishikawa, Yuki Horage, Yasuyuki Kojima, Takeshi Iwasa, Tetsuaki Hara, Yumi Nagata, Keiichi Kato, Yasuhito Michikura, Takeshi Kuramoto, Soko Uchida, Akihito Horie, Hiroshi Fujiwara, Toshiya Matsuzaki. Case-based survey: The impact of breast-cancer treatment on fertility in Japan. The Journal of Obstetrics and Gynaecology Research, 2022;48(3):553-562.

25) Chisato Kunitomi, Miyuki Harada, Yuko Sanada, Akari Kusamoto, Yasushi Takai, Tatsuro Furui, Yuko Kitagawa, Mitsutoshi Yamada, Chie Watanabe, Koichiro Tsugawa, Hiroyuki Nishiyama, Hajime Hosoi, Mitsuru Miyachi, Kazuhiko Sugiyama, Yoshinobu Maeda, Akira Kawai, Toshio Hamatani, Keishi Fujio, Nao Suzuki, Yutaka Osuga. The possible effects of the Japan Society of Clinical Oncology Clinical Practice Guidelines 2017 on the practice of fertility preservation in female cancer patients in Japan. Reproductive Medicine and Biology, 2022;21(1):e12453-10.1002/rmb2.12453.

② 総説又は症例解説

1) Natsumi Furuya, Junichi Hasegawa, Nao Suzuki. Superb Microvascular Imaging of the Placenta. Donald School Journal of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, 2021;15(3):287-294.

2) Masanori Ono, Kimikazu Matsumoto, Narikazu Boku, Nobuharu Fujii, Yumi Tsuchida, Tatsuro Furui, Miyuki Harada, Yoshinobu Kanda, Akira Kawai, Mitsuru Miyachi, Atsuko Murashima, Robert Nakayama, Hiroyuki Nishiyama, Chikako Shimizu, Kazuhiko Sugiyama, Yasushi Takai, Keishi Fujio, Ken-Ichirou Morishige, Yutaka Osuga, Nao Suzuki. Indications for fertility preservation not included in the 2017 Japan Society of Clinical Oncology Guideline for Fertility Preservation in Pediatric, Adolescent, and Young Adult Patients treated with gonadal toxicity, including benign diseases. International Journal of Clinical Oncology, 2022;27(2):301-309.

③ 症例報告

1) Jun Kakogawa, Masaki Ogawa, Nao Suzuki, Tsutomu Tabata. Successful pregnancy after limb-sparing hemipelvectomy for Ewing sarcoma: Case report and literature review. Taiwanese journal of obstetrics & gynecology, 2021;60(4):787-790.

④ その他

1) Imari Deura, Ryo Kanamori, Yuko Nagasawa, Shiho Kuji, Tatsuru Ohara, Akiko Tozawa, Muneaki Shimada, Nao Suzuki. A simple technique of vaginal cuff closure to prevent tumor cell spillage in laparoscopic radical hysterectomy for uterine cervical cancer. Asian Journal of Endoscopic Surgery, 2021;14(3):665-668.

## 学会発表

① 国内学会

1) ◎仲村将光, 長谷川潤一, 田中博明, 桂木真司, 大里和広, 中田雅彦, 村越毅, 関沢明彦, 金山尚裕, 石渡勇, 池田智明, 妊産婦死亡症例評価検討委員会. リトドリン塩酸塩と妊産婦死亡に関する検討. 第73回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.

- 2) ◎平間千尋, 古谷菜摘, 岩端由里子, 本間千夏, 倉崎昭子, 西村陽子, 近藤春裕, 長谷川潤一, 鈴木直. CTG の partial sinusoidal pattern と MCA-PSV の増加を認めた 2 症例の検討. 第 73 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.
- 3) ◎田村みどり, 細沼信示, 佐々木貴充, 原田賢, 佐藤匠, 波多野美穂, 長谷川潤一, 鈴木直. 早産児の合併症に対する母体の影響因子の検討. 第 73 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.
- 4) ◎佐治正太, 古谷菜摘, 長谷川潤一, 岩端由里子, 本間千夏, 倉崎昭子, 西村陽子, 近藤春裕, 鈴木直. 妊娠中に胎盤病理像を捉えることのできた Superb Microvascular Imaging 画像の検討. 第 73 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.
- 5) ◎高江正道. がん・生殖医療における卵巣組織凍結と卵巣組織移植. 第 73 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.
- 6) ◎横道憲幸, 久慈志保, 武永智, 今井悠, 遠藤拓, 金森玲, 竹内淳, 大原樹, 出浦伊万里, 戸澤晃子, 長谷川潤一, 鈴木直. 当院における婦人科悪性腫瘍患者におけるがん性腹水に対する CART 療法の実情と, 術中 CART 療法の取り組みに関する報告. 第 73 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.
- 7) ◎長谷川潤一. 妊産婦死亡報告事業のあゆみと課題. 第 73 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.
- 8) ◎高倉翔, 田中博明, 田中佳世, 桂木真司, 早田英二郎, 中田雅彦, 長谷川潤一, 関沢明彦, 石渡勇, 池田智明. 周産期領域における肺血栓塞栓症: 生存例と死亡例の比較. 第 73 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.
- 9) ◎今井悠, 大原樹, 武永智, 金森玲, 遠藤拓, 竹内淳, 横道憲幸, 久慈志保, 出浦伊万里, 長谷川潤一, 戸澤晃子, 鈴木直. 当院における MSI 検査施行の現状と治療経験に関する報告. 第 73 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.
- 10) ◎八幡将喜, 本間千夏, 古谷菜摘, 倉崎昭子, 西村陽子, 近藤春裕, 長谷川潤一, 鈴木直. 胎盤早期剥離のタイプと重症度の検討. 第 73 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.
- 11) ◎近藤春裕, 金森玲, 今井悠, 永澤侑子, 久慈志保, 津田千春, 出浦伊万里, 大原樹, 戸澤晃子, 長谷川潤一, 鈴木直. 当院におけるリスク低減卵管卵巣摘出術 (RRSO) に対する検討. 第 73 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.
- 12) ◎本間千夏, 伊藤薫, 古谷菜摘, 西村陽子, 倉崎昭子, 近藤春裕, 長谷川潤一, 鈴木直. 早産期の出血性ショックに関する検討. 第 73 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.
- 13) ◎出浦伊万里. 腹腔鏡下広汎子宮全摘出術. 第 73 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.
- 14) ◎鈴木由妃, 杉下陽堂, 澤田紫乃, 岩端秀之, 高江正道, 洞下由記, 右田王介, 鈴木直. 早発卵巣不全患者における染色体異常に関する後方視的検討. 第 73 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.
- 15) ◎榎本尚助, 田中博明, 田中佳世, 桂木真司, 早田英二郎, 長谷川潤一, 中田雅彦, 関沢明彦, 石渡勇, 池田智明. 妊産婦死亡ニアミス事例に関する全国悉皆調査 (出血性脳卒中). 第 73 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.
- 16) ◎石井雅人, 武永智, 金森玲, 今井悠, 遠藤拓, 竹内淳, 横道憲幸, 久慈志保, 出浦伊万里, 大原樹, 長谷川潤一, 鈴木直. 性交渉歴のない女性に生じた非産褥期子宮内反症の 1 例. 第 73 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.
- 17) ◎遠藤拓, 久慈志保, 武永智, 今井悠, 金森玲, 竹内淳, 横道憲幸, 出浦伊万里, 大原樹, 戸澤晃子, 長谷川潤一, 鈴木直. 術後創部感染により敗血症性ショックを発症した子宮癌肉腫の一例. 第 73 回

日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.

- 18) ◎金森玲, 久慈志保, 洞下由記, 岩端秀之, 横道憲幸, 近藤春裕, 出浦伊万里, 大原樹, 高江正道, 長谷川潤一, 戸澤晃子, 鈴木直. 当院における子宮内膜異型増殖症および子宮体癌に対する高用量酢酸メドロキシプロゲステロン療法による妊孕性温存療法の転帰. 第73回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.
- 19) ◎白石絵莉子, 高江正道, 中村健太郎, 岡本愛光, 鈴木直. イマチニブの卵巣毒性に関する検証〜イマチニブ投与予定の患者は妊孕性を温存すべきかを検討する〜. 第73回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.
- 20) ◎田中博明, 神谷千津子, 堀内縁, 田中佳世, 桂木真司, 早田英二郎, 長谷川潤一, 中田雅彦, 関沢明彦, 石渡勇, 池田智明. 妊娠・産褥期に発症した大動脈解離に関する全国アンケート悉皆調査. 第73回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.
- 21) ◎洞下由記, 岩端秀之, 鈴木由妃, 澤田紫乃, 杉下陽堂, 高江正道, 長谷川潤一, 鈴木直. AYA 世代がん患者に対する妊孕性温存療法の選択における疾患別検討. 第73回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.
- 22) ◎杉下陽堂, 川原泰, 鈴木直. ヒト卵巣を用いた緩慢凍結法とガラス化凍結法による卵巣組織凍結に関する有効性の検証. 第73回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.
- 23) ◎西村陽子, 平間千尋, 古谷菜摘, 岩端由里子, 本間千夏, 倉崎昭子, 近藤春裕, 長谷川潤一, 鈴木直. 子宮動脈塞栓術の適応と合併症に関する検討. 第73回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.
- 24) ◎岩端秀之, 高江正道, 鈴木由妃, 澤田紫乃, 杉下陽堂, 洞下由記, 長谷川潤一, 鈴木直. 当院における子宮内膜着床能検査の有用性の検討. 第73回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.
- 25) ◎倉崎昭子, 平間千尋, 岩端由里子, 本間千夏, 西村陽子, 近藤春裕, 長谷川潤一, 鈴木直. 精神疾患合併妊娠の増悪因子に関する検討. 第73回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.
- 26) ◎佐々木貴充, 平間千尋, 本間千夏, 岩端由里子, 岩端秀之, 倉崎昭子, 西村陽子, 近藤春裕, 長谷川潤一, 鈴木直. 切迫早産に対する塩酸リトドリンの短期投与の効果に関する前方視的検討. 第73回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.
- 27) ◎長谷川潤一. All in ONE 'Aplio' 手術室・病棟でハイエンドエコーを活かす. 第73回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.
- 28) ◎中村健太郎, 高江正道, 白石絵莉子, 鈴木直. PARP 阻害薬は卵巣予備能を低下させる. 第73回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.
- 29) ◎長谷川潤一. JMELS の現状. 第73回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.
- 30) ◎上川篤志, 戸澤晃子, 鈴木直. DNA 損傷シグナルに応答した p21 転写活性化における ARID1A と p53 の協調作用. 第73回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.
- 31) ◎武永智, 大原樹, 金森玲, 今井悠, 遠藤拓, 竹内淳, 横道憲幸, 久慈志保, 出浦伊万里, 長谷川潤一, 戸澤晃子, 鈴木直. 当院のゲノム医療推進センターにおける婦人科悪性腫瘍患者に対するがん遺伝子パネル検査の臨床実装に関する報告. 第73回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.
- 32) ◎澤田紫乃, 五十嵐豪, 杉下陽堂, 長谷川潤一, 戸澤晃子, 鈴木直. 当院における婦人科悪性腫瘍患者のヘルスケアに関する研究—がんサバイバーシップ向上を志向して—. 第73回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.

- 33) ◎中野万理, 本吉愛, 瀧下茉莉子, 田雜瑞穂, 小島康幸, 川本久紀, 金森玲, 鈴木由妃, 近藤春裕, 大原樹, 杉下陽堂, 久我亜沙美, 右田王介, 鈴木直, 小池淳樹, 福田護, 津川浩一郎. 当院の HBOC 診療における保険適用後リスク低減手術の取り組み. 第 1 回 JOHBOC 学術総会, 2021.
- 34) ◎長谷川潤一. 産科救命における POCUS: Focused assessment with sonography for Obstetrics (FASO). 日本超音波医学会第 94 回学術集会, 2021.
- 35) ◎西村陽子. 胎児貧血の超音波マーカーとしての MCA-PSV の limitation. 日本超音波医学会第 94 回学術集会, 2021.
- 36) ◎長谷川潤一. 妊娠 10 週までの超音波検査. 日本超音波医学会第 94 回学術集会, 2021.
- 37) 伊藤薫, 西村陽子, 桜井研三, 古谷菜摘, 本間千夏, 倉崎昭子, 近藤春裕, 長谷川潤一, 鈴木直. 分娩直前に横隔膜弛緩症が顕著になり急変対応を要した 18 トリソミーの一例. 日本超音波医学会第 94 回学術集会, 2021.
- 38) ◎古谷菜摘. 妊娠中の微細超音波ドプラ (SMI) による胎盤の病理所見の予測と今後の展望. 日本超音波医学会第 94 回学術集会, 2021.
- 39) ◎平間千尋, 岩端由里子, 本間千夏, 倉崎昭子, 西村陽子, 近藤春裕, 長谷川潤一, 鈴木直. 二絨毛膜二羊膜双胎の一児に十二指腸閉鎖, 咽頭気管食道裂 IV 型を認めた一例. 日本超音波医学会第 94 回学術集会, 2021.
- 40) ◎岩端由里子, 本間千夏, 岩端秀之, 平間千尋, 西村陽子, 倉崎昭子, 近藤春裕, 長谷川潤一, 鈴木直. 胸腔羊水腔シャント術後血胸により胎児機能不全に陥った一例. 日本超音波医学会第 94 回学術集会, 2021.
- 41) ◎長谷川潤一. 胎盤の超音波検査 overview. 日本超音波医学会第 94 回学術集会, 2021.
- 42) ◎長谷川潤一. 産婦人科の超音波医学は臨床研究の宝庫～臨床研究のネタの探し方～. 日本超音波医学会第 94 回学術集会, 2021.
- 43) ◎本間千夏, 伊藤薫, 古谷菜摘, 倉崎昭子, 西村陽子, 近藤春裕, 長谷川潤一, 鈴木直. 先天異常をみとめず正常産で分娩に至った間葉性異型胎盤の一例. 日本超音波医学会第 94 回学術集会, 2021.
- 44) ◎大貫理沙, 伊澤直樹, 濱地広毅, 塩川尚恵, 森川慶, 佐治久, 大橋洋之, 春日井滋, 早川望, 大原樹, 水上拓郎, 田中恒明, 砂川優. 免疫チェックポイント阻害薬の免疫関連有害事象に対する治療前の抗体検査の意義. 第 6 回日本がんサポーターブケア学会学術集会, 2021.
- 45) ◎高倉翔, 田中博明, 田中佳世, 桂木真司, 早田英二郎, 中田雅彦, 長谷川潤一, 関沢明彦, 石渡勇, 池田智明. 妊娠中・産褥期の肺血栓塞栓症 生存例と死亡例の比較. 第 31 回日本産婦人科・新生児血液学会学術集会, 2021.
- 46) ◎榎本尚助, 田中博明, 田中佳世, 早田英二郎, 長谷川潤一, 桂木真司, 中田雅彦, 関沢明彦, 石渡勇, 池田智明. 妊産婦死亡ニアミス事例に関する全国悉皆調査(出血性脳卒中). 第 31 回日本産婦人科・新生児血液学会学術集会, 2021.
- 47) ◎本間千夏, 長谷川潤一, 西村陽子, 伊藤薫, 古谷菜摘, 倉崎昭子, 近藤春裕, 鈴木直. ジノプロストン腔錠による適切な頸管熟化法の検討. 第 31 回日本産婦人科・新生児血液学会学術集会, 2021.
- 48) ◎竹内淳, 横道憲幸, 久慈志保, 大熊克彰, 大原樹, 戸澤晃子, 大川千絵, 長宗我部基弘, 小池淳樹, 鈴木直. 婦人科癌が疑われたが、オカルト乳癌であった 1 症例. 第 62 回日本臨床細胞学会総会春期大会, 2021.

- 49) ◎近藤春裕. 子宮鏡手術技術スキルアップのためのハンズオンセミナー. 第 141 回関東連合産科婦人科学会学術集会, 2021.
- 50) ◎伊藤薫, 大熊克彰, 美馬康幸, 安藤歩, 山中弘之, 長谷川潤一, 鈴木直. 低ナトリウム血症を背景に, 分娩後間もなく発症した産褥子癩の一例. 第 141 回関東連合産科婦人科学会学術集会, 2021.
- 51) ◎佐々木貴充, 細沼信示, 原田賢, 岩端由里子, 佐藤匠, 岡本美穂, 田村みどり, 長谷川潤一, 鈴木直. 子宮内膜間質肉腫術後再発に MPA 療法が奏功している 1 例. 第 141 回関東連合産科婦人科学会学術集会, 2021.
- 52) ◎洞下由記. 「当院における 11 年間のがん・生殖医療の実情」. 第 141 回関東連合産科婦人科学会学術集会, 2021.
- 53) ◎西牧裕樹, 細沼信示, 平間千尋, 原田賢, 岩端由里子, 本間千夏, 仲村将光, 田村みどり, 長谷川潤一, 鈴木直. 診断に苦慮した腹腔内出血の 1 例. 第 433 回神奈川産科婦人科学会学術集会, 2021.
- 54) ◎平島慶輝, 山中弘之, 伊藤薫, 佐藤匠, 安藤歩, 大熊克彰, 長谷川潤一, 鈴木直. 下腹部痛の原因が卵管癌肉腫であった 1 例. 第 433 回神奈川産科婦人科学会学術講演会, 2021.
- 55) ◎八幡将喜, 横道憲幸, 石井雅人, 武永智, 今井悠, 遠藤拓, 金森玲, 竹内淳, 久慈志保, 大原樹, 長谷川潤一, 鈴木直. 心外閉塞性ショックを伴う急性肺動脈塞栓症を発症した傍大動脈領域リンパ嚢胞の一例. 第 433 回神奈川産科婦人科学会学術講演会, 2021.
- 56) ◎鈴木直. 本邦におけるがん・生殖医療の現状と課題. 第 17 回北海道生殖医療カンファレンス, 2021.
- 57) ◎西村陽子. 産科救急疾患における他科との連携 産科危機的出血に対する IVR の役割と限界. 第 57 回日本周産期・新生児医学会学術集会, 2021.
- 58) ◎渡邊春花, 本間千夏, 古谷菜摘, 西村陽子, 倉崎昭子, 仲村将光, 近藤春裕, 長谷川潤一, 鈴木直. 分娩中に中等症となった COVID-19 感染症妊婦. 第 57 回日本周産期・新生児医学会学術集会, 2021.
- 59) ◎榎本尚助, 田中博明, 田中佳世, 桂木真司, 早田英二郎, 長谷川潤一, 中田雅彦, 関沢明彦, 石渡勇. 妊産婦死亡ニアミス事例に関する全国悉皆調査 (出血性脳卒中). 第 57 回日本周産期・新生児医学会学術集会, 2021.
- 60) ◎高倉翔, 田中博明, 田中佳世, 桂木真司, 早田英二郎, 中田雅彦, 長谷川潤一, 関沢明彦, 石渡勇, 池田智明. 周産期領域の肺血栓塞栓症: 生存例と死亡例の比較. 第 57 回日本周産期・新生児医学会学術集会, 2021.
- 61) ◎古谷菜摘, 長谷川潤一, 本間千夏, 西村陽子, 倉崎昭子, 仲村将光, 近藤春裕, 鈴木直. SMI を用いて妊娠中に胎盤梗塞の診断となった一例. 第 57 回日本周産期・新生児医学会学術集会, 2021.
- 62) ◎本間千夏, 長谷川潤一, 古谷菜摘, 岩端由里子, 福間理子, 倉崎昭子, 西村陽子, 近藤春裕, 仲村将光, 鈴木直. わが国の COVID 感染拡大に伴う緊急事態宣言による母体搬送数の変化. 第 57 回日本周産期・新生児医学会学術集会, 2021.
- 63) ◎福間理子, 長谷川潤一, 本間千夏, 西村陽子, 古谷菜摘, 倉崎昭子, 近藤春裕, 仲村将光, 鈴木直. 妊婦のコロナウイルス感染予防の実態調査. 第 57 回日本周産期・新生児医学会学術集会, 2021.
- 64) ◎出田莉央, 古山紗也子, 中嶋真理子, 松山夏美, 鈴木由妃, 岩端秀之, 杉下陽堂, 高江正道, 洞下由記, 鈴木直. 妊孕性温存目的の精子凍結保存における禁欲期間と精液所見に関する検討. 第 39 回日本受精着床学会総会・学術講演会, 2021.

- 65) ◎洞下由記, 岩端秀之, 出田莉央, 松山夏美, 中嶋真理子, 古山紗也子, 鈴木由妃, 杉下陽堂, 高江正道, 鈴木直. 妊孕性温存目的に凍結された精子・卵子・胚・卵巣組織の利用率と妊娠成績に関する検討. 第 39 回日本受精着床学会総会・学術講演会, 2021.
- 66) ◎高江正道, 中村健太郎, 白石絵莉子, 鈴木直. 分子標的薬がもつ卵巣毒性に関する基礎的検証. 第 39 回日本受精着床学会総会・学術講演会, 2021.
- 67) ◎倉崎昭子, 古谷菜摘, 本間千夏, 西村陽子, 近藤春裕, 長谷川潤一, 鈴木直. 重症血友病 A 合併妊娠の一例. 第 57 回日本周産期・新生児医学会学術集会, 2021.
- 68) ◎佐藤美紀子, 鈴木直, 酒井瞳, 井谷嘉男, 佐藤慎也, 二神真行, 吉田好雄. 婦人科がん治療医による, がんサバイバー支援に関する情報提供の現状: JGOG アンケート調査. 第 63 回日本婦人科腫瘍学会学術講演会, 2021.
- 69) ◎平間千尋, 横道憲幸, 武永智, 今井悠, 遠藤拓, 金森玲, 竹内淳, 久慈志保, 大原樹, 戸澤晃子, 三上芳喜, 鈴木直. SCC 高値を示した卵巣悪性ブレンナー腫瘍の 1 例. 第 63 回日本婦人科腫瘍学会学術講演会, 2021.
- 70) ◎近藤春裕, 今井悠, 武永智, 金森玲, 竹内淳, 横道憲幸, 久慈志保, 大原樹, 戸澤晃子, 鈴木直. 既往乳癌患者の卵巣癌発症の臨床的背景. 第 63 回日本婦人科腫瘍学会学術講演会, 2021.
- 71) ◎武永智, 大原樹, 平間千尋, 金森玲, 今井悠, 遠藤拓, 竹内淳, 横道憲幸, 久慈志保, 出浦伊万里, 戸澤晃子, 鈴木直. 卵巣癌術後 14 年経過して脾臓転移再発を認めた 1 例. 第 63 回日本婦人科腫瘍学会学術講演会, 2021.
- 72) ◎今井悠, 大原樹, 武永智, 金森玲, 遠藤拓, 竹内淳, 横道憲幸, 久慈志保, 出浦伊万里, 戸澤晃子, 鈴木直. AYA 世代上皮性境界悪性卵巣腫瘍患者に対する妊孕性温存手術と予後. 第 63 回日本婦人科腫瘍学会学術講演会, 2021.
- 73) ◎竹内淳, 横道憲幸, 武永智, 今井悠, 遠藤拓, 金森玲, 久慈志保, 大原樹, 戸澤晃子, 三上芳喜, 鈴木直. 治療前に組織型の同定が困難であった子宮頸部明細胞癌の 1 例. 第 63 回日本婦人科腫瘍学会学術講演会, 2021.
- 74) ◎久慈志保. QOL 向上につながる婦人科悪性腹水治療～腹水濾過濃縮再静注法 (CART) のエビデンス構築に向けて. 第 63 回日本婦人科腫瘍学会学術講演会, 2021.
- 75) ◎鈴木直. 小児・AYA 世代がん患者に対する医薬品の生殖毒性に関するガイダンスについて. 第 61 回日本先天異常学会学術集会, 2021.
- 76) ◎鈴木直. 本邦におけるがん・生殖医療の現状. 小児・AYA 世代がん患者に対する妊孕性温存講演会, 2021.
- 77) ◎本間千夏, 古谷菜摘, 西村陽子, 仲村将光, 長谷川潤一, 鈴木直. 切迫早産に対する塩酸リトドリン短期投与の効果に関する前方視的検討. 第 43 回日本母体胎児医学会学術集会, 2021.
- 78) ◎北村卓也, 西村陽子, 本間千夏, 古谷菜摘, 佐治正太, 仲村将光, 長谷川潤一, 鈴木直. 喉頭軟化症による羊水過多を呈した 22q11.2 欠失症候群の一例. 第 43 回日本母体胎児医学会学術集会, 2021.
- 79) ◎仲村将光. 高画質超音波機器を用いた胎盤および臍帯の評価法の展望. 第 43 回日本母体胎児医学会学術集会, 2021.
- 80) ◎長谷川潤一. 子宮下部の筋層の厚さを保ち内腔を小さくする帝王切開の V 字筋層縫合法. 第 43 回日本母体胎児医学会学術集会, 2021.

- 81) ◎佐治正太, 西村陽子, 古谷菜摘, 本間千夏, 仲村将光, 長谷川潤一, 鈴木直. 胎児バセドウ病との鑑別に苦慮した胎児動脈管早期収縮症の一例. 第 43 回日本母体胎児医学会学術集会, 2021.
- 82) ◎西牧裕樹, 古谷菜摘, 佐治正太, 本間千夏, 西村陽子, 仲村将光, 長谷川潤一, 鈴木直. 双胎妊娠を妊娠 38 週まで有床診療所で管理し周産期心筋症になった一例. 第 43 回日本母体胎児医学会学術集会, 2021.
- 83) ◎会田真衣, 福間理子, 西村陽子, 本間千夏, 佐治正太, 古谷菜摘, 仲村将光, 長谷川潤一, 鈴木直. 新型コロナウイルスワクチンに関する妊婦の意識調査. 第 43 回日本母体胎児医学会学術集会, 2021.
- 84) ◎西村陽子, 古谷菜摘, 本間千夏, 佐治正太, 仲村将光, 長谷川潤一, 鈴木直. 前置癒着胎盤に対する二期的手術の検討. 第 43 回日本母体胎児医学会学術集会, 2021.
- 85) ◎福間理子, 西村陽子, 本間千夏, 佐治正太, 古谷菜摘, 仲村将光, 長谷川潤一, 鈴木直. 緊急事態宣言下における妊婦のコロナウイルス感染予防の実態. 第 43 回日本母体胎児医学会学術集会, 2021.
- 86) ◎山本紗希, 西村陽子, 古谷菜摘, 佐治正太, 本間千夏, 仲村将光, 長谷川潤一, 鈴木直. 一次産科医療施設から周産期センターへの産褥搬送のタイミングに関する検討. 第 43 回日本母体胎児医学会学術集会, 2021.
- 87) ◎長谷川潤一. 高画質がもたらす産婦人科エコーの“Benefit”. 第 43 回日本母体胎児医学会学術集会, 2021.
- 88) ◎今井悠, 近藤春裕, 石井雅人, 八幡将喜, 武永智, 金森玲, 遠藤拓, 竹内淳, 横道憲幸, 久慈志保, 大原樹, 西尾美佐子, 三村秀文, 鈴木直. 当院における子宮筋腫に対する子宮動脈塞栓術の現状. JSAWI2021, 2021.
- 89) ◎鈴木直. 小児・AYA 世代がん患者に対するがん・生殖医療の現状. JSAWI2021, 2021.
- 90) ◎高江正道, 鈴木直. がん患者の妊孕性温存 (女性における妊孕性温存療法の現状と最新知識). JSAWI2021, 2021.
- 91) ◎佐々木花菜, 大原樹, 石井雅人, 八幡将喜, 武永智, 今井悠, 金森玲, 遠藤拓, 竹内淳, 横道憲幸, 久慈志保, 出浦伊万里, 戸澤晃子, 鈴木直. 画像検査が診断に有用であった日産褥期子宮内反症の 1 例. JSAWI2021, 2021.
- 92) ◎八幡将喜, 久慈志保, 石井雅人, 武永智, 金森玲, 今井悠, 遠藤拓, 竹内淳, 横道憲幸, 大原樹, 鈴木直. 婦人科悪性腫瘍におけるリンパ節転移の術前評価に対する FDG-PET/CT の有用性. JSAWI2021, 2021.
- 93) ◎久慈志保. Patient Reported Outcome (PRO) をエンドポイントとした JGOG 新規臨床試験. 第 18 回日本婦人科がん会議, 2021.
- 94) ◎出浦伊万里. ランチョンセミナー1 知ることから変わる TLH “次世代デバイスで” make a new standard. 第 61 回日本産科婦人科内視鏡学会学術講演会, 2021.
- 95) ◎田村みどり, 細沼信示, 大原樹, 近藤春裕, 鈴木直. 腹腔鏡手術における酸化再生セルロースパウダーの有用性の検討. 第 61 回日本産科婦人科内視鏡学会学術講演会, 2021.
- 96) ◎久慈志保, 近藤春裕, 長宗我部基弘, 八幡将喜, 石井雅人, 武永智, 金森玲, 今井悠, 遠藤拓, 竹内淳, 永澤侑子, 横道憲幸, 大原樹, 出浦伊万里, 戸澤晃子, 川本久紀, 前田一郎, 鈴木直. 乳癌治療後の予防的卵巣卵管切除で発見されたオカルト卵管癌の一例. 第 61 回日本産科婦人科内視鏡学会学術講演会, 2021.

- 97) ◎岩端秀之, 近藤春裕, 今井悠, 津田千春, 鈴木直. Two-step 子宮鏡下手術によって子宮温存が可能であった頸管妊娠の 1 例. 第 61 回日本産科婦人科内視鏡学会学術講演会, 2021.
- 98) ◎石井雅人, 金森玲, 大原樹, 武永智, 今井悠, 遠藤拓, 竹内淳, 横道憲幸, 久慈志保, 近藤春裕, 出浦伊万里, 戸澤晃子, 鈴木直. 子宮頸癌の放射線治療後に中分化型セルトリ・ライディッヒ細胞腫が発生した一例. 第 61 回日本産科婦人科内視鏡学会学術講演会, 2021.
- 99) ◎孟令博, 河村和弘, 吉岡伸人, 田村みどり, 杉下陽堂, 鈴木由妃, 岩端秀之, 高江正道, 洞下由記, 鈴木直. 当院での腹腔鏡下卵巣組織移植術の手術手技習得における執刀経験数の統計的分析. 第 24 回日本 IVF 学会学術集会, 2021.
- 100) ◎石井雅人, 大原樹, 八幡将喜, 武永智, 今井悠, 金森玲, 遠藤拓, 竹内淳, 横道憲幸, 久慈志保, 長谷川潤一, 鈴木直. 子宮体癌術後の難治性骨盤内リンパ嚢胞に対してリンパ管造影が有効であった一症例. 第 434 回神奈川産科婦人科学会学術講演会, 2021.
- 101) ◎渡邊春花, 岩端由里子, 平間千尋, 原田賢, 本間千夏, 細沼信示, 仲村将光, 田村みどり, 長谷川潤一, 鈴木直. 帝王切開術時に合併切除した parasitic myomatosis の一例. 第 434 回神奈川産科婦人科学会学術講演会, 2021.
- 102) ◎横道憲幸, 石井雅人, 八幡将喜, 武永智, 今井悠, 遠藤拓, 金森玲, 竹内淳, 永澤侑子, 山中弘之, 細沼信示, 久慈志保, 大原樹, 出浦伊万里, 戸澤晃子, 鈴木直. 当院における婦人科悪性腫瘍患者に対する動物介在療法の実践. 婦人科腫瘍の緩和医療を考える会 第 10 回総会・学術集会, 2021.
- 103) ◎竹内淳, 久慈志保, 石井雅人, 八幡将喜, 武永智, 今井悠, 遠藤拓, 金森玲, 永澤侑子, 山中弘之, 横道憲幸, 細沼信示, 大熊克彰, 出浦伊万里, 大原樹, 戸澤晃子, 鈴木直. あらためて婦人科腫瘍に特有の緩和医療を考える～日常臨床における私の創意工夫～ 婦人科癌患者の終末期腸閉塞に対する緩和医療に関する検討. 婦人科腫瘍の緩和医療を考える会 第 10 回総会・学術集会, 2021.
- 104) ◎遠藤拓, 吉岡範人, 八幡将喜, 石井雅人, 武永智, 今井悠, 金森玲, 竹内淳, 横道憲幸, 久慈志保, 大原樹, 鈴木直. 診療所との医療連携を通して患者 QOL の高い在宅医療を提供できた子宮体癌の一例. 婦人科腫瘍の緩和医療を考える会 第 10 回総会・学術集会, 2021.
- 105) ◎古谷菜摘. 微細超音波ドプラによる胎盤の超音波病理学的評価. 日本超音波医学会第 33 回関東甲信越地方会学術集会, 2021.
- 106) ◎佐藤美紀子, 鈴木直, 酒井瞳, 井谷嘉男, 佐藤慎也, 二神真行, 吉田好雄. 婦人科がんサバイバーの二次がん予防に対する婦人科医の意識調査～JGOG アンケート調査. 第 59 回日本癌治療学会学術集会, 2021.
- 107) ◎武永智, 大原樹, 遠藤拓, 竹内淳, 横道憲幸, 久慈志保, 出浦伊万里, 戸澤晃子, 鈴木直. 当院のゲノム医療推進センターの卵巣癌患者におけるがん遺伝子パネル検査の臨床実装. 第 59 回日本癌治療学会学術集会, 2021.
- 108) ◎鈴木直. 小児・AYA 世代がん患者に対する妊孕性温存の診療—がん・生殖医療の実践. 第 59 回日本癌治療学会学術集会, 2021.
- 109) ◎澤田紫乃, 杉下陽堂, 遠藤拓, 五十嵐豪, 鈴木直. 当院における早発卵巣不全の骨粗鬆症 3 例に対する DXA による骨密度の評価と早期管理について. 第 36 回日本女性医学会学術集会, 2021.
- 110) ◎遠藤拓, 杉下陽堂, 澤田紫乃, 五十嵐豪, 鈴木直. 当院における女性泌尿器外来立ち上げと cine MRI 検査の導入について. 第 36 回日本女性医学会学術集会, 2021.



- 111) ◎前沢忠志, 鈴木直, 沖村浩之, 後藤真紀, 武内大輝, 堀江昭史, 高江正道, 阪本美登, 森下みどり, 高山恵理奈, 二井理文, 池田智明. 本邦の小児がん拠点病院における妊孕性温存の問題点. 第 66 回日本生殖医学会学術講演会, 2021.
- 112) ◎原田賢, 洞下由記, 出田莉央, 松山夏美, 中嶋真理子, 古山紗也子, 鈴木由妃, 岩端秀之, 杉下陽堂, 高江正道, 鈴木直. 乳がんにおける妊孕性温存療法後のがん再発死亡率の検討. 第 66 回日本生殖医学会学術講演会, 2021.
- 113) ◎岩端秀之, 小沢あずさ, 板井駿, 高江正道, 尾上弘晃, 鈴木直. 人工卵巣の開発一卵巣組織移植におけるリスク低減を目指して. 第 66 回日本生殖医学会学術講演会, 2021.
- 114) ◎鈴木直. がん・生殖医療ネットワークについて. 新潟県がん・生殖医療ネットワークを考える会, 2021.
- 115) ◎佐治正太, 西村陽子, 古谷菜摘, 岩端由里子, 本間千夏, 倉崎昭子, 近藤春裕, 長谷川潤一, 鈴木直. 妊娠中に母体の上行大動脈拡張が明らかになった一例. 第 142 回関東連合産科婦人科学会, 2021.
- 116) ◎河村まいか, 山中弘之, 伊藤薫, 佐藤匠, 安藤歩, 大熊克彰, 長谷川潤一, 鈴木直. 子宮異型平滑筋腫術後 4 年で発症した腹腔内転移性平滑筋腫瘍の一例. 第 142 回関東連合産科婦人科学会, 2021.
- 117) ◎高江正道, 岩端由里子, 金森玲, 岩端秀之, 鈴木由妃, 杉下陽堂, 洞下由記, 鈴木直. 小児がん患者における妊孕性温存治療に対する理解度および意識の調査. 第 142 回関東連合産科婦人科学会, 2021.
- 118) ◎前沢忠志, 鈴木直, 清谷知賀子, 慶野大, 天野敬史郎, 左合治彦, 滝田順子, 平山雅浩, 池田智明, 杉本公一. 本邦における小児がん拠点病院における小児・思春期がん患者妊孕性温存に関する課題. 第 63 回日本小児血液・がん学会学術集会, 2021.
- 119) ◎洞下由記. がん治療における妊孕性温存療法について. 第 59 回日本癌治療学会 市民公開講座, 2021.
- 120) ◎金森玲, 大原樹, 出浦伊万里. 手術室にあったらいいなと思うもの～術者が妊娠中だったら～. 第 34 回日本内視鏡外科学会総会, 2021.
- 121) ◎出浦伊万里. 婦人科領域におけるロボット支援下手術. 第 34 回日本内視鏡外科学会総会, 2021.
- 122) ◎出浦伊万里. 今、内視鏡外科医として思うこと. 第 34 回日本内視鏡外科学会総会, 2021.
- 123) ◎近藤春裕. 子宮鏡ハンズオンセミナー. 第 34 回日本内視鏡学会学術集会, 2021.
- 124) ◎長谷川潤一. 産科危機的出血などの母体急変対応について. 神奈川県助産師会研修会, 2021.
- 125) ◎仲村将光. 産科危機的出血に対する止血戦略 産科医の視点から. 第 125 回日本産科麻酔学会学術集会, 2021.
- 126) ◎高江正道, 鈴木直. 卵巣組織採取ならびに卵巣組織凍結の最新知見. 第 34 回日本内視鏡外科学会総会, 2021.
- 127) ◎鈴木直. 本邦における小児・AYA 世代がん患者に対するがん・生殖威容の実情と課題. 多職種がんゲノム時代における小児・AYA 世代のがん治療, 2021.
- 128) ◎長谷川潤一. All in ONE “Aplio” 手術室・病棟でハイエンドエコーを活かす. 第 1 回日本産婦人科超音波研究会学術集会, 2022.
- 129) ◎西村陽子, 長谷川潤一. 子宮内容除去術前に出現した Cookie monster sign. 第 1 回日本産婦人科超音波研究会学術集会, 2022.

- 130) ◎中嶋真大, 今野寛子, 古谷菜摘. 第2回 産婦人科超音波超ベーシック講座 ウィンターセミナー「みんなで学ぼう! 今日から使える超音波の「+1」 G2「胎児 well being 評価」. 第1回日本産婦人科超音波研究会学術集会, 2022.
- 131) ◎長谷川潤一. 助産師として知っておきたい分娩誘発の実際ー薬剤的頸管熟化の利用. 第36回日本助産学会スポンサードセミナー, 2022.
- 132) ◎孟令博, 杉下陽堂, 鈴木由妃, 岩端秀之, 高江正道, 洞下由記, 鈴木直. 卵巣組織移植術前における融解卵巣組織の至適培養時間の検討. 第12回日本がん・生殖医療学会学術集会, 2022.
- 133) ◎八幡将喜, 岩端秀之, 洞下由記, 橋場萌香, 出田莉央, 松山夏美, 中島真理子, 古山紗也子, 鈴木由妃, 杉下陽堂, 高江正道, 鈴木直. がん・生殖医療における妊孕性温存療法の現状と課題. 第12回日本がん・生殖医療学会学術集会, 2022.
- 134) ◎洞下由記, 岩端秀之, 松山夏美, 古山紗也子, 鈴木由妃, 杉下陽堂, 高江正道, 鈴木直. 急性骨髄性白血病患者19例における妊孕性温存療法の現況. 第12回日本がん・生殖医療学会学術集会, 2022.
- 135) ◎竹島徹平, 小泉智恵, 古城公佑, 鈴木由妃, 杉下陽堂, 湯村寧, 西山博之, 杉本公平, 岡田弘, 鈴木直. 男性がん患者において治療前精子凍結が性機能に関する心理状態に与える影響. 第12回日本がん・生殖医療学会学術集会, 2022.
- 136) ◎鈴木由妃, 孟令博, 杉下陽堂, 鈴木直. 未受精卵子凍結におけるミトコンドリア動態の検討. 第12回日本がん・生殖医療学会学術集会, 2022.
- 137) ◎杉下陽堂, 鈴木直. 卵巣凍結・移植〜そのコツとピットフォール〜. 第12回日本がん・生殖医療学会学術集会, 2022.
- 138) ◎小泉智恵, 本吉愛, 岩端威之, 鈴木由妃, 杉下陽堂. がん後の妊孕性に関する懸念尺度(RCAC): 日本語版の作成. 第12回日本がん・生殖医療学会学術集会, 2022.
- 139) ◎高江正道, 鈴木直. 卵巣移植におけるコツとピットフォール. 第12回日本がん・生殖医療学会学術集会, 2022.
- 140) ◎鈴木由妃, 杉下陽堂, 小泉智恵, 洞下由記, 鈴木直. 自傷行為と自殺企画を繰り返すパニック障害・境界性人格障害患者の不妊治療継続に心理的支援が有効であり妊娠に至った1例. 第19回日本生殖心理学会・学術集会, 2022.
- 141) ◎佐治正太, 西村陽子, 長谷川潤一, 古谷菜摘, 美馬康幸, 近藤春裕, 鈴木直. Osler 病合併妊娠の管理. 第435回神奈川産科婦人科学会学術講演会, 2022.
- 142) ◎曾根啓太, 細沼信示, 平間千尋, 佐藤匠, 山中弘之, 大熊克彰, 長谷川潤一, 鈴木直. 妊娠中に骨髄増殖性疾患が疑われた一例. 第435回神奈川産科婦人科学会学術講演会, 2022.
- 143) ◎伊藤薫, 原田賢, 美馬康幸, 安藤歩, 仲村将光, 田村みどり, 戸澤晃子, 長谷川潤一, 鈴木直. 下腹部痛を契機に診断に至った処女膜閉鎖症の一例. 第435回神奈川産科婦人科学会学術講演会, 2022.
- 144) ◎鈴木直. 本邦における小児・AYA世代がん患者に対するがん・生殖医療の現状と課題ーがん・生殖医療ネットワークのさらなる展開を目指して. 岐阜県がん・生殖医療ネットワークミーティング, 2022.
- 145) ◎鈴木直. 小児・AYA世代がん患者に対するがん・生殖医療の課題. 第36回日本助産学会学術集会, 2022.

- 146) ◎長谷川潤一. 助産師として知っておきたい分娩誘発の実際～薬剤的頸管熟化の利用. 第 36 回日本助産学会学術集会, 2022.
- 147) ◎佐治正太, 洞下由記, 山谷佳子, 鈴木由妃, 岩端秀之, 杉下陽堂, 高江正道, 鈴木直. 造血幹細胞移植後に妊孕性温存療法により妊娠出産した急性骨髄性白血病の一例. 第 4 回 AYA がんの医療のあり方研究会学術集会, 2022.
- 148) ◎洞下由記. 妊孕性温存療法の現状と課題～当院における 12 年間のがん・生殖医療外来からみえてきたこと～. 第 4 回 AYA がんの医療のあり方研究会学術集会, 2022.
- 149) ◎鈴木直. 本邦におけるがん・生殖医療の今後の課題一次の 10 年を目指して. 第 4 回 AYA がんの医療のあり方研究会学術集会, 2022.
- 150) ◎秋山恭子, 洞下由記, 神蔵奈々, 濱口賀代, 古川尚美, 熱方智和子, 山本志奈子, 山田陽子, 吉岡千恵子, 杉浦貴子, 鈴木直, 津川浩一郎. 当院における乳がん患者の妊孕性温存に対する取り組み. 第 4 回 AYA がんの医療のあり方研究会学術集会, 2022.
- 151) ◎Junichi Hasegawa, Tatsuya Arakaki, Akihiko Sekizawa, Tomoaki Ikeda, Isamu Ishiwata, Katsuyuki Kinoshita. Current status of nosocomial infection due to COVID-19 in delivery facilities in Japan. 第 73 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.
- 152) ◎Kaoru Ito, Seido Takae, Dai Keino, Ryota Shirai, Eriko Shiraishi, Motohiro Kato, Junichi Hasegawa, Nao Suzuki. The investigation of newly procedure to detect MRD using Droplet digital PCR aiming safety ovarian tissue trans-plantation. 第 73 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.
- 153) ◎Yuriko Iwahata, Seido Takae, Hideyuki Iwahata, Junichi Hasegawa, Nao Suzuki. Current status and issues of telling the truth of cancer diagnosis and informed consent of the risk of gonadal dysfunction/infertility to the childhood and adolescent cancer patients in Japan- Survey on the Japanese Society of Pediatric Hematology/Oncology. 第 73 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.
- 154) ◎Tatsuya Arakaki, Junichi Hasegawa, Akihiko Sekizawa, Tomoaki Ikeda, Isamu Ishiwata, Katsuyuki Kinoshita. Clinical characteristics of pregnant women with COVID-19:a nationwide questionnaire survey in Japan. 第 73 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.
- 155) ◎Lingbo Meng, Yodo Sugishita, Yuki Suzuki, Ryo Kanamori, Hideyuki Iwahata, Yuki Horage, Imari Deura, Seido Takae, Junichi Hasegawa, Nao Suzuki. Investigation of the optimal culture time of warmed ovarian tissues before transplantation. 第 73 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.
- 156) ◎Natsumi Furuya, Junichi Hasegawa, Chihiro Hirama, Chika Homma, Yuriko Iwahata, Akiko Kurasaki, Yoko Nishimura, Haruhiro Kondo, Nao Suzuki. Accuracy of antenatal ultrasound using superb microvascular imaging predictive for placental pathologic findings. 第 73 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.
- 157) ◎Yasuoka Toshiaki, Iwama Noriyuki, Ota Kuniaki, Hasegawa Junichi, Sugiyama Takashi, Suzuki Nao◎Toshiaki Yasuoka, Noriyuki Iwama, Kuniaki Ota, Junichi Hasegawa, Takashi Sugiyama, Nao Suzuki. Pregnancy outcomes among female childhood, adolescent and young adult cancer survivors using internet based nationwide questionnaire surveys in Japan. 第 73 回

日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.

158) ©Seido Takae, Yuriko Iwahata, Eriko Shiraishi, Ryo Kanamori, Hideyuki Iwahata, Yuki Suzuki, Shino Sawada, Yodo Sugishita, Yuki Horage, Nao Suzuki. The investigation of surgical aspect of ovarian tissue cryopreservation in children with rare disease. 第73回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.

159) ©Nao Suzuki. Current status and issues of Oncofertility for AYA generation breast cancer patients. 第29回日本乳癌学会学術総会, 2021.

② 国際学会

1) ©Nao Suzuki. Basic Research of Fertility Preservation. the 10th Congress of the Asia Pacific Initiative on Reproduction (ASPIRE 2021), 2021.

2) ©Nao Suzuki. Current status and issues regarding Oncofertility-Aiming to improve cancer survivorship. Advanced Class on the Development of Reproductive Medicine & 7th Session of China-USA High Level Forum on Reproductive Medicine, 2021.

3) ©Seido Takae, Nao Suzuki. New molecular targeted drugs and ovarian toxicity. ISIVF 2021 Webinar SIG Fertility Preservation, 2021.

4) ©Nao Suzuki. Oncofertility in Japan. Oncofertility Online webinar, 2021.

5) ©Seido Takae, Nao Suzuki. Current status and future of endoscopic surgery in fertility preservation in Asia. 21st APAGE Annual Congress, 2021.

6) ©Shiho Kuji, Haruhiro Kondo, Motohiro Chosokabe, Masaki Yahata, Masato Ishii, Tomo Takenaga, Ryo Kanamori, Haruka Imai, Hiraku Endo, Jun Takeuchi, Yuko Nagasawa, Noriyuki Yokomichi, Sharifah Adibah SI, Tatsuru Ohara, Imari Deura, Akiko Tozawa, Hisanori Kawamoto, Ichiro Maeda, Nao Suzuki. Occult fallopian tube cancer detected upon risk-reducing salpingo-oophorectomy after chemotherapy for BRCA1-associated breast cancer. 21st APAGE Annual Congress, 2021.

7) ©Nao Suzuki. Current status on oncofertility in Japan. 3rd Asian Society for Fertility Preservation/4th Beinniel Meeting of Indonesia Association for In Vitro Fertilization 2021, 2021.

8) ©Masahiro Nakao, Yukiko Nanba, Asumi Okumura, Junichi Hasegawa, Satoshi Toyokawa, Kiyotake Ichizuka, Naohiro Kakayama, Shoji Satoh, Nanako Tamiya, Akihito Nakai, Keiya Fujimori, Tsugio Maeda, Hideaki Suzuki, Mitsutoshi Iwashita, Akira Oka, Tomoaki Ikeda. (The Recurrence Prevention Committee, The Japan Obstetric Compensation System for Cerebral Palsy, Japan Council for Quality Health Care, Tokyo, Japan). Correlation between FHR evolution patterns and MRI findings in severe cerebral palsy: a longitudinal study. 47th Annual meeting of the Fetal and Neonatal Physiological Society FNPS XLVII, 2021.

9) ©Yodo Sugishita, Nao Suzuki. Technique of ovarian tissue cryopreservation. International Seminar On Update in Fertility Preservation for Young Cancer Patient in 2021, 2021.

10) ©Nao Suzuki. Recent advance of ovarian tissue cryopreservation and ovarian tissue transplantation as a fertility preservation for the CAYA cancer patients. International Seminar On Update in Fertility Preservation for Young Cancer Patient in 2021, 2021.

- 11) ◎Nao Suzuki. Fertility Preservation in Women with Gynecologic Cancer. The 7th Biennial Meeting of Asian Society of Gynecologic Oncology, 2021.
  - 12) ◎Nao Suzuki. Recent progress of fertility preservation for the CAYA cancer patients- ovarian tissue cryopreservation and ovarian tissue transplantation. Reproductive Endocrinology and Reproductive Genetics Seminar, 2021.
  - 13) ◎ Nao Suzuki. Recent advance of ovarian tissue cryopreservation and ovarian tissue transplantation as a fertility preservation for the CAYA cancer patients. 10th Shanghai Pujiang international symposium of gynecologic oncology, 2021.
- ③ その他
- 1) ◎鈴木直. 家族をつくること (1) 女性の妊孕性 (2) 男性の妊孕性. 第 3 回 AYA 世代がんサポート研修会, 2021.
  - 2) ◎鈴木直. 小児・AYA 世代がん患者に対するがん・生殖医療の現状と課題～新たなフェーズを迎えて～. 遺伝学的検査に関する医療者向けオンラインセミナー, 2021.
  - 3) ◎長谷川潤一. 一機運が産科医療の質と保護を変える一. 令和 3 年度母体保護法指定医師研修会, 2021.
  - 4) ◎鈴木直. 本邦におけるがん・生殖医療の新たな展開. 三重県 生殖・内分泌研究会, 2021.
  - 5) ◎長谷川潤一. 「ジノプロストン膣用剤の使用による子宮収縮の誘発と CTG 所見」～プロウペスの普及による臍帯脱出例の減少の期待の中で～. エキスパートセミナー in 北海道, 2021.
  - 6) ◎鈴木直. チームで考える大腸がん治療. チームで考える大腸がん治療講演会, 2021.
  - 7) ◎本間千夏, 西村陽子, 古谷菜摘, 倉崎昭子, 近藤春裕, 長谷川潤一, 鈴木直. 妊婦のコロナウィルス感染予防対策の実態調査. 第 384 回四水会, 2021.
  - 8) ◎鈴木直. 妊孕性温存の費用助成制度について. 第 2 回「小児・AYA 世代のがん患者に対する妊孕性温存療法に対する費用助成制度」の現況を学ぶ, 2021.
  - 9) ◎鈴木直. 本邦における AYA 世代がん患者に対するがん・生殖医療の実践—婦人科腫瘍医が知っておくべきこと. 日本婦人科腫瘍学会教育委員会がんと生殖の Web セミナー, 2021.
  - 10) ◎古谷菜摘. 胎盤、羊水. JSUOG 第 1 回超ベーシックサマーセミナー, 2021.
  - 11) ◎長谷川潤一. 胎盤の超音波検査. JSUOG 第 5 回教育セミナー, 2021.
  - 12) ◎長谷川潤一. 産婦人科領域における貧血総論～鉄欠乏性貧血と妊娠・出産～. ゼリア新薬工業株式会社勉強会, 2021.
  - 13) ◎長谷川潤一. 超音波機器の発展に支えられた周産期医療の進歩. Volusion 20 周年記念 Webinar, 2021.
  - 14) ◎大原樹. 当院の婦人科領域における遺伝子パネル検査の実装. 川崎・横浜北部婦人科がんゲノム医療セミナー, 2021.
  - 15) ◎鈴木直. 妊孕性温存に関しての本邦の現状と今後の展望. Novartis Hematology Web Seminar, 2021.
  - 16) ◎鈴木直. 小児・AYA 世代がん患者に対する妊孕性温存療法の現状と課題. Osaka City Gynecology Forum, 2021.
  - 17) ◎今井悠. 病理組織診断で鼠径部子宮内膜症と診断された症例の検討. 第 5 回神奈川子宮内膜症・

腺筋症研究会, 2021.

- 18) ◎岩端秀之. 人工卵巣の開発. 聖マリアンナ医科大学 医学会 第 80 回学術集会, 2021.
- 19) ◎久慈志保, 上川篤志, 遠藤拓, 久保田学, 三上芳喜, 小池淳樹, 鈴木直. 子宮頸部神経内分泌腫瘍における Insulinoma-associated protein 1(INSM1)の発現と免疫組織化学染色への実用化. 聖マリアンナ医科大学 医学会 第 80 回学術集会, 2021.
- 20) ◎長谷川潤一. 国内の妊産婦の新型コロナウイルス感染症の動向. 第 14 回京都産婦人科救急診療研究会, 2021.
- 21) ◎鈴木直. 合併症妊娠と薬物療法 抗がん剤と妊孕性. 令和 3 年度 妊婦・授乳婦薬物療法認定薬剤師講習会, 2021.
- 22) ◎美馬康幸, 竹内淳, 岩端秀之, 西村陽子, 倉崎昭子, 高江正道, 大原樹, 近藤春裕, 大熊克彰, 戸澤晃子, 長谷川潤一, 鈴木直. COVID-19 罹患妊婦の院内外との連携・情報共有に関する取り組みについて. 第 385 回四水会, 2021.
- 23) ◎高江正道. 不妊治療と妊孕性温存療法の最新知見. 川崎市産科婦人科医会 Web 講演会, 2021.
- 24) ◎近藤春裕. 妊娠 24 週に COVID-19 に罹患し、ECMO 装着となった症例. 第 107 回神奈川県産期救急連絡会, 2021.
- 25) ◎鈴木直. 小児・AYA 世代がん患者に対するがん・生殖医療の現状と課題. 薬物特性に応じた薬物療法研修会, 2021.
- 26) ◎長谷川潤一. 母体保護法指定医師の遵守すべき医療安全について. 2021 年度神奈川県母体保護法指定医師, 2021.
- 27) ◎鈴木直. 小児がん患者における妊孕性温存の基礎知識. 東京都立小児総合医療センター2021 年度小児がん看護研修, 2021.
- 28) ◎長谷川潤一. 安全な人工妊娠中絶手術実施へ向けた日本産婦人科医会のとりのくみ. 令和 3 年度家族計画・母体保護法指導者講習会, 2021.
- 29) ◎鈴木直. 本邦における小児・AYA 世代がん患者に対する妊孕性温存の診療の実情と課題. 品川産婦人科カンファレンス, 2021.
- 30) ◎久慈志保. 激論！ 進行卵巣癌治療戦略. 激論 !! 進行卵巣がん治療戦略 in 神奈川, 2021.
- 31) ◎長谷川潤一. 医療安全について. 令和 3 年度愛媛県母体保護法指定医師研修会, 2021.
- 32) ◎鈴木直. 本邦におけるがん・生殖医療の現状と課題ー小児・AYA 世代がん患者のサバイバーシップ向上を志向して. 宮崎県がん・生殖医療ネットワークキックオフミーティング&記念講演会, 2022.
- 33) ◎鈴木直. ～命をつなぐ選択肢・妊孕性温存について知る・考える～. World Cancer Week AYA 2022, 2022.
- 34) ◎鈴木直. 本邦における小児・AYA 世代がん患者に対するがん・生殖医療の現状と課題ーがんサバイバーシップ向上を志向して. 第 2 回熊本産婦人科桃李会, 2022.
- 35) ◎鈴木直. 小児・AYA 世代がん患者に対するがん・生殖医療の実情と課題. 和歌山県小児・AYA 世代のがん患者等の妊孕性温存療法医療従事者向け研修会, 2022.
- 36) ◎鈴木直. 本邦におけるがん・生殖医療の現状. 小児・AYA 世代がん患者に対する妊孕性温存セミナー, 2022.
- 37) ◎中村健太郎, 高江正道, 鈴木直. PARP 阻害薬の卵巣機能への影響. 第 3 回神奈川生殖内分泌研究

会, 2022.

38) ◎鈴木直. 本邦における小児・AYA 世代がん患者に対するがん・生殖医療の現状と課題. 第 56 回長崎県医師会母体保護法指定医師研修会, 2022.

39) ◎洞下由記. 婦人科がんと生殖機能～産婦人科医として今、伝えたいこと～. 女性の健康習慣講習会, 2022.

40) ◎塚田孝祐, 高江正道, 鈴木直. 小児, 思春期・若年 (AYA) 世代がん患者の妊孕性温存を目的とした無染色卵巣イメージング用光干渉断層計の開発. 第 7 回橋渡し研究戦略的推進プログラムシンポジウム, 2022.

41) ◎長谷川潤一. 母体保護法指定医師の遵守すべき医療安全について. 2021 年度神奈川県母体保護法指定医師研修会, 2022.

42) ◎鈴木直. 本邦における小児・AYA 世代がん患者に対するがん・生殖医療の現状と課題ーがん・生殖ネットワークのさらなる展開を目指して. 第 5 回 CAYA 世代対応ネットワーク・妊孕性ネットワークセミナー, 2022.

43) ◎洞下由記. 生殖医療医の立場から. 神奈川妊孕性温存 WEB セミナー, 2022.

44) ◎鈴木直. 小児・AYA 世代がん患者に対するがん・生殖医療の現状と課題ー周産期医療との連携は?. 第一回多摩周産期 Web フォーラム, 2022.

		和文	英文
著 書		29	1
論 文	原著	11	25
	解説又は総説	37	2
	症例報告	3	1
	その他	1	1
学会発表	国内学会	150	9
	国際学会		13
	その他	44	

## 眼科学

### 著書

- 1) 畑真由美. 滑車神経麻痺 眼科疾患最新の治療 2022-2024 2022;:319-319.
- 2) 重城達哉, 高木均. 糖尿病と眼の関係 (糖尿病網膜症) 糖尿病ケア+ 2022;1(19):37-41.
- 3) ◎松澤亜紀子. 3) コンタクトレンズ検査①コンタクトレンズの種類と選択②フィッティング③レンズ検査 眼科検査ガイド第3版 2022;(3):110-120.

### 学術論文[和文]

#### ① 原著

- 1) 畑真由美. 斜視の問診. OCULISTA, 2021;(99):21-29.
- 2) ◎大坪瑞季, 松澤亜紀子, 花田真由, 山田瑛子, 林 泰博, 工藤昌之, 高木 均. アデノウイルス結膜炎の臨床症状の検討. 臨床眼科, 2021;75(6):833-837.
- 3) 黒木翼, 親川格, 松澤亜紀子, 清水俊輝, 小橋川裕司, 加藤直子, 井田泰嗣, 湯田健太郎, 水木信久, 林孝彦. Descemet Membrane Endothelial Keratoplasty 連続 76 症例の検討. あたらしい眼科, 2021;38(11):1339-1343.
- 4) ◎上杉康雄, 徳田直人, 山田雄介, 豊田泰大, 塚本彩香, 塚原千広, 佐瀬佳奈, 北岡康史, 高木均. 病因別血管新生緑内障に対する線維柱帯切除術の長期成績. あたらしい眼科, 2022;39(3):354-357.
- 5) ◎関根伶生, 重城達哉, 佐藤圭司, 四方田涼, 佐々木寛季, 向後二郎, 高木均. 増殖糖尿病網膜症に対する 25 ゲージ, 27 ゲージ小切開硝子体手術成績の比較. あたらしい眼科, 2022;39(3):350-353.

#### ② 総説又は症例解説

- 1) 松澤亜紀子. 虹彩付き CL. 日本コンタクトレンズ学会誌, 2021;63(4):185-187.
- 2) 松澤亜紀子. HCL 強力な膜状汚れに対するレンズケア. 日本コンタクトレンズ学会誌, 2021;63(1) : 15-17.
- 3) 向後二郎. 糖尿病黄斑浮腫に対する硝子体手術. 日本糖尿病眼学会誌, 2021;26(2021):40-44.
- 4) 徳田直人 (本庄 恵). 6 章前房・隅角・視神経の病気 ①視神経が障害されて視野障害が起こる「緑内障」. 眼科ケア 2021 年春季増刊 目の病気と治療ビジュアル BOOK, 2021;(春季増刊):148-156.
- 5) 松澤亜紀子. 遠近両用ソフトコンタクトレンズのモノビジョン法による老視矯正. あたらしい眼科, 2021;38(7):741-745.
- 6) 松澤亜紀子. 円錐角膜の屈折矯正アップデート 特集 ハードコンタクトレンズによる屈折矯正. 日本白内障屈折矯正手術学会雑誌, 2021;35(3):407-412.
- 7) ◎松澤亜紀子. ハードコンタクトレンズによる屈折矯正. 眼科, 2021;63(12):1137-1144.
- 8) 向後二郎. 27 ゲージトロッカーと硝子体鑷子を用いた無縫合眼内レンズ強膜内固定法 (JK 法) . 眼科手術, 2022;35(1):100-104.
- 9) 向後二郎. 黄斑円孔への硝子体手術. あたらしい眼科, 2022;39(2):205-206.



## 学術論文[英文]

### ① 原著

- 1) Shinojima A, Ozawa Y, Uchida A, Nagai N, Shinoda H, Kurihara T, Suzuki M, Minami S, Negishi K, Tsubota K. Assessment of Hypofluorescent Foci on Late-Phase Indocyanine Green Angiography in Central Serous Chorioretinopathy. *Journal of Clinical Medicine*, 2021;doi.org-10.3390/jcm10102178.
- 2) Minami S, Uchida A, Nagai N, Shinoda H, Kurihara T, Ban N, Terasaki H, Takagi H, Tsubota K, Sakamoto T, Ozawa Y. Shorter Axial Length Is a Risk Factor for Proliferative Vitreoretinopathy Grade C in Eyes Unmodified by Surgical Invasion. *Journal of Clinical Medicine*, 2021;10(17):3944.
- 3) Kitaoka Y, Sase K, Tsukahara C, Fujita N, Arizono I, Kogo J, Tokuda N, Takagi H. Axonal Protection by Netarsudil, a ROCK Inhibitor, Is Linked to an AMPK-Autophagy Pathway in TNF-Induced Optic Nerve Degeneration. *IOVS*, 2022;63(1):4.
- 4) Wykoff C C, Takagi H/total member 364. Efficacy, durability, and safety of intravitreal faricimab with extended dosing up to every 16 weeks in patients with diabetic macular oedema (YOSEMITE and RHINE): two randomised, double-masked, phase 3 trials. *Lancet*, 2022;399:741-755.
- 5) Sekine R, Kogo J, Jujo T, Sato K, Arizono I, Kawagoe T, Tokuda N, Kitaoka Y, Takagi H. Efficacy of fovea-sparing internal limiting membrane peeling for epiretinal membrane foveoschisis. *Ophthalmic Research*, 2022;65(2):162-170.

### ② 総説又は症例解説

- 1) Nagano A, Takeuchi M, Horita N, Teshigawara T, Kawagoe T, Mizuki Y, Meguro A, Nakano H, Kirino Y, Takase-Minegishi K, Yoshimi R, Kurosawa M, Fukumoto T, Takeno M, Kaneko T and Mizuki N. Bechet's disease and activities of daily living. *RHEUMATOLOGY*, 2022;61(3):1133-1140.

## 学会発表

### ① 国内学会

- 1) ◎徳田直人. 抗緑内障点眼薬の主作用・副作用のバイオメトリー ～角膜への影響～. 第125回日本眼科学会総会, 2021.
- 2) ◎徳田直人. 再度考えよう SLT 治療の意義! 「これから始める先生への SLT のコツ」. 第125回日本眼科学会総会, 2021.
- 3) ◎竹内正樹, 河越龍方, 澁谷悦子, 山根敬浩, 石原麻美, 岩田大樹, 鴨居功樹, 慶野博, 毛塚剛司, 酒井勉, 大黒伸行, 岡田アナベルあやめ, 川島秀俊, 園田康平, 高橋博, 北市伸義, 南場研一, 蕪城俊克, 竹内大, 大野重昭, 後藤浩, 水木信久. ベーチェット病眼病変診療ガイドラインの策定. 第125回日本眼科学会総会, 2021.
- 4) ◎徳田直人. 2020年度聖マリアンナ医大緑内障外来報告. 第12回聖マリアンナ眼科臨床フォーラム, 2021.
- 5) ◎後藤 聡. 第2・第4水曜午後は涙道外来です!! . 第12回聖マリアンナ眼科臨床フォーラム, 2021.

- 6) ◎河越龍方. 診断困難であったぶどう膜炎 2 症例について. 第 12 回聖マリアンナ眼科臨床フォーラム, 2021.
- 7) ◎高木 均. 糖尿病網膜症の診断・治療の現況と今後. 第 64 回日本糖尿病学会年次学術集会, 2021.
- 8) ◎藤田直輝, 塚原千広, 佐瀬佳奈, 北岡康史, 高木 均. 網膜神経節細胞障害モデルラットに対するペマフィブラート内服による神経保護効果. 第 13 回神奈川眼科学会, 2021.
- 9) 高静花, 松澤亜紀子, 愛新覚羅維, 島崎潤. 円錐角膜アップデート. 第 36 回 JSCRS 学術総会 (インストラクションコース), 2021.
- 10) 松澤亜紀子. ハードコンタクトレンズによる屈折矯正. 第 36 回 JSCRS 学術総会 (教育セミナー), 2021.
- 11) ◎畑 真由美, 根岸貴志. 内眼筋麻痺で発症した Fisher 症候群の 1 例. 第 77 回日本弱視斜視学会総会, 2021.
- 12) ◎松澤亜紀子. レンズケアの現状～今必要なコンタクトレンズケアとは?～. フォーサム 2021in 仙台, 2021.
- 13) ◎松澤亜紀子. 遠近両用コンタクトのイノベーション シード 1dayPure EDof. フォーサム 2021in 仙台, 2021.
- 14) ◎豊田泰大, 徳田直人, 塚本彩香, 山田雄介, 北岡康史, 高木 均. 内方線維柱帯切開術時の線維柱帯除去の効果について (長期術後成績). 第 32 回日本緑内障学会, 2021.
- 15) ◎塚本彩香, 徳田直人, 豊田泰大, 山田雄介, 北岡康史, 高木 均. 同一症例における白内障手術併用 iStentinject®挿入術と内方線維柱帯切開術の術後早期成績. 第 32 回日本緑内障学会, 2021.
- 16) ◎松澤亜紀子. コンタクトレンズの評価方法. 第 57 回日本眼光学学会総会 (教育セミナー), 2021.
- 17) ◎徳田直人. 水晶体再建併用眼内ドレーン、線維柱帯切開術・眼内法. 第 32 回日本緑内障学会 (教育セミナー), 2021.
- 18) ◎佐藤尚人, 向後二郎, 米田一仁, 大澤俊介, 平形明人. 硝子体手術クエスチョンバンク デバイス戦略編 1. 第 75 回日本臨床眼科学会, 2021.
- 19) ◎渡邊昂大, 河越龍方, 金成真由, 重城達哉, 向後二郎, 徳田直人, 高木 均. 白内障術後に壊死性強膜炎を発症し治療に難渋した多発性血管炎性肉芽腫症の 1 例. 第 75 回日本臨床眼科学会, 2021.
- 20) ◎戎谷さくら, 松澤亜紀子, 吉村雅弘, 林 泰博, 工藤昌之, 高木 均. アートメイクにより角結膜障害を生じた 1 症例. 第 75 回日本臨床眼科学会, 2021.
- 21) ◎南 早紀子, 内田敦郎, 永井紀博, 篠田 肇, 栗原俊英, 伴 紀充, 寺崎寛人, 高木 均, 坪田一男, 坂本泰二, 小沢洋子. 網膜剥離手術前の増殖硝子体網膜症 (PVR-C) の発生および手術予後と眼軸長の関係. 第 75 回日本臨床眼科学会, 2021.
- 22) ◎佐藤圭司, 関根伶生, 重城達哉, 向後二郎, 河越龍方, 高木 均. MP3 を用いた特発性網膜前膜における網膜感度の術後比較に関する検討. 第 75 回日本臨床眼科学会, 2021.
- 23) ◎山田雄介, 徳田直人, 塚本彩香, 豊田泰大, 北岡康史, 高木 均. プリモニジン酒石酸塩・ブリンゾラミド配合点眼薬の有効性について. 第 75 回日本臨床眼科学会, 2021.
- 24) ◎高木 均. 糖尿病網膜症における内科的診療の update (教育講演). 第 27 回日本糖尿病眼学会総会, 2021.
- 25) ◎佐藤圭司, 重城達哉, 関根伶生, 河越龍方, 向後二郎, 高木 均. 増殖性糖尿病網膜症の術後黄斑

- 浮腫と血小板容積指数との関連について. 第 27 回日本糖尿病眼学会総会, 2021.
- 26) ◎後藤 聡. 涙道外傷の治療戦略. 第 75 回日本臨床眼科学会, 2021.
- 27) ◎関根伶生, 佐藤圭司, 重城達哉, 向後二郎, 河越龍方, 高木 均. 病型別の突発性 ERM 術後の CME の発症率についての当院における術後検討. 第 75 回日本臨床眼科学会, 2021.
- 28) ◎後藤 聡. 涙小管閉塞の見え方・治し方. 第 75 回日本臨床眼科学会 共催セミナー, 2021.
- 29) ◎後藤 聡. HD 涙道ファイバースコープで G-SGI. 第 75 回日本臨床眼科学会 共催セミナー, 2021.
- 30) ◎栗原俊英, 村上祐介, 安田正幸, 向後二郎, 楠原仙太郎, 大石明生. 網膜橋渡し研究アップデート 2021. 第 75 回日本臨床眼科学会, 2021.
- 31) ◎塚原千広, 佐瀬佳奈, 藤田直輝, 有菌生吹, 高木 均, 北岡康史. TNF 誘発視神経障害モデルにおける NFATc 阻害剤の軸索保護効果と IL-1 $\beta$ . 第 41 回日本眼薬理学会, 2021.
- 32) ◎有菌生吹, 藤田直輝, 塚原千広, 佐瀬佳奈, 高木 均, 北岡康史. 高眼圧モデルにおける nicotinamide riboside (NR) による軸索保護効果. 第 41 回日本眼薬理学会, 2021.
- 33) ◎北岡康史, 塚原千広, 佐瀬佳奈, 藤田直輝, 有菌生吹, 高木 均. AMPK と TNF 視神経障害モデル. 第 41 回日本眼薬理学会, 2021.
- 34) 澤田智子, 安川力, 松原央, 今泉寛子, 石川裕人, 木村和博, 寺崎寛人, 三田村佳典, 村上智哉, 村田敏規, 水沢裕太郎, 竹内大, 高村佳弘, 向後二郎, 大路正人. 多施設共同後ろ向き研究におけるポリープ状脈結膜血管症の治療成績. 第 60 回日本網膜硝子体学会総会, 2021.
- 35) 眞下圭太郎, 伴紀充, 井上亮, 向後二郎. 白熱! 硝子体倶楽部~Round5~. 第 60 回日本網膜硝子体学会総会, 2021.
- 36) ◎内山直人, 河越龍方, 高木均. 梅毒血清反応で発症初期に診断に至らなかった、梅毒性網膜血管炎の 1 例. 第 60 回日本網膜硝子体学会総会, 2021.
- 37) ◎重城達哉, 向後二郎, 佐藤圭司, 関根伶生, 新開陽一郎, 米田一仁, 高木均. 黄斑円孔に対する hemi-temporal ILM peeling の前向き介入研究. 第 60 回日本網膜硝子体学会総会, 2021.
- 38) ◎関根伶生, 塩野陽, 四方田涼, 松村欣宏, 酒井寿郎, 高木均. ヒストン脱メチル化酵素 JMJD1A における網膜血管新生の検討. 第 60 回日本網膜硝子体学会総会, 2021.
- 39) ◎吉村雅弘, 松澤亜紀子, 伊藤由香里, 戎谷さくら, 林泰博, 高木均. 緑膿菌感染による結膜下膿瘍の 1 例. 第 54 回神奈川県眼科臨床談話会, 2022.
- 40) ◎重城達哉, 佐藤圭司, 関根伶生, 河越龍方, 向後二郎, 高木均. 特発性網膜前膜に対する広範囲内境界膜剥離後の暗点出現に関する検討. 第 54 回神奈川県眼科臨床談話会, 2022.
- 41) ◎寺本謙典, 河越龍方, 畑真由美, 高木均. オオスズメバチによる角膜刺傷の一例. 第 54 回神奈川県眼科臨床談話会, 2022.
- 42) ◎高橋晃太, 徳田直人, 山田雄介, 豊田泰大, 塚本彩香, 北岡康史, 高木均. 閉塞隅角緑内障に対する隅角癒着解離術併用内方線維柱帯切開術の有効性について. 第 54 回神奈川県眼科臨床談話会, 2022.
- 43) ◎高橋晃太, 徳田直人, 塚本彩香, 豊田泰大, 北岡康史, 高木均. 原発閉塞隅角緑内障に対する隅角癒着解離術併用内方線維柱帯切開術の効果について. 第 45 回日本眼科手術学会学術総会, 2022.
- 44) ◎後藤 聡. 涙道内視鏡手術 手術手技のコツ. 第 45 回日本眼科手術学会学術総会 (シンポジウ

- ム) , 2022.
- 45) ◎向後二郎. 糖尿病網膜症の硝子体手術の基本. 第 45 回日本眼科手術学会学術総会 (教育セミナー) , 2022.
- 46) ◎徳田直人. 流出路再建術の基本手技-線維柱帯切開術 (眼内法) . 第 45 回日本眼科手術学会学術総会 (教育セミナー) , 2022.
- 47) 古藪幸貴子, 後藤聡, 高橋鉄平, 妹尾正. 急性涙嚢炎を 3 回繰り返すも涙道内視鏡で開放できた症例. 第 45 回日本眼科手術学会学術総会, 2022.
- 48) 木村直樹, 向後二郎, 今井尚徳, 米田一仁. 硝子体手術教育時の指導医の心境-この瞬間にこのトラブル-. 第 45 回日本眼科手術学会学術総会 (インストラクションコース) , 2022.
- 49) ◎徳田直人. 緑内障治療 はじめの一手と次の一手. 第 45 回日本眼科手術学会学術総会 (モーニングセミナー) , 2022.
- 50) ◎山田雄介. 緑内障治療によって生じる眼周囲の副作用と対処法について. 第 14 回神奈川クロスオーバーシンポジウム, 2022.
- 51) ◎松澤亜紀子, 工藤昌之, 大坪瑞季, 林泰博, 伊藤由香里, 戎谷さくら, 吉村雅弘, 高木均. コンタクトレンズ装用者におけるアデノウイルス結膜炎の臨床症状. 角膜カンファレンス 2022, 2022.
- ② その他
- 1) ◎徳田直人. 緑内障診断学～治療に繋がる病型診断～. iseminar×教育 webinar, 2021.
- 2) ◎松澤亜紀子. 円錐角膜の primary care. SENJU LIVE WEB SEMINAR, 2021.
- 3) ◎徳田直人. 平成から令和にかけての緑内障手術教育. Young Surgeon Conference, 2021.
- 4) ◎向後二郎. 黄斑円孔手術の変遷と未来. Clinical Update Meeting, 2021.
- 5) ◎荒川 明. PCV での Beovu 使用経験. Clinical Update Meeting, 2021.
- 6) ◎徳田直人. 緑内障～その薬、緑内障患者さんに処方しても大丈夫！？～. 第 23 回地域医療連携 WEB セミナー, 2021.
- 7) ◎高木 均. 糖尿病網膜症の病態理解の進歩と治療応用. DKD Special Seminar 2021, 2021.
- 8) ◎松澤亜紀子. 前眼部感染症から考える抗菌薬点眼. SENJU WEB Seminar, 2021.
- 9) ◎畑 真由美. 視神経炎の眼科診察と実際. 聖マリアンナ 眼科×脳神経内科合同勉強会, 2021.
- 10) ◎松澤亜紀子. コンタクトレンズ処方のポイント. 眼科臨床実践講座 2021, 2021.
- 11) ◎河越龍方. 当院における眼内悪性リンパ腫診療について. 第 7 回聖マリアンナ眼科シンポジウム, 2021.
- 12) ◎徳田直人. 当院における緑内障レーザー治療について. 第 7 回聖マリアンナ眼科シンポジウム, 2021.
- 13) ◎高木 均. 糖尿病網膜症の病態と眼科的治療について. 尼崎 CKD カンファレンス, 2021.
- 14) ◎豊田泰大. トラベキュラーの各大学の手技ポイントについて. 第 37 回 NG 会, 2021.
- 15) ◎豊田泰大. 線維柱帯切開術眼内法の線維柱帯除去について. 第 13 回コルニアフェイコセミナー, 2021.
- 16) ◎藤田直輝. NMDA 誘発網膜神経節細胞死に対する選択的 PPARα モジュレーターによる神経保護作用. 第 3 回「Translational Research Conference for Neuroprotection」, 2021.
- 17) ◎高木 均. 糖尿病網膜症の病態理解の進歩と治療応用. 第 72 回京大眼科同窓会学会, 2021.

- 18) ◎徳田直人. 緑内障治療とオキュラーサーフェス. 大塚製薬 e 講演会 MikelunaWEEK～緑内障治療を考える～, 2021.
- 19) ◎徳田直人. 緑内障診療ガイドライン第 5 版から学ぶ、今日の緑内障薬物治療. 第 1 回川崎眼科学術講演会開催のご案内, 2022.
- 20) 金子敏雄, 西本浩之, 菊池琢也, 林 泰博. 保険請求上の注意点 社保・国保審査員からの解説. 令和 3 年度神奈川県眼科医会・川崎地区健保懇話会, 2022.
- 21) ◎徳田直人. 緑内障既往の患者に対する薬剤処方について～その薬、本当に禁忌！？～. 内科診療の幅を広げ・厚みを増す会（神奈川県内科医学会）, 2022.
- 22) ◎向後二郎. 糖尿病眼合併症（DME, NPDR, PDR, NVG）に対する抗 VEGF 療法と他の治療の今後の展望. 第 18 回神奈川県眼科 DM カンファレンス, 2022.

		和文	英文
著 書		3	
論 文	原著	5	5
	解説又は総説	9	1
	症例報告		
	その他		
学会発表	国内学会	51	
	国際学会		
	その他	22	

## 耳鼻咽喉科学

### 著書

- 1) 肥塚 泉. めまい治療薬 Pocket Drugs 2022 2022;(1):98-99.

### 学術論文[和文]

#### ① 原著

- 1) ◎北島尚治 (北島耳鼻咽喉科医院、東京医科大学耳鼻咽喉科)・北島明美 (北島耳鼻咽喉科医院、聖マリアンナ医科大学耳鼻咽喉科). 「船酔いを生じやすいスクーバダイバーの1症例—耳石器機能の経時的変化—」. *Equilibrium Res*, 2021;2021(80):550-557.
- 2) 大草方子, 端山昌樹, 望月文博, 前谷近秀, 肥塚 泉. 味覚障害 149 症例の臨床的検討. *口腔・咽頭科*, 2021;34(1):27-34.
- 3) 肥塚 泉. 「外来診療における私の処置」めまいの運動療法, リハビリテーション. *JOHNS*, 2021;37(5):542-544.
- 4) 山田善宥, 宮本康裕, 笹野恭之, 大原章裕, 川島孝介, 齋藤善光, 肥塚 泉. 水痘・帯状疱疹ウイルス再活性化が原因と考えられた両側声帯麻痺の1例. *耳鼻咽喉科臨床学会*, 2021;114(6):437-441.
- 5) 笹野恭之, 宮本康裕, 稲垣太朗, 小森 学, 谷口雄一郎, 肥塚 泉. 悪性外耳道炎 7 例の検討. *耳鼻咽喉科臨床*, 2021;114(7):507-514.
- 6) 肥塚 泉. 「わたしの研究歴」回転刺激検査との出会いとその後の展開. *JOHNS*, 2021;37(10):1381-1383.
- 7) 望月文博・伊藤友祐・笹野恭之・小森学・肥塚泉. 健常者における vHIT 検査 (Eye See Cam) による垂直半規管刺激方法の違いが検査におよぼす影響. *日本めまい平衡医学会誌*, 2022;81(1):16-21.

#### ② 総説又は症例解説

- 1) 小森 学. 【みみ・はな・のどの外来診療 update-知っておきたい達人のコツ 26-】鼓膜換気チューブ留置術のノウハウ. *ENTONI*, 2021;(257):7-12.
- 2) 瀬尾 徹. 症例から学ぶエキスパートの対応. 耳鳴と聴覚過敏の心身診療. *JOHNS*, 2021;37:375-378.
- 3) 瀬尾 徹. めまい・ふらつき—QOL 向上をめざした診療—. めまい・ふらつきの鑑別に必要な検査. *MB ENTONI*, 2021;(256):15-22.
- 4) 肥塚 泉. 良性発作性頭位めまい症. *日本医事新報*, 2021;(5059):48-49.
- 5) 城倉 健, 後藤 淳, 瀬尾 徹, 野地雅人. 頭痛・めまい・しびれの鑑別診断と初期対応. *臨床雑誌内科*, 2021;126(6):1315-1322.
- 6) 瀬尾 徹. メニエール病と前庭性片頭痛:その類似点と相違点、関係性—生理機能検査の視点から—. *Equilibrium Research*, 2021;80(4):285-291.
- 7) 肥塚 泉. 《メニエール病の周辺疾患の診断・治療》良性発作性頭位めまい症. *耳鼻咽喉科・頭頸部外科*, 2021;93(12):982-986.
- 8) 肥塚 泉. 耳鼻咽喉科疾患と高齢者 (65 歳以上) への対応 —めまい—. *ENTONI*, 2022;(267):21-26.
- 9) 肥塚 泉. 高齢者のめまい・平衡障害—転倒予防の観点から—. *Medical Practice*, 2022;39(2):296.

### ③ 症例報告

- 1) 明石愛美, 深澤雅彦, 三上公志, 肥塚泉. 肺高血圧症に伴い声帯麻痺を呈した Ortner 症候群の 1 例. 耳鼻咽喉科展望, 2022;6565(1):35-39.

### ④ その他

- 1) 瀬尾 徹. 耳鼻咽喉科専門医のための模擬テスト 2. 耳鼻咽喉科, 2022;1(2):284.

## 学術論文[英文]

### ① 原著

- 1) Naoharu Kitajima, Akemi Sugita-Kitajima. Ocular counter-rolling in scuba divers with motion sickness. *Auris Nasus Larynx*, 2021;48(2):214-220.
- 2) Shinya Ohira, Manabu Komori, Hidehito Matsui, Hanae Furuya, Riko Kajiwara, Kentaro Matsuura, Kota Wada. Anatomical features around eustachian tube in eosinophilic otitis media with eosinophilic sinusitis. *The Laryngoscope*, 2021; DOI-<https://doi.org/10.1002/lary.29671>.
- 3) Shigeru Kasugai, Yasuhiro Miyamoto, Masahiko Fukasawa, Koshi Mikami, Yoshimitsu Saito, Aibi Akashi, Fumihiro Mochizuki, Fumiaki Kamikawa, Yoshihide Onose, Akihiro Ohara, Yuki Tamura, Sakurako Iwatake, and Izumi Koizuka. Selection of optimal tracheotomy method based on patient outcome. *Journal of St. Marianna University*, 2021;12(1):9-14.
- 4) Yoshiyuki Sasano, Fumihiro Mochizuki, Yasuhiro Miyamoto, Toru Seo, Izumi Koizuka. Influence of Somatosensory Inputs to the Shoulder on the Semicircular-Ocular Reflex and Otolith-Ocular Reflex. *Global Journal of Otolaryngology*, 2021;24(5):001-005.
- 5) Meiko Kitazawa, Yuka Morita, Chihiro Yagi, Kuniyuki Takahashi, Shinsuke Ohshima, Tatsuya Yamagishi, Shuji Izumi, Izumi Koizuka, Arata Horii. Test Batteries and the Diagnostic Algorithm for Chronic Vestibular Syndromes. *Front.Neurol*, 2021; : DOI-<https://doi.org/10.3389/fneur.2021.768718>.
- 6) Kenmochi Mutsumi, Ochi Kentaro, Kinoshita Hirotsugu, Miyamoto Yasuhiro, Koizuka Izumi. The effect of systemic administration of salicylate on the auditory cortex of guinea pigs. *PloS One*, 2021; DOI-<https://doi.org/10.1371/journal.pone.0259055>.
- 7) Takano T, Hirose M, Yamasaki Y, Hara M, Okada T, Kunishima H. Investigation of the incidence of immunisation stress-related response following COVID-19 vaccination in healthcare workers. *Journal of Infection and Chemotherapy*, 2022;(DOI):10.1016/j.jiac.2022.02.002.

## 学会発表

### ① 国内学会

- 1) 松森隆史, 太組一朗, 高砂浩史, 宮本康裕, 田中雄一郎. 経鼻的前頭洞開窓により人工骨除去を回避し得た両側前頭開頭術後人工骨頭蓋形成後の硬膜外膿瘍 (症例報告) . 第 14 回日本整容脳神経外科学会, 2021.
- 2) 釦持睦, 越智健太郎, 木下裕継, 宮本康裕, 春日井滋, 大橋徹, 肥塚泉. サリチル酸による聴皮質 single unit activity への影響. 第 122 回日本耳鼻咽喉科総会・学術講演会, 2021.

- 3) ◎大貫理沙, 伊澤直樹, 濱地広毅, 塩川尚恵, 森川慶, 佐治久, 大橋洋之, 春日井滋, 早川望, 大原樹, 水上拓郎, 田中恒明, 砂川優. 免疫チェックポイント阻害薬の免疫関連有害事象に対する治療前の抗体検査の意義. 第6回日本がんサポーターケア学会学術集会, 2021.
- 4) 深澤雅彦, 肥塚 泉. 当科における早期舌癌症例の術前画像診断の検討. 第45回日本頭頸部癌学会, 2021.
- 5) 春日井滋, 明石愛美, 三上公志, 深澤雅彦, 肥塚 泉. 当科におけるニボルマブを使用した頭頸部癌32症例の検討. 第45回日本頭頸部癌学会, 2021.
- 6) 小池遥介, 深澤雅彦, 堀江怜央, 久保佑介, 神川文彰, 望月文博, 明石愛美, 春日井滋, 肥塚 泉. 外切開により切除した茎状突起過長症の1例. 日本耳鼻咽喉科学会神奈川県地方部会 第195回 耳鼻咽喉科・頭頸部外科 学術講演会, 2021.
- 7) 森田翔, 晝間清, 多村悠紀, 肥塚泉. 全摘に至った甲状腺 MALT リンパ腫の1例. 日本耳鼻咽喉科学会神奈川県地方部会 第195回 耳鼻咽喉科・頭頸部外科 学術講演会, 2021.
- 8) 青海瑞穂, 岡野洋平, 山田善宥, 中村 学, 瀬尾 徹, 肥塚 泉. 当科における聴神経腫瘍例. 日本耳鼻咽喉科学会神奈川県地方部会 第195回 耳鼻咽喉科・頭頸部外科 学術講演会, 2021.
- 9) 笹野恭之, 齋藤善光, 在原理瑛, 岩武桜子, 赤羽邦彬, 稲垣太朗, 萩原悠太, 小森 学, 宮本康裕, 肥塚 泉. 経口腔咽頭超音波ガイド下穿刺吸引を施行した扁桃周囲膿瘍症例. 日本耳鼻咽喉科学会神奈川県地方部会 第195回 耳鼻咽喉科・頭頸部外科 学術講演会, 2021.
- 10) 青海瑞穂, 岡野洋平, 山田善宥, 中村学, 瀬尾徹, 肥塚泉. 当科で経験した聴神経腫瘍について. 日本耳鼻咽喉科学会神奈川県地方部会 第195回 耳鼻咽喉科・頭頸部外科 学術講演会, 2021.
- 11) 笹野恭之, 肥塚 泉. 経口腔超音波ガイド下穿刺吸引を施行した扁桃周囲膿瘍症例の検討. 第83回耳鼻咽喉科臨床学会・学術講演会, 2021.
- 12) 荒井光太郎, 肥塚 泉. 当院職員における COVID-19 後嗅覚障害 8 症例の検討. 第83回耳鼻咽喉科臨床学会・学術講演会, 2021.
- 13) 岩武桜子, 肥塚 泉. 咽頭狭窄により気管切開を要した類天疱瘡の1例. 第83回耳鼻咽喉科臨床学会総会・学術講演会, 2021.
- 14) 堀江怜央, 望月文博, 小森学, 宮本康裕, 肥塚泉. HIV 感染に合併した壊死性筋膜炎の救命し得た1例. 第1回日本耳鼻咽喉科免疫アレルギー感染症学会, 2021.
- 15) 堀江怜央, 望月文博, 笹野恭之, 小森学, 肥塚泉. 学童期での難聴・めまい症状を契機とした両側内リンパ水腫の1例. 第16回日本小児耳鼻咽喉科学会総会・学術講演会, 2021.
- 16) 齋藤善光, 宮本康裕, 岩武桜子, 稲垣太朗, 岡田智幸, 藤谷博人, 肥塚泉. 持続的運動と間欠的高強度運動への鼻呼吸障害が及ぼす影響の検討. 第60回日本鼻科学会総会・学術講演会, 2021.
- 17) 稲垣太朗, 齋藤善光, 岩武桜子, 宮本康裕, 岡田智幸, 肥塚泉. 当院における視力障害を伴った副鼻腔疾患の診断と治療. 第60回日本鼻科学会総会・学術講演会, 2021.
- 18) 瀬尾 徹, 青海瑞穂, 岡野洋平, 山田善宥, 中村 学, 肥塚 泉. 遅発性内リンパ水腫におけるフロセミド負荷 VEMP. 第80回日本めまい平衡医学会総会・学術講演会, 2021.
- 19) 笹野恭之, 小森 学, 肥塚 泉. 2ヶ所瘻孔部位が存在した特発性耳性髄液漏の一例. 第31回日本耳科学会, 2021.
- 20) 小森学. シンポジウム 5 真珠腫の個別化医療は可能か? -病態に応じた術式を目指して- 全国調



査からみえてくる治療戦略. 第 31 回日本耳科学会総会・学術講演会, 2021.

- 21) 瀬尾 徹. シンポジウム 8 前庭機能解明への取り組みー基礎から臨床応用へーVEMP による耳石器機能の評価. 第 31 回日本耳科学会総会・学術講演会, 2021.
- 22) 小森 学. 小児難聴医療の進歩～先天性難聴・中耳疾患とアレルギー性鼻炎～. 第 16 回日本耳鼻咽喉科頭頸部外科学会 神奈川県地方部会川崎支部学術集会, 2021.
- 23) 青海瑞穂, 瀬尾徹, 岡野洋平, 山田善宥, 中村学, 肥塚泉. 当科における聴神経腫瘍例. 第 80 回日本めまい平衡医学会総会・学術講演会, 2021.
- 24) 青海瑞穂, 瀬尾徹, 中村学, 山田善宥, 岡野洋平, 肥塚泉. 当科における聴神経腫瘍例. 第 80 回めまい平衡医学会総会・学術講演会, 2021.
- 25) 伊藤友祐, 望月文博, 加藤雄仁, 木津直昭, 赤羽邦彬, 笹野恭之, 佐々木空, 小森学, 宮本康裕, 肥塚泉. 慢性めまい症例に対するカイロプラクティックの介入. 第 80 回日本めまい平衡医学会総会・学術講演会, 2021.
- 26) 伊藤友祐, 望月文博, 赤羽邦彬, 笹野恭之, 小森学, 宮本康裕, 瀬尾徹, 肥塚泉. 健常者における VEMP および回転刺激検査による耳石器機能の比較 (第 2 報). 第 80 回日本めまい平衡医学会総会・学術講演会, 2021.
- 27) 赤羽邦彬, 伊藤友祐, 笹野恭之, 望月文博, 小森学, 宮本康裕, 肥塚泉. 当院におけるめまい患者へのシェロンテストの比較検討. 第 80 回日本めまい平衡医学会総会・学術講演会, 2021.
- 28) 望月文博 伊藤友祐, 小池遥介, 赤羽邦彬, 笹野恭之, 小森 学, 宮本康裕, 肥塚 泉. 当院における内耳造影 MRI による内リンパ水腫同定検査の検討. 第 80 回めまい平衡医学会, 2021.
- 29) 望月文博. 偏垂直軸回転(off-vertical axis rotation:OVAR)条件下における平面スクリーンを用いた視覚刺激が半規管-動眼反射および耳石-動眼反射におよぼす影響. 第 80 回めまい平衡医学会, 2021.
- 30) 小池遥介, 望月文博, 赤羽邦彬, 笹野恭之, 伊藤友祐, 小森 学, 宮本康裕, 肥塚 泉. 顎関節滑膜炎性骨軟骨腫症から内耳性めまいを来した 1 例. 第 80 回日本めまい平衡医学会総会・学術講演会, 2021.
- 31) ◎柴橋康平, 沼田賢治, 菅原誠太郎, 岩武桜子, 稲垣太朗, 斎藤義光, 鳥居良昭, 飯沼雅央, 藤谷茂樹. 釘打機による穿通性頸髄損傷の一例. 第 49 回日本救急医学会総会・学術総会, 2021.
- 32) 岡野洋平, 青海瑞穂, 山田善宥, 中村学, 瀬尾徹, 肥塚泉. 硬膜外膿瘍および眼窩骨膜下膿瘍を呈した急性副鼻腔炎の小児例. 日本耳鼻咽喉科学会神奈川県地方部会第 197 回学術講演会, 2021.
- 33) 齋藤善光. 咽喉頭食道異物を主訴に受診した 1714 例. 第 32 回 日本気管食道科学会認定 気管食道科専門医大会, 2022.
- 34) 森田翔, 晝間清, 多村悠紀, 肥塚泉. 唾液腺導管癌による傍腫瘍症候群の 1 例. 第 31 回日本頭頸部外科学会総会ならびに学術集会, 2022.
- 35) 深澤雅彦, 久保佑介, 神川文彰, 望月文博, 明石愛美, 春日井滋, 肥塚 泉. 当科で施行した針生検についての検討. 第 31 回日本頭頸部外科学会総会ならびに学術集会, 2022.
- 36) 山田善宥, 宮本康裕, 岡野洋平, 青海瑞穂, 長宗我部基弘, 中村学, 瀬尾徹. 診断に難渋した鼻腔神経鞘腫の 1 例. 第 198 回 耳鼻咽喉科・頭頸部外科 学術講演会, 2022.
- 37) 久保佑介, 春日井滋, 神川文彰, 肥塚泉. 診断に難渋した喉頭結核の 1 例. 第 34 回 日本喉頭科学会, 2022.
- 38) 春日井滋, 神川文彰, 久保佑介, 肥塚泉. 喉頭全摘術後の咽頭皮膚瘻に対してプロヴォックスを利

用した 1 例. 第 34 回日本喉頭科学会総会・学術講演会, 2022.

39) 堀江怜央, 上斗米愛実, 廣崎真柚, 長谷川智宏, 片平信行, 鹿島和孝, 駒澤大吾, 肥塚泉, 渡邊雄介.  
喉頭アミロイドーシス 8 例の検討. 第 34 回日本喉頭科学会総会学術講演会, 2022.

② 国際学会

1) KOMORI Manabu. Treatment strategies for middle ear cholesteatoma based on a nationwide survey. 7th East Asian Symposium on Otology, 2022.

2) 望月文博・伊藤友祐・小森学・肥塚泉. A review of 10 cases of endolymphatic sac surgery performed at our hospital. East Asian Symposium on Otology, 2022..

③ その他

1) 春日井滋. 分かりやすい嚙下内視鏡検査. 第 29 回日耳鼻神奈川嚙下研究会, 2021.

2) 望月文博, 肥塚泉. 健常者における垂直半規管 v-HIT の刺激法の違いによる VOR gain の比較. ニューロサイエンス研究会, 2021.

3) 春日井滋. 分かりやすい嚙下内視鏡検査. 第 30 回日耳鼻神奈川嚙下研究会, 2021.

4) 青海瑞穂, 岡野洋平, 山田善宥, 中村 学, 菅原一晃, 瀬尾 徹, 肥塚 泉. 音恐怖症 (phonophobia) の 1 例. 第 12 回耳鼻咽喉科心身医学研究会, 2021.

5) 小森 学. 知ってますか? 小児耳鼻咽喉科～低侵襲扁桃摘出術からアレルギー性鼻炎まで～. 第 22 回鎌倉市耳鼻咽喉科医会学術講演会, 2022.

6) 齋藤善光. オマリズマブの使用経験. Xolair 2nd Summit 2022, 2022.

		和文	英文
著 書		1	
論 文	原著	7	7
	解説又は総説	9	
	症例報告	1	
	その他	1	
学会発表	国内学会	39	
	国際学会		2
	その他	6	

## 放射線医学

### 著書

- 1) 和田慎司, 水沼仁孝. (6) CT・MRI・超音波検査 透析患者の消化管疾患 AtoZ 2021年08月号 [雑誌]: 臨床透析 増刊 2021::887-894.
- 2) 和田慎司, 小川普久, 橋本一樹, 藤川あつ子, 濱口真吾, 三村秀文. 低流速型脈管奇形に対する硬化療法 画像診断 2021年10月号 2021::1243-1252.
- 3) 松岡伸. 画像診断ガイドライン 2021年版 2021;(3):117-118.
- 4) 富田隼人, 檜山貴史. 頸部リンパ節 頭頸部画像解剖ナビゲーション: 正常・変異・異常との比較で読影に役立つ! 2021::296-313.
- 5) 富田隼人. 眼窩 即戦力が身につく頭頸部の画像診断 2021::2-63-109-187-433.
- 6) 長谷川潔, 木部優一. CQ43 体幹部定位放射線治療はどのような患者に行うのが適切か? 肝癌診療ガイドライン 2021年版 2021::232-237.
- 7) 濱口真吾. 外傷画像診断アトラス 2021 外傷症例に対する画像診断各論 腹部外傷 腹部大血管損傷 救急医学 2021;13(45):1811-1819.
- 8) 込田みどり, 森谷淳二. 脳梗塞 臨床画像 2021;14(37):24-35.
- 9) 松下彰一郎, 松下広美. 胸部単純 X 線写真側面像の読影ポイント 異常陰影を見逃さない・的確に表現するための胸部単純 X 線写真読影トレーニング 2022::17-23.
- 10) Yamada Takayuki, Kotoku Akiyuki. Selective venous sampling for hyperparathyroidism. Diagnosis and Management of Endocrine Disorders in Interventional Radiology 2022::111-124.

### 学術論文[和文]

#### ① 原著

- 1) 東野英利子, 遠藤登喜子, 中島康雄, 津川浩一郎, 印牧義英, 三坂武温, 水谷三浩, 森田孝子, 高橋真由美, 植野映, 大岩幹直, 須田波子, 戸崎光宏, 白岩美咲, 吉川和明, 難波清. 全乳房自動超音波検査装置(ABUS)と用手超音波検査装置(HHUS)の乳腺病変に関する良・悪性判定制度の比較検討—多施設共同研究. 日本乳癌検診学会誌, 2021;30(2):221-229.
- 2) 道下由紀子, 森島勇, 安藤有佳里, 小沢昌慶, 内田温, 菊地和徳. cN0 乳癌におけるセンチネルリンパ節転移予測因子の検討 —原発巣の局在と超音波所見に注目して—. 乳癌の臨床, 2021;36(5):391-397.
- 3) 小川普久, 西巻博, 千葉清, 丸橋孝昭, 小徳暁生, 八木橋国博, 三村秀文, 宮入剛. EVAR 時の内腸骨動脈塞栓における preloading coil in plug (p-CIP)法の臨床的有用性. 日本血管内治療学会誌, 2021;22(1):65-70.
- 4) 藤重瑤子, 坪谷綾子, 小林俊博, 小宮詠子, 松本浩, 吉田篤史, 加藤善廣, 八木橋国博, 伊藤由香. CT 造影検査における X 線造影剤の後発医薬品の安全性と経済性の評価. 神奈川県病院薬剤師会誌, 2021;53(3):2-7.
- 5) 和田慎司, 濱口真吾, 大杉真也, 細井康太郎, 藤塚進司, 橋本一樹, 小川普久, 森本毅, 松本純一, 三村秀文. 小腸出血に対する経カテーテル動脈塞栓術の治療成績. 日本腹部救急医学会雑誌,

2022;42(3):355-360.

② 総説又は症例解説

- 1) 山上卓士, 菅原俊祐, 荒井保明, 加藤恵子, 高良真一, 坂本憲昭, 曾根美雪, 祖父江慶, 瀧川政和, 徳江浩之, 橋本一樹, 三村秀文, 山西伴明, 石井裕朗, 生口俊浩, 一条祐輔, 馬越紀行, 海野俊之, 大熊正剛, 岡本大祐, 片山直人, 川田紘資, 久保貴俊, 小徳暁生, 佐藤壘, 柴本健太郎, 鈴木智大, 鈴木美和子, 田村明生, 徳田俊英, 富田晃司, 富田隼人, 富松浩隆, 林奈津子, 原口貴史, 藤原圭史, 前田新作, 正田哲也, 三浦剛史, 宮川天志, 森田慎一, 山本和宏, 和田慎司, 稲葉吉隆, 森田荘二郎, 渡邊正志. 中心静脈ポート留置術と管理に関するガイドライン. 日本インターベンショナルラジオロジー学会雑誌, 2021;35(4):359-397.
- 2) 八木橋国博, 蛭間弘光. 絶対に見逃してはいけない 画像診断 8 疾患 気胸. レジデントノート, 2021;23(6):796-802.
- 3) 藤川あつ子. 地力が伸ばせる小児画像診断—知っておきたい小児領域の救急疾患— 頸部: 頸部腫瘍・流涎・嚥下困難を生じる小児救急疾患. 臨床画像, 2021;37(8):926-939.
- 4) 齋藤祐貴. 地力が伸ばせる小児画像診断—知っておきたい小児領域の救急疾患— 骨軟部: 救急外来で遭遇する小児整形外科疾患. 臨床画像, 2021;37(8):1008-1017.
- 5) 齋藤祐貴. 日常診療に役立つ小児画像診断のコツ CT 体幹部. 小児内科, 2021;53(9):1440-1445.
- 6) 保本卓, 石川雅基, 井上政則, 小野澤志郎, 作原祐介, 佐藤洋造, 高木治行, 中塚誠之, 中村一彦, 藤原寛康, 清水淳市, 山上卓士, 三村秀文, 上嶋英介, ウッドハムス玲子, 大内泰文, 我那覇文清, 桑鶴良平, 高良真一, 小金丸雅道, 駒田智大, 米虫敦, 塩山靖和, 菅原俊祐, 杉山宗弘, 瀧川政和, 徳江浩之, 中村恩, 西村潤一, 野口智幸, 橋爪卓也, 橋本政幸, 長谷部光泉, 東浦渉, 松浦克彦, 松本知博, 村上優, 矢田晋作, 山西伴明. CT ガイド下肺生検の手技に関するガイドライン 2020. 日本インターベンショナルラジオロジー学会雑誌, 2021;36(1):82-98.
- 7) 瀧上淳也, 松本純一. 【外傷画像診断アトラス 2021】外傷症例に対する画像診断各論 腹部外傷 脾損傷. 救急医学, 2021;45(13):1756-1762.
- 8) 瀧上真希, 松下彰一郎, 松本純一. これを見つけたら即対応 重要疾患を読影で見きわめる胸部 (心大血管以外) 領域. 臨床画像, 2021;37(12):1412-1426.
- 9) 八木橋国博. 救急外来で行う基本的検査の解釈 胸腹部X線. 内科, 2022;129(3):439-443.
- 10) 石田光, 松本純一. 局在からみた腹部救急画像診断 初学者がはじめに知っておきたい腹部 CT の見方. 画像診断, 2022;42(5):350-359.

③ 症例報告

- 1) 常見真吾, 方波見卓行, 月山秀一, 松葉怜, 川名部新, 久保ゆい, 蜂須賀智, 北島和樹, 山田隆之, 山崎有人, 笹野公伸, 曾根正勝. 識別困難だったカテコラミン軽度高値、サブクリニカクッシング症候群 (SCS) を伴った血管嚢胞合併副腎腺腫の 1 例. ACTH RELATED PEPTIDES, 2021;31:16-18.
- 2) 道下由紀子, 森島勇, 小沢昌慶, 内田温, 大河内良美, 石黒和也, 菊地和徳. 腫瘍径の増大なく内部エコーの変化で診断に至った浸潤性乳癌の 1 例. 超音波医学, 2022;49(2):165-170.

④ その他

- 1) 中村直樹. 能動的に適応判断に関わる放射線治療部門の構築を目指して. 聖マリアンナ医科大学雑誌, 2021;49(1):12-12.

## 学術論文[英文]

### ① 原著

- 1) Okada Yukinori, Kobayashi Mariko, Shinozaki Mio, Abe Tatsuyuki, Nakamura Naoki. Prognostic factors and survival after whole-brain radiotherapy for initial brain metastases arising from non-small cell lung cancer. *Journal of Radiotherapy in Practice*, 2021;21(3):360-365.
- 2) Wada Shinji, Arai Yasuaki, Sone Miyuki, Sugawara Shunsuke, Itou C. The value of angio-CT system on splanchnic nerve neurolysis. *Diagnostic and Interventional Radiology*, 2021;27(3):408-412.
- 3) Kawamoto Terufumi, Nakamura Naoki, Saito Tetsuo, Tonari Ayako, Wada Hitoshi, Harada Hideyuki, Kobota Hikaru, Nagakura Hisayasu, Heianna Joichi, Miyazawa Kazunari, Yamada Kazunari, Tago Masao, Fushiki Masato, Nozaki Miwako, Uchida Nobue, Araki Norio, Sekii Shuhei, Kosugi Takashi, Takahashi Takeo, Shikama Naoto. Palliative brachytherapy and external beam radiotherapy for dysphagia from esophageal cancer: a nationwide survey in Japan. *Japanese Journal of Clinical Oncology*, 2021;51(6):950-955.
- 4) Vijay P Raturi, Motegi Atsushi, Zenda Sadamoto, Nakamura Naoki, Hojo Hidehiro, Kageyama Shin-ichiro, Okumura Masayuki, Rachi Toshiya, Ohyoshi Hajime, Tachibana Hidenobu, Motegi Kana, Ariji Takaki, Nakamura Masaki, Hirano Yasuhiro, Hirata Hidenari, Akimoto Tetsuo. Comparison of a Hybrid IMRT/VMAT technique with non-coplanar VMAT and non-coplanar IMRT for unresectable olfactory neuroblastoma using the Raystation treatment planning system- EUD, NTCP and planning study. *Journal of Radiation Research*, 2021;62(3):540-548.
- 5) Ogawa Yukihisa, Nishimaki Hiroshi, Chiba Kiyoshi, Iraha Tomotaka, Maruhashi Takaaki, Sakurai Yuka, Miyairi Takeshi, Nakajima Yasuo. Clinical utility of the candy-plug technique using an excluder aortic extender. *Annals of Vascular Diseases*, 2021;14(2):139-145.
- 6) Hamaguchi Shingo, Wada Shinji, Ogawa Yukihisa, Hashimoto Kazuki, Mimura Hidefumi. A Technical Improvement for Percutaneous Puncture of the Intervertebral disc by Passing Lateral to the Superior Articular Process Using the Isocenter Puncture Method. *Interventional Radiology*, 2021;6:112-116.
- 7) Ogawa Yukihisa, A Clair Watkins, Bharathi Lingala, Itoga Nathan, Peter Chiu, Iwakoshi Shinichi, Hao He, Jason T Lee, Michael Fischbein, Y Joseph Woo, Michael D Dake. Improved midterm outcomes after endovascular repair of nontraumatic descending thoracic aortic rupture compared with open surgery. *Journal of Thoracic Cardiovascular Surgery*, 2021;161(6):2004-2012.
- 8) Okada Yukinori, Matsushita Shoichiro, Yamaguchi Keiichiro. Investigation of Cushings and subclinical Cushings syndromes using adrenocortical scintigraphy. *Nuclear Medicine Communications*, 2021;42(6):619-624.
- 9) Matsunawa Manabu, Inoue Yasuyuki, Yagihashi Kunihiro, Aida Yoshio, Uchida Akiko, Uemura Yu, Saiki Yusuke, Takimoto Madoka, Sano Fumiaki, Miura Ikuo, Arai Ayako. The clinicopathological analysis of organizing pneumonia in myelodysplastic syndrome: high frequency in der(1;7)(q10; p10). *British Journal of Haematology*, 2021;194(1):214-217.

- 10) Haraguchi Takafumi, Hamaguchi Shingo. Nonspecific Bilateral Embolization of Internal Iliac Arteries with N-Butyl-2-Cyanoacrylate in Hemodynamically Unstable Patients with Pelvic Fracture. *Interventional Radiology*, 2021;6(2):37-43.
- 11) Murakami Naoya, Mori Taisuke, Machida Ryunosuke, Kodaira Takeshi, Ito Yoshinori, Shikama Naoto, Konishi Koji, Matsumoto Yasuo, Murakami Yuji, Nakakamura Naoki, Yamashita Hideomi, Yorozu Atsunori, Yoshimura Michio, Inoue Koichi, Nozaki Miwako, Ishikura Satoshi, Itami Jun, Nishimura Yasumasa, Kagami Yoshikazu. Prognostic Value of Epithelial Cell Adhesion Molecules in T1-2N0M0 Glottic Cancer. *Laryngoscope.*, 2021;131(7):1522-1527.
- 12) Okumura Masayuki, Hojo Hidehiro, Nakamura Masaki, Hiyama Takashi, Nakamura Naoki, Zenda Sadamoto, Motegi Atsushi, Hirano Yasuhiro, Kageyama shun-ichiro, raturi Vijay Parshuram, Fujisawa Takeshi, Kuno Hirofumi, Akimoto Tetsuo. Radiation pneumonitis after palliative radiotherapy in cancer patients with interstitial lung disease. *Radiotherapy and Oncology*, 2021;161:47-54.
- 13) Usui Yuko, Miura Tomofumi, Kawaguchi Takashi, Kosugi Kazuhiro, Uehara Yuko, Kato Masashi, Kosugi Toshifumi, Sone Miyuki, Nakamura Naoki, Mizunuma Akio, Miyashita Mitsunori, Morita Tatsuya, Yamaguchi Takuhiro, Matsumoto Yoshihisa, Satomi Eriko. Palliative care physicians' recognition of patients after immune checkpoint inhibitors and immune-related adverse events. *Support Care In Cancer*, 2021;30(1):775-784.
- 14) Okada Yukinori, Takakuwa Yukiko, Ooka Seido, Ogawa Yukihiro, Kawahata Kimito, Kobayashi Yasuyuki, Yamaguchi Keiichiro, Akashi Yoshihiro.  
Usefulness of <sup>123</sup>I-BMIPP and <sup>201</sup>Tl-Tl nuclide scintigraphy in evaluation of myocarditis in patients with polymyositis or dermatomyositis. *Medicine*, 2021;100(36):e27173.
- 15) Heianna Joichi, Makino Wataru, Hirakawa Hitoshi, Agena Shinya, Tomita Hayato, Ariga Takuro, Ishikawa Kazuki, Takehara Shota, Maemoto Hitoshi, Murayama Sadayuki. Therapeutic efficacy of selective intra-arterial chemoradiotherapy with docetaxel and nedaplatin for fixed bulky nodal disease in head and neck cancer of unknown primary. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*, 2021;279(6):3105-3113.
- 16) Tomita Hayato, Yamashiro Tsuneo, Heianna Joichi, Nakasone Toshiyuki, Kimura Yusuke, Mimura Hidefumi, Murayama Sadayuki. Nodal-based radiomics analysis for identifying cervical lymph node metastasis at levels I and II in patients with oral squamous cell carcinoma using contrast-enhanced computed tomography. *European Radiology*, 2021;31(10):7440-7449.
- 17) Kawamoto Hisanori, Tsugawa Koichiro, Takishita Mariko, Tazo Mizuho, Nakano Hara Mari, Tsuruga Tomoko, Oi Ryoko, Kuroda Takako, Yoshie Reiko, Shimo Ayaka, Iwatani Tsuguo, Shimo Arata, Kojima Yasuyuki, Motoyoshi Ai, Haku Ei, Yabuki Yukari, Suto Akihiko, Kanemaki Yoshihide, Mimura Hidefumi, Maeda Ichiro, Fukuda Mamoru. VAB and MRI follow percutaneous ultra-sound guided cryoablation for primary early-stage breast cancer:A pilot study in Japan. *Journal of Cancer Therapy*, 2021::563-576.
- 18) Kibe Yuichi, Takeda Atsuya, Tsurugai Yuichiro, Eriguchi Takahisa, Oku Yohei, Kimura Yuto,

- Nakamura Naoki. Feasibility of marker-less stereotactic body radiotherapy for hepatocellular carcinoma. *Acta Oncologica*, 2021;61(1):104-110.
- 19) Saito Tetsuo, Shikama Naoto, Takahashi Takeo, Miwa Misako, Miyazawa Kazunari, Wada Hitoshi, Nakamura Naoki, Yorozu Atsunori, Nagakura Hisayasu, Miyashita Mitsunori. Quality indicators in palliative radiation oncology: development and pilot testing. *Advances in radiation oncology*, 2021;:doi-10.1016/j.adro.2021.100856.
  - 20) Heianna Joichi, Makino Wataru, Hirakawa Hitoshi, Agha Shinya, Tomita Hayato, Ariga Takuro, Ishikawa Kazuki, Takehara Shota, Kusada Takeaki, Maemoto Hiroshi, Maeda Hiroyuki, Murayama Sadayuki. Therapeutic efficacy of selective intraarterial chemoradiotherapy with docetaxel and nedaplatin for human papilloma virus-negative oropharyngeal cancer. *Auris Nasus Larynx*, 2021;49(3):468-476.
  - 21) Shibamoto Kentaro, Mimura Hidefumi, Fukuhara Yuko, Nishino Ken, Kawamoto Hirofumi, Kato Katsuya. Feasibility, safety, and efficacy of artificial carbon dioxide pneumothorax for computed tomography fluoroscopy-guided percutaneous radiofrequency ablation of hepatocellular carcinoma. *Japanese journal of Radiology*, 2021;39(11):1119-1126.
  - 22) Ohyama Kei, Fujikawa Atsuko, Okamura Takanori, Furuta Shigeyuki, Nagae Hideki, Tanaka Kunihide, Kawaguchi Takuya, Nishiya Yuri, Kudo Kosuke, Kawase Hirokazu, Kitagawa Hiroaki. The triangular cord ratio and the presence of a cystic lesion in the triangular cord. Suggested new ultrasound findings in the early diagnosis of biliary atresia. *Pediatric Surgery International*, 2021;37(12):1693-1697.
  - 23) Shinichi Iwakoshi, Yoshihito Irie, Yoshiaki Katada, Shoji Sakaguchi, Norio Hongo, Katsuki Oji, Tetsuya Fukuda, Hitoshi Matsuda, Ryota Kawasaki, Takanori Taniguchi, Manabu Motoki, Makiyo Hagihara, Yoshihiko Kurimoto, Noriyasu Morikage, Hiroshi Nishimaki, Yukihisa Ogawa, Eijun Sueyoshi, Kyozo Inoue, Hideyuki Shimizu, Ichiro Ideta, Takatoshi Higashigawa, Osamu Ikeda, Naokazu Miyamoto, Motoki Nakai, Takahiro Nakai, Takashi Inoue, Takeshi Inoue, Shigeo Ichihashi, Kimihiko Kichikawa. Comparison of Outcomes and Complications Among Patients with Different Indications of Acute/Subacute Complicated Stanford Type B Aortic Dissection Treated by TEVAR: Data from the Japanese Retrospective multicenter study of Thoracic Endovascular Aortic Repair for Complicated Type B Aortic Dissection (J-Predictive Study). *Cardiovascular and Interventional Radiology*, 2022;:DOI-10.1007/s00270-021-03048-0.
  - 24) Kitsukawa Kaoru, Hirano Takaaki, Niki Hisateru, Tachizawa Natsuki, Mimura Hidefumi. The diagnostic accuracy of MRI to evaluate acute Lisfranc joint injuries: comparison with direct operative observations. *Foot & Ankle Orthopaedics*, 2022;:DOI-10.1177/24730114211069080.
  - 25) Komemushi Takayoshi, Okuda Itsuko, Komemushi Atsushi, Nakajima Yasuo, Mimura Hidefumi, Kajikawa Akiyoshi. Matching the perforating branch of the internal thoracic artery and the deep inferior epigastric artery for breast reconstruction using multi-detector row computed tomography. *Japanese journal of Radiology*, 2022;40(6):624-629.
  - 26) Aokage Keiju, Tuboi Masahiro, Zenke Yoshitaka, Horinouchi Hidehito, Nakamura Naoki,

Ishikura Satoshi, Nishikawa Hiroyoshi, Kumagai Shogo, Koyama Shohei, Kanato Keisuke, kataoka Tomoko, Wakabayashi Masashi, Fukutani Miki, Fukuda Haruhiko, Ohe Yuichiro, Watanabe Shun-ichi, Lung Cancer Study Group of Japan Clinical Oncology Group. Study protocol for JCOG1807C(DEEP OCEAN): a interventional prospective trial to evaluate the efficacy and safety of durvalumab before and after operation or durvalumab as maintenance therapy after chemoradiotherapy against superior sulcus non-small cell lung cancer. Japanese journal of clinical oncology, 2022;:doi-10.1093/jjco/hyab208.

- 27) Fujimura Naoki, Obara Hideaki, Nagano Takaaki, Ogawa Yukihisa, Kobayashi Taira, Ohmine Takahiro, Ozeki Yasuhiro, Sakaguchi Shoji, Yamaoka Terutoshi, Ueda Hideki, Sumi Makoto, Taniguchi Satoshi, Ichihashi Shigeo. Early Clinical Outcomes of the Active Seal Technology of the AFX Endovascular Aortic Aneurysm System With the VELA Cuff for Patients With a Conical Proximal Neck. Journal of Endovascular Therapy, 2022;:DOI-10.1177/15266028211070971.
- 28) Okada Yukinori, Shiraishi Makoto, Hori Koji, Yamaguchi Keiichiro, Hasegawa Yasuhiro. Relationship between cerebral blood flow reduction patterns on scintigraphy and nonmotor symptoms in new-onset Lewy body disease. Nuclear Medicine Review, 2022;25(1):18-24.
- 29) Tomita Hayato, Kobayashi Tatsuaki, Takaya Eichi, Mishiro Sono, Hirahara Daisuke, Fujikawa Atsuko, Kurihara Yoshiko, Mimura Hidefumi, Kobayashi Yasuyuki. Deep learning approach of diffusion-weighted imaging as an outcome predictor in laryngeal and hypopharyngeal cancer patients with radiotherapy-related curative treatment: a preliminary study. European Journal of Radiology, 2022;32(8):5353-5361.
- 30) Bando Hideaki, Tsukada Yuichiro, Inamori Koji, Togashi Yosuke, Koyama Shohei, Kotani Daisuke, Fukuoka Shota, Yuki Satoshi, Komatsu Yoshito, Homma Shigenori, Taketomi Akinobu, Uemura Mamoru, Kato Takeshi, Fukui Makoto, Wakabayashi Masashi, Nakamura Naoki, Kojima Motohiro, Kawachi Hiroshi, Richard Kirsch, Yoshida Tsutomu, Suzuki Yutaka, Sato Akihiro, Nishikawa Hiroyoshi, Ito Masaaki, Yoshino Takayuki. Preoperative chemoradiotherapy plus nivolumab before surgery in patients with microsatellite stable and microsatellite instability-high locally advanced rectal cancer. Clinical cancer research, 2022;28(6):1136-1146.
- 31) Saito Tetsuo, Kosugi Takashi, Nakamura Naoki, Wada Hitoshi, Tonari Ayako, Ogawa Hirofumi, Mitsuhashi Norio, Yamada Kazunari, Takahashi Takeo, Ito Kei, Seki Shuhei, Arai Norio, Nozaki Miwako, Heianna Joichi, Murotani Kenta, Hirano Yasuhiro, Satoh Atai, Onoe Tsuyoshi, Watakabe Takahiro, Shikama Naoto. Treatment response after palliative radiotherapy for bleeding gastric cancer: a multicenter prospective observational study(JROSG17-3). Gastric Cancer, 2022;25(2):411-421.

② 症例報告

- 1) Kenya Ie, Tsubasa Sakai, Eri Kurosu, Iori Motohashi, Kunihiro Yagihashi, Chiaki Okuse, Takahide Matsuda. A Long-term Persistent Vascular Fluorodeoxyglucose Uptake in a Patient with Large-vessel Vasculitis. Intern Med., 2021;:1-4.
- 2) Hashimoto Kazuki, Ogawa Yukihisa, Wada Shinji, Kobayashi Daichi, Hamaguchi Shingo, Moriya



- Junji, Mimura Hidefumi. Preloading Coil in Plug Method (p-CIP) with the AVP 2 for large Portosystemic Shunt Embolization. *Radiology Case Reports*, 2021;16(10):2899-2903.
- 3) Mori Toko, Miyagaki Tomomitsu, Kishi Arisa, Takeuchi Sora, Kobayashi Masako, Araki Yukio, Nakamura Naoki, Koike Junki, Kadono Takafumi. Stewart-Treves syndrome associated with disuse edema in amyotrophic lateral sclerosis. *The Journal of Dermatology*, 2021;48(9):e443-e444.
  - 4) Doi Masatomo, Koike Junki, Yoshida Yasuyuki, Nakamura Hisao, Chosokabe Motohiro, Naruki Saeko, Tajima Shinya, Endo Akira, Matsumori Takashi, Tanaka Yuichiro. A case of an atypical teratoid/rhabdoid tumor with distinctive histology in the pineal region in an adult patient. *Pathology International*, 2021;:DOI: 10.1111/pin.13159.
  - 5) Iwahata Yuriko, Tamura Midori, Yamada Takayuki, Harada Satoshi, Kotoku Akiyuki, Suzuki Nao. Three-dimensional computed tomography is effective in diagnosing uterine arterial pseudoaneurysm, a cause of secondary postpartum hemorrhage: A case report. *SAGE Open Medical Case Reports*, 2021;9:1-4.
  - 6) Kotoku Akiyuki, Asao Kentaro, Yamada Takayuki, Shimizu Naoki, Mimura Hidefumi. Visualizing high-intensity thrombosis with plaque imaging of coronary aneurysm in Kawasaki disease. *Pediatrics International*, 2021;63(11):1405-1407.

## 学会発表

### ① 国内学会

- 1) 森本毅, 松本純一, 昆祐理, 原口貴史, 藤川あつ子, 濱口真吾, 藤谷茂樹, 三村秀文. COVID-19 肺炎の遠隔画像診断サービスについての検討. 第 80 回日本医学放射線学会総会, 2021.
- 2) 松本純一, 昆祐理, 松下彰一郎, 原口貴史, 藤川あつ子, 森本毅, 三村秀文. Big-data(AI 含む)時代の呼吸器診療 臨床実装された COVID-19 肺炎 CT 診断補助 AI の使用経験から. 第 61 回日本呼吸器学会学術講演会, 2021.
- 3) 大山慧, 藤川あつ子, 岡村隆徳, 古田繁行, 長江秀樹, 田中邦英, 川口拓哉, 西谷友里, 工藤公介, 川瀬弘一, 北川博昭. 胆道閉鎖症における新たな超音波評価法. 第 58 回日本小児外科学会学術集会, 2021.
- 4) 岡村隆徳, 久保木想太, 斧研幸洋, 畑田千紘, 藤川あつ子, 古田繁行. 超音波検査が診断の契機となった卵巣腫瘍茎捻転の 1 例. 日本超音波検査学会第 46 回学術集会, 2021.
- 5) 久保木想太, 岡村隆徳, 藤川あつ子, 斧研幸洋, 畑田千紘. 超音波検査で診断しえた精巣垂捻転の一例. 第 46 回日本超音波検査学会学術集会, 2021.
- 6) 久保木想太, 岡村隆徳, 藤川あつ子, 斧研幸洋, 畑田千紘. US が診断に有用であったランゲルハンス細胞組織球症の一例. 第 46 回日本超音波検査学会学術集会, 2021.
- 7) 道下由紀子, 森島勇, 小沢昌慶, 内田温, 大河内良美, 石黒和也, 菊地和徳. 腫瘍径の増大なく内部エコーの変化で診断に至った浸潤性乳癌の 1 例. 第 46 回日本乳腺甲状腺超音波医学会学術総会, 2021.
- 8) ◎横田里江子, 桜井正児, 岡村隆徳, 黒坂結, 小穴菜緒美, 小島康幸, 印牧義英, 田島信哉, 土居正知, 津川浩一郎. 乳房内転移を来たした悪性黒色腫の 1 例の超音波像. 第 46 回日本乳腺甲状腺超音波医学会学術集会, 2021.

- 9) 大杉真也, 小林大地, 和田慎司, 橋本一樹, 森谷淳二, 小川普久, 濱口真吾, 三村秀文. 肝細胞癌への体幹部定位放射線治療後に生じた晩期胆道出血に対して TAE を施行した一例. 第 50 回日本 IVR 学会総会, 2021.
- 10) 小川普久, 西巻博, 千葉清, 小徳暁生, 丸橋孝昭, 三村秀文, 宮入剛. 当院における AFX を用いた EVAR の治療成績. 第 50 回日本 IVR 学会総会, 2021.
- 11) ◎蛭間弘光, 小川普久, 千葉清, 小徳暁生, 丸橋孝昭, 宮入剛, 西巻博. 当院における消化管瘻を伴う感染性大動脈疾患に対するステントグラフト内挿術の治療成績. 第 50 回日本 IVR 学会総会, 2021.
- 12) 小林大地, 橋本一樹, 小川普久, 森谷淳二, 原口貴史, 和田慎司, 富田隼人, 大熊正剛, 濱口真吾, 三村秀文. 肝硬変に伴う門脈体循環シャントに対し preloading coil in plug method (p-CIP)による塞栓術を施行した一例. 第 50 回日本 IVR 学会総会, 2021.
- 13) 三村秀文. 新規デバイスの開発と承認—具体的な事案、今後の展望を交えて ; 現在進行中の薬事案件. 第 50 回日本 IVR 学会総会, 2021.
- 14) 福元拓郎, 小川普久, 千葉清, 宮入剛, 三村秀文, 西巻博. 右内腸骨動脈瘤治療後再発に対して経皮的上殿動脈穿刺アプローチによるコイル塞栓術を施行した 1 例. 第 50 回日本 IVR 学会総会, 2021.
- 15) 橋本一樹, 和田慎司, 森谷淳二, 小川普久, 濱口真吾, 三村秀文. DP-CAR 術前総肝動脈塞栓に preloading coil in plug method (p-CIP)を用いた 2 例. 第 50 回日本 IVR 学会総会, 2021.
- 16) 大森淳二, 曾根美雪, 菅原俊祐, 伊藤千尋, 木村慎太郎, 小沢瑞生, 是恒悠司, 楠本昌彦, 荒井保明, 和田慎司, 三村秀文. 小児の動脈塞栓術に steerable microcatheter を親カテーテルとして使用した 2 例. 第 50 回日本 IVR 学会総会, 2021.
- 17) 小川普久, 西巻博, 御手洗敬信, 千葉清, 小徳暁生, 八木橋国博, 三村秀文, 宮入剛. 腸骨動脈の IVR-基礎編. 第 50 回日本 IVR 学会総会, 2021.
- 18) 松本純一, 昆祐理, 濱口真吾, 原口貴史, 藤川あつ子, 森本毅, 三村秀文. やっぱり「生」がいい COVID-19 肺炎 CT 判定システムを通して再認識された放射線科医の診療へのかかわり方. 第 50 回日本 IVR 学会総会, 2021.
- 19) 和田慎司, 原口貴史, 橋本一樹, 小川普久, 森谷淳二, 濱口真吾, 三村秀文. 悪性胆道狭窄に対する内視鏡的胆管ステント留置後の仮性肝動脈瘤に対する TAE. 第 50 回日本 IVR 学会総会, 2021.
- 20) 大熊正剛, 和田慎司, 昆祐理, 橋本一樹, 小川普久, 森谷淳二, 濱口真吾, 三村秀文. 神経線維腫症 1 型に合併した頸部出血の 1 例. 第 50 回日本 IVR 学会総会, 2021.
- 21) 小川普久, 西巻博, 小徳暁生, 三村秀文. 母血管塞栓における glue in plug (GIP)法の実行可能性についての検証. 第 50 回日本 IVR 学会総会, 2021.
- 22) 岡村隆徳, 藤川あつ子, 古田繁行, 大林樹真, 久保木想太, 斧研洋幸, 畑田千紘. 小児に発症した胆嚢乳頭状腫瘍 (ICPN: intracholecystic papillary-tubular neoplasm)の 1 例. 日本超音波医学会第 94 回学術集会, 2021.
- 23) 小川普久. 下肢 PAD インターベンションのエビデンス. 第 50 回日本 IVR 学会総会, 2021.
- 24) 小林信雄, 野口智幸, 谷川昇, 小林大輝, 齋藤博哉, 下山恵司, 田島強, 西尾美佐子, 米虫敦, 志多由孝, 小林清和, 曾々木昇, 田中法瑞, 三村秀文, 長谷部光泉. 本邦での骨粗鬆症性椎体骨折に対する経皮的椎体形成術の安全性と有効性に関する多施設後方視的研究. 第 50 回日本 IVR 学会総会, 2021.

- 25) ◎土田京太, 秋山唯, 大橋優子, 村上賢一, 山本豪明, 鳥居良昭, 植原健二, 平野貴章, 赤澤努, 橘川薫, 三村秀文, 仁木久照. 整形外科の術前検査に胸部単純 X 線撮影は必要か? -手術症例における有病率、再検査からみた検討-. 第 94 回日本整形外科学会学術総会, 2021.
- 26) 松本純一, 昆祐理, 濱口真吾, 藤谷茂樹. Don't Feel Think! 画像の中に真実あり. 第 35 回日本外傷学会総会・学術集会, 2021.
- 27) 小林大地, 藤川あつ子, 木村裕介, 福元拓郎, 大出創, 古田繁行, 西谷友里, 三村秀文, 北川博昭. Meckel 憩室と虫垂のバンド形成により腸閉塞をきたした一例. 第 57 回日本小児放射線学会学術集会, 2021.
- 28) 福元拓郎, 藤川あつ子, 西谷友里, 田中邦英, 木村裕介, 小林大地, 大出創, 古田繁行, 三村秀文, 北川博昭. Whirl sign を呈した Meckel 憩室による腸閉塞の 1 例. 第 57 回日本小児放射線学会, 2021.
- 29) 中村直樹. 有痛性骨転移に対する放射線治療. 第 26 回日本緩和医療学会, 2021.
- 30) ◎田川寛子, 佐久間悠宇, 木村裕介, 大出創, 森本毅, 三村秀文, 青木直人, 中澤龍斗, 菊地栄次, 高木正之. 脂肪肉腫と鑑別を要した褐色脂肪腫の 1 例. 第 34 回日本腹部放射線学会, 2021.
- 31) ◎志茂新, 喜多島美奈, 瀧下茉莉子, 田雑瑞穂, 中野万理, 坂本菜央, 大井涼子, 黒田貴子, 敦賀智子, 志茂彩華, 小島康幸, 都築麻紀子, 白英, 本吉愛, 西川徹, 河原太, 川本久紀, 津川浩一郎, 印牧義英, 長宗我部基弘. 当院での乳癌治療関連骨減少症の現状と取り組み. 第 29 回日本乳癌学会学術総会, 2021.
- 32) ◎小島康幸, 岡田幸法, 喜多島美奈, 瀧下茉莉子, 坂本菜央, 田雑瑞穂, 中野万理, 大井涼子, 黒田貴子, 志茂彩華, 志茂新, 白英, 本吉愛, 西川徹, 河原太, 川本久紀, 中村直樹, 福田護, 津川浩一郎. cNO 乳癌センチネルリンパ節転移陽性症例に対する腋窩リンパ節郭清省略の治療成績～単施設の後ろ向き検討. 第 29 回日本乳癌学会学術総会, 2021.
- 33) ◎川本久紀, 喜多島美奈, 瀧下茉莉子, 坂本菜央, 中野万理, 田雑瑞穂, 黒田貴子, 敦賀智子, 吉江玲子, 志茂彩華, 小島康幸, 秋山恭子, 志茂新, 都築麻紀子, 本吉愛, 白英, 河原太, 印牧義英, 福田護, 津川浩一郎. 限局した早期の乳癌に対する非切除超音波ガイド下凍結療法安全性と有効性の検討. 第 29 回日本乳癌学会学術総会, 2021.
- 34) ◎津川浩一郎, 梶川明義, 印牧義英, 小池淳樹.  
Silicone breast implant-induced lymphadenopathy:3Cases. 第 29 回日本乳癌学会学術総会, 2021.
- 35) ◎古谷悠子, 後藤由香, 津川浩一郎, 印牧義英, 坂本菜央, 福田護. Digital Breast Tomosynthesis における 1mm スライスと 6mm スライスの病変描出能の比較. 第 29 回日本乳癌学会学術総会, 2021.
- 36) ◎黒田貴子, 岩瀬美紀, 在原卓, 垣本紗代子, 酒巻香織, 喜多島美奈, 瀧下茉莉子, 坂本菜央, 田雑瑞穂, 中野万理, 敦賀智子, 志茂新, 本吉愛, 白英, 小島康幸, 川本久紀, 福田護, 岡田幸法, 中村直樹, 津川浩一郎. 高齢者乳癌における乳房温存術後放射線治療の意義. 第 29 回日本乳癌学会学術総会, 2021.
- 37) ◎志茂彩華, 喜多島美奈, 坂本菜央, 中野万理, 黒田貴子, 志茂新, 小島康幸, 本吉愛, 川本久紀, 印牧義英, 福田護, 津川浩一郎. 非造影 MRI (高解像度 DWI) は術前評価に有用か?. 第 29 回日本乳癌学会学術総会, 2021.
- 38) 縄田晋太郎, 小川普久, 千葉清, 大杉真也, 橋本一樹, 和田慎司, 三村秀文, 宮入剛, 西巻博. 外傷性腋窩動脈損傷に対して Viabahn 留置後に断裂を来した 1 例. 第 27 回日本血管内治療学会学術総

会, 2021.

- 39) 小川普久, 西巻博, 千葉清, 縄田晋太郎, 杵渕聡志, 谷川和好, 丸橋孝昭, 三村秀文, 宮入剛. EVAR 後瘤径拡大に対する overhaul concept の臨床的有用性の検証. 第 27 回日本血管内治療学会学術総会, 2021.
- 40) 小川普久. EVAR 遠隔期成績を考慮した私のデバイス選択一大規模レジストリーの結果とデバイス特長を踏まえて. 第 69 回関西 IVR 研究会, 2021.
- 41) ◎早川望, 大出創, 森本毅, 中澤龍斗, 篠田和伸, 丸井祐二, 菊地栄次. 短期間で全周性の膀胱壁肥厚を呈した膀胱癌の 1 例. 第 8 回 JSURT (泌尿器画像診断・治療技術研究会), 2021.
- 42) 小川普久, 宮内亮輔, 濱崎樹里亜, 駒ヶ嶺正英, 北翔太, 千葉清, 三村秀文, 西巻博, 宮入剛. Swan-Ganz カテーテルによる致死肺動脈損傷を開胸心マ下の NBICA 塞栓術にて救命した 1 例. 第 16 回 Japan Endovascular Symposium, 2021.
- 43) ◎今井悠, 近藤春裕, 石井雅人, 八幡将喜, 武永智, 金森玲, 遠藤拓, 竹内淳, 横道憲幸, 久慈志保, 大原樹, 西尾美佐子, 三村秀文, 鈴木直. 当院における子宮筋腫に対する子宮動脈塞栓術の現状. JSAWI2021, 2021.
- 44) 淵上淳也, 和田慎司, 濱崎樹里亜, 大杉真也, 蛭間弘光, 縄田晋太郎, 富田隼人, 橋本一樹, 小川普久, 三村秀文. 大腸憩室出血を契機に発見された中結腸動脈瘤に対し TAE を行った一例. 第 32 回関東 IVR 研究会, 2021.
- 45) 古城香菜子, 松下彰一郎, 廣石篤司, 原口貴史, 八木橋国博, 松岡伸, 長宗我部基弘, 小池淳樹, 土居正知, 三村秀文. 若年女性に認められた後縦隔ミューラー管嚢胞の 1 例. 第 35 回胸部放射線研究会, 2021.
- 46) 大杉真也, 和田慎司, 廣石篤司, 森本毅, 三村秀文. 致死性頸椎損傷の一例. 第 31 回日本救急放射線研究会, 2021.
- 47) 藤川あつ子. 超音波で観察できた声門下乳児血管腫の 1 例. 第 34 回頭頸部放射線研究会, 2021.
- 48) ◎大槻拓矢, 家研也, 廣瀬雅宣, 本橋伊織, 土田知也, 相原茉莉, 櫛渕濤, 八木橋国博, 奥瀬千晃, 松田隆秀. Goddard 分類による肺気腫評価を加えた AG-DROP による肺炎予後予測. 第 23 回日本病院総合診療医学会学術総会, 2021.
- 49) 蛭間弘光, 和田慎司, 濱崎樹里亜, 細井康太郎, 小徳暁生, 橋本一樹, 小川普久, 三村秀文. 神経線維腫症 1 型に合併した動脈性出血に対して動脈塞栓術を施行した 4 症例. 第 32 回関東 IVR 研究会, 2021.
- 50) 木田圭亮, 出雲昌樹, 志茂新, 小島康幸, 小徳暁生, 明石嘉浩. 腫瘍循環器外来開設から 3 年間で見えてきた新たな役割と課題. 第 4 回日本腫瘍循環器学会学術集会, 2021.
- 51) 小川普久. 当院における Endurant 使用方法の変遷. 第 62 回日本脈管学会総会, 2021.
- 52) 小川普久, 西巻博, 千葉清, 縄田晋太郎, 杵渕聡志, 中村竜士, 谷川和好, 三村秀文, 宮入剛. EVAR 後タイプ Ia エンドリークに対する追加治療の臨床的有用性の検証. 第 62 回日本脈管学会総会, 2021.
- 53) 中村直樹. がん治療医と骨転移の有機的な治療戦略—がん患者の ADL&QOL 改善に向けての多面的アプローチ—理想的な骨転移診療のあり方—放射線治療医の立場から. 第 59 回日本癌治療学会学術集会, 2021.
- 54) 西川徹, 印牧義英, 後藤由香, 小島康幸, 月山秀一, 横田健一, 曾根正勝, 福田護, 津川浩一郎. 非

- 造影 MRI 検査での副甲状腺病変の局在診断の有用性. 第 54 回日本内分泌外科学会学術大会, 2021.
- 55) 縄田晋太郎, 小川普久, 千葉清, 杵渕聡志, 中村竜士, 谷川和好, 三村秀文, 宮入剛, 西巻博. Embolic Protection techniques for a Shaggy Aorta during Thoracic Endovascular Aortic Repair. Complex Cardiovascular Therapeutics 2021, 2021.
- 56) ◎千葉清, 西巻博, 小川普久, 中村竜士, 杵渕聡志, 北翔太, 向後美沙, 駒ヶ嶺正英, 縄田寛, 近田正英, 宮入剛. 慢性解離性大動脈瘤に対する re-entry close を併用した TEVAR の中期成績～偽腔完全血栓化を目指して～. 第 74 回日本胸部外科学会定期学術集会, 2021.
- 57) 縄田晋太郎, 小川普久, 千葉清, 杵渕聡志, 中村竜士, 谷川和好, 三村秀文, 宮入剛, 西巻博. EVAR 後のタイプ IIIb エンドリークによる瘤径拡大に対して再治療を行った 1 例. 第 24 回大動脈ステントグラフト研究会, 2021.
- 58) 箕浦安祐, 吉田徹, 昆祐理, 濱口真吾, 松本純一, 森澤健一郎, 下澤信彦, 平泰彦, 藤谷茂樹. Agaston score・TIMI score による院外心肺停止の原因推定. 第 49 回日本救急医学会総会・学術総会, 2021.
- 59) 横田里江子, 岡村隆徳, 畑田千紘, 小島康幸, 印牧義英, 津川浩一郎. 非浸潤性乳管癌における ShearWave Elastography の検討. 第 31 回日本乳癌検診学会学術総会, 2021.
- 60) 三村秀文. 血管奇形・リンパ管奇形の画像診断と IVR. 第 41 回日本画像医学会, 2022.
- 61) 石田光, 土屋洋輔, 浅田達徳, 江上順子, 八木橋国博, 鈴木卓也, 朝倉武士. 肝鎌状靭帯ヘルニア類似所見を呈した広義内ヘルニアの 1 例. 第 4548 回日本医学放射線学会関東地方会定期大会, 2022.
- 62) 洲上淳也, 廣石篤司, 松下彰一郎, 八木橋国博, 松岡伸, 遠藤陽, 小池淳樹, 土居正知, 三村秀文. 良性転移性平滑筋腫の一例. 第 458 回日本医学放射線学会関東地方会定期大会, 2022.
- 63) 洲上真希, 松下彰一郎, 廣石篤司, 古城香菜子, 原口貴史, 八木橋国博, 松岡伸, 土居正知, 長宗我部基弘, 小池淳樹, 三村秀文. 当院において免疫染色検査で診断された後縦隔ミューラー管嚢胞の 2 例. 第 458 回日本医学放射線学会関東地方会定期大会, 2022.
- 64) 道下由紀子, 森本毅, 廣石篤司, 松下彰一郎, 蛭間弘光, 大出創, 和田慎司, 西智弘, 中澤龍斗, 篠田和伸, 菊地栄次, 成木佐瑛子, 土居正和, 小池淳樹, 三村秀文. 術前診断に苦慮した異所性副腎線種の 1 例. 第 458 回日本医学放射線学会関東地方会定期大会, 2022.
- 65) ソンジフン, 廣石篤司, 松下彰一郎, 洲上真希, 八木橋国博, 松岡伸, 小池淳樹, 土居正知, 三村秀文. 前縦隔に発生した気管支原生嚢胞の 1 例. 第 458 回日本医学放射線学会関東地方会定期大会, 2022.
- 66) 松本純一, 昆祐理, 細井康太郎. 目からウロコ?! ポータブル胸部レントゲンの読み方、ここがポイント. 第 49 回日本集中治療医学会学術集会, 2022.
- 67) 洲上真希, 橋本一樹, 福元拓郎, 和田慎司, 小川普久, 森本毅, 昆祐理, 松本純一, 三村秀文. 当院における COVID-19 患者に対し TAE を行った 4 症例の検討. 第 58 回日本腹部救急医学会総会, 2022.
- 68) 福元拓郎, 和田慎司, 洲上真希, 大杉真也, 森本毅, 三村秀文. 腹壁癒痕ヘルニア内に生じた腹膜垂炎の一例. 第 58 回日本腹部救急医学会総会, 2022.
- 69) 中村直樹. 転移性骨腫瘍に対する治療戦略 骨転移に対する放射線治療:体幹部定位照射は標準治療か?. 第 59 回日本癌治療学会学術集会, 2021.

② 国際学会

- 1) 中村直樹. 疼痛緩和における放射線治療の役割. 第 19 回日本臨床腫瘍学会, 2022.
- 2) Ogawa Yukihisa. Clinical outcomes of the candy-plug technique using an excluder aortic extender. Japan Endovascular Treatment Conference (JET) 2021, 2021.
- 3) Wada Shinji, Hashimoto Kazuki, Ogawa Yukihisa, Mimura Hidefumi. Transcatheter arterial embolization for hepatic pseudoaneurysm after endoscopic biliary stenting for malignant biliary stricture. Cardiovascular and Interventional Radiological Society of Europe 2021, 2021.
- 4) Wada Shinji, Matsuoka Shin. CT Quantitative Analysis of Diaphragmatic Crus in Patients with COPD. Radiological Society of North America 2021, 2021.

③ その他

- 1) 濱崎樹里亜, 橋本一樹, 大杉真也, 和田慎司, 小川普久, 三村秀文. 上大静脈腫瘍に対する Transjugular Biopsy の 3 例. 第 518 回東京アンギオ IVR 会, 2021.
- 2) 中村直樹. 緩和的放射線治療. 2021 年度放射線腫瘍学セミナー (第一回), 2021.
- 3) 中村直樹. 乳がんの緩和的放射線治療. 第 30 回有明乳腺研究会, 2021.
- 4) 中村直樹. 脊髄圧迫に対する緩和的放射線治療. 2021 年度神奈川県放射線医会総会 第 61 回例会, 2021.
- 5) 石田光, 藤川あつ子, 三村秀文. 鼻性髄液漏の 1 例. 2021 年度神奈川県放射線医会総会第 61 回例会, 2021.
- 6) 森川松次郎, 浅田達徳, 土屋洋輔, 江上順子, 八木橋国博, 四万村司, 朝倉武士. Colorectal tube の挿入 5 日後に結腸穿破を認めた一例. 2021 年度神奈川県放射線医会総会第 61 回例会, 2021.
- 7) 小川普久. Type Ia/II エンドリークに対するコイル塞栓術. NEXT2021 コラボレーションセミナー, 2021.
- 8) 中村直樹. がん疼痛の緩和医療「放射線療法」. 進行がん患者の苦痛緩和のための医療者セミナー, 2021.
- 9) 中村直樹. 緩和的放射線治療. 岐阜放射線医学セミナー, 2021.
- 10) 小川普久, 西巻博, 千葉清, 縄田晋太郎, 杵渕聡志, 谷川和好, 丸橋孝昭, 宮入剛. pCIP 法を用いた内腸骨動脈瘤塞栓術. 第 6 回神奈川ステントグラフト研究会, 2022.
- 11) 木村裕介. バネ靭帯損傷の MRI 所見: 手術所見及び扁平足変形との関係. 第 32 回 Radiology Seminar, 2022.
- 12) 富田隼人. 当院における頭頸部画像の AI 研究—初学者に向けて—. 第 32 回 Radiology Seminar, 2022.
- 13) 中村直樹. 骨転移診療に対する取り組み 個人として、学会として、研究グループとして. 第 9 回骨転移フォーラム in Tokyo, 2022.
- 14) 濱崎樹里亜. 神経鞘腫と鑑別を要した腱鞘線維腫の 1 例. 第 32 回骨軟部放射線研究会, 2022.
- 15) 三村秀文. 軟部脈管奇形の画像診断と IVR. 第 32 回 骨軟部放射線研究会, 2022.
- 16) 中村直樹. 乳癌の緩和的放射線治療. Pfizer Breast Cancer Web symposium in Kanagawa, 2022.
- 17) 中村直樹. 乳癌骨転移の緩和的放射線治療. Pfizer Breast Cancer Web Symposium in Yokohama, 2022.

		和文	英文
著 書		9	1
論 文	原著	5	31
	解説又は総説	10	
	症例報告	2	6
	その他	1	
学会発表	国内学会	68	1
	国際学会	1	3
	その他	17	

## 麻酔学

### 著書

- 1) 永納和子. 第 115 回医師国家試験問題解説書 2021;1(1):1-560.
- 2) 井上莊一郎. 術後の疼痛管理 最新主要文献とガイドラインでみる 麻酔科学レビュー2021 2021;(1):253-258.

### 学術論文[和文]

#### ① 原著

- 1) 升森泰, 佐藤未祐奈, 奥田紘隆, 野村浩清, 舘田武志, 井上莊一郎. 分離肺換気中のデスフルランによる影響. 聖マリアンナ医科大学雑誌, 2021;49(2):33-40.

#### ② 総説又は症例解説

- 1) 井上莊一郎. 炎症性腸疾患と麻酔・周術期管理. 麻酔, 2021;70(5):477-485.
- 2) 井上莊一郎. 質疑応答 アレルギーが疑われる患者への対応について. 臨床麻酔, 2021;45(6):849-850.
- 3) 井上莊一郎. 【-麻酔科医なら知っておきたい-血栓症・塞栓症】(PART5)その他の塞栓 脳神経外科手術における空気塞栓. LiSA, 2021;28(別冊秋):201-206.
- 4) 井上莊一郎. 【麻酔】疼痛管理 痛みの悪化にはオピオイドのタイトレーション. INTENSIVIST, 2021;13(4):747-754.
- 5) 井上莊一郎. 再考硬膜外麻酔・鎮痛法 再考 硬膜外麻酔・鎮痛法:腹部外科手術. 臨床麻酔学会誌, 2022;42(1):79-86.
- 6) 田澤利治, 井上莊一郎. 2. ペインクリニシャンが得意とする疼痛緩和. ペインクリニック, 2022;43(3):259-266.

#### ③ 症例報告

- 1) 玉城ゆり子, 中山知沙香, 奥田紘隆, 大井智, 高木摩衣, 野村浩清, 杉山泰朗, 杉毬那, 山浦綾子, 佐藤未祐奈, 井上莊一郎. 脊髄くも膜下硬膜外併用麻酔による帝王切開術後に頭蓋内硬膜下血腫を生じた一例. 聖マリアンナ医科大学雑誌, 2021;49(2):49-54.
- 2) 勝岡由一, 月山秀一, 天野江里子, 小島茂樹, 黄世捷, 遠藤陽, 松村かおり, 薄場渉, 坂本三樹, 菊地栄次. 透析患者に発見された副腎褐色細胞腫の1例. 日本内分泌外科学会雑誌, 2021;38(4):281-285.

### 学術論文[英文]

#### ① 原著

- 1) Seido Takae, Shigeyuki Furuta, Dai Keino, Eriko Shiraiishi, Yuriko Iwahata, Kei Oyama, Hideyuki Iwahata, Yuri Nishiya, Kohei Kawaguchi, Juma Obayashi, Kunihide Tanaka, Shino Sawada, Yuki Suzuki, Yodo Sugishita, Imari Deura, Yuki Horage, Hideki Nagae, Haruhiro Kondo, Miki Sakamoto, Tetsuya Mori, Hiroaki Kitagawa, Nao Suzuki. Surgical management of unilateral oophorectomy for ovarian tissue cryopreservation in high - risk children and adolescents with varied backgrounds. Pediatric surgery international, 2021;37(8):1021-1029.



- 2) Yumi Obata, Atsuko Kamijo-Ikemori, Soichiro Inoue. Clinical Utility of Urinary Biomarkers for Prediction of Acute Kidney Injury and Chronic Renal Dysfunction After Open Abdominal Aortic Aneurysm Repair. *International Journal of Nephrology and Renovascular Disease*, 2021;14:371-384.
- 3) Okuda H, Obata Y, Kamijo-Ikemori A, Inoue S. Quantitative and qualitative analyses of urinary L-FABP for predicting acute kidney injury after emergency laparotomy. *Journal of anesthesia*, 2021;:Online ahead of print.

② 症例報告

- 1) Yumi Obata, Yuriko Tamaki, Hirotaka Okuda, Yuki Abukawa, Soichiro Inoue. General anesthesia management in a patient with mitochondrial encephalopathy undergoing MitraClip® implantation. *Journal of St.Marianna University*, 2021;12(1):51-55.

学会発表

① 国内学会

- 1) ◎井上莊一郎. 侵害受容性疼痛の疾患概念と治療. 日本区域麻酔学会第8回学術集会, 2021.
- 2) ◎横塚恵理子, 玉城瑛信, 大川修, 森英輝, 藤井暁, 餅田裕太, 佐々木亮介, 岩田勇斗, 丸山悟, 安田悠斗, 清水徹, 後藤哲哉, 田中雄一郎, 井上莊一郎. 脳動脈瘤クリッピング術における仮死 c-SEP の有用性の検討. 第31回日本臨床工学会, 2021.
- 3) 永井琴子, 濱田悠佑, 田中心, 長島聡志, 渡邊智生, 大胡田駿, 川口裕正, 土田善之, 中島礼, 大野俊夫, 五十嵐義浩, 大川修, 佐藤賢治, 藤谷茂樹, 井上莊一郎. TR-55 と TR-2020 で回路形状変更による回路凝固の比較検討. 第31回日本臨床工学会, 2021.
- 4) 大胡田駿, 田中心, 長島聡志, 渡邊智生, 濱田悠佑, 永井琴子, 川口裕正, 五十嵐義浩, 土田善之, 中島礼, 佐藤賢治, 大野俊夫, 大川修, 井上莊一郎. 当院 ICU における V-V ECMO のカニューレ選択について. 第31回日本臨床工学会, 2021.
- 5) 濱田悠佑, 五十嵐義浩, 大胡田駿, 大川修, 佐藤賢治, 井上莊一郎. 当院における COVID-19 に対する V-V ECMO 管理. 第31回日本臨床工学会, 2021.
- 6) 濱田悠佑, 五十嵐義浩, 大川修, 佐藤賢治, 井上莊一郎. AVALON ダブルルーメンカテーテルの使用経験. 第31回日本臨床工学会, 2021.
- 7) ◎奥田紘隆, 杉山泰朗, 杉毬那, 山浦綾子, 小幡由美, 井上莊一郎. 緊急外科手術術後腎障害におけるバイオマーカー研究. 日本麻酔科学会第68回学術集会, 2021.
- 8) ◎井上莊一郎. 術中・術後疼痛管理における区域麻酔の評価. 日本麻酔科学会第68回学術集会, 2021.
- 9) ◎井上莊一郎. 再確認 きゅせい術後心痛の重要性. 日本ペインクリニック学会第55回学術集会, 2021.
- 10) ◎高木摩衣, 升森泰, 加藤篤子, 内藤善介, 大井智. 術中酸素化不良から気胸の診断に至った一例. 日本麻酔科学会 関東甲信越・東京支部第61回合同学術集会, 2021.
- 11) ◎天野江里子, 坂本三樹, 井上莊一郎. 難治性てんかん患者の迷走神経刺激装置交換術中に高度房室ブロックを来した症例. 日本麻酔科学会 関東甲信越・東京支部第61回合同学術集会, 2021.
- 12) ◎杉毬那, 天野江里子, 坂本三樹, 井上莊一郎. 巨大ブラを有する患者に対し自発呼吸を温存して

- 肝切除術を施行した症例. 日本麻酔科学会 関東甲信越・東京支部第 61 回合同学術集会, 2021.
- 13) 五十嵐義浩, 濱田悠佑, 渡邊智生, 大胡田駿, 大川修, 佐藤賢治, 吉田英樹, 沼田賢治, 吉田徹, 井上莊一郎, 藤谷茂樹. COVID-19 とライフサポート機器の管理(血液浄化、人工呼吸、ECMO 含む). 第 32 回日本急性血液浄化学会学術集会, 2021.
  - 14) ◎餅田裕太, 布谷大輔, 佐藤尚, 玉城瑛信, 藤井暁, 佐々木亮介, 岩田湧斗, 宮入剛, 近田正英, 井上莊一郎. 小児体外循環による心筋保護法変更に関する検討. 第 46 回日本体外循環技術医学大会, 2021.
  - 15) ◎小幡由美, 奥田紘隆, 虻川由紀, 中山知沙香, 坂本三樹, 井上莊一郎. Child- Turcotte-Pugh 分類 B 肝硬変を合併した感染性心内膜炎の麻酔経験. 日本心臓血管麻酔学会第 26 回学術大会, 2021.
  - 16) ◎坂本三樹. AS 治療新時代における TAVI 麻酔. 日本心臓血管麻酔学会第 26 回学術大会, 2021.
  - 17) 庄司達朗, 古賀将史, 佐藤如雄, 栗田真吾, 渡部美佳, 奥山和明, 出雲昌樹, 石橋祐記, 田邊康宏, 坂本三樹, 明石嘉浩. 維持透析症例に対する TAVI の全身麻酔導入時に心肺停止となった 1 例. ストラクチャークラブ・ジャパン ライブデモンストレーション 2021, 2021.
  - 18) 井上莊一郎. 術中・術後疼痛管理における区域麻酔の評価. 日本臨床麻酔学会第 41 回大会, 2021.
  - 19) 井上莊一郎. 硬膜外麻酔を用いた multimodal analgesia の現状と注意点. 日本臨床麻酔学会第 41 回大会, 2021.
  - 20) 五十嵐義浩, 濱田悠佑, 渡邊智生, 川口裕正, 中島礼, 大川修, 佐藤賢治, 藤谷茂樹, 井上莊一郎. COVID-19 患者の呼吸器治療戦略. 第 4 回神奈川県臨床工学会, 2021.
  - 21) ◎竹田真子, 小幡由美, 山浦綾子, 吉川昂成, 浜辺宏介, 宮川さおり, 永納和子, 井上莊一郎. 化膿性大腿筋膜炎に対する洗浄デブリードマン術後肺水腫の原因として、敗血症性心筋症による左室拡張障害が疑われた 1 例. 神奈川麻酔科医会 第 52・53 回合同学術集会, 2022.
  - 22) ◎坂本三樹. PICC の適応とシャーロック 3CGR の有用性. 神奈川麻酔科医会 第 52・53 回合同学術集会, 2022.
- ② その他
- 1) ◎井上莊一郎. 術前外来やっています。てっていますか？. 周術期管理セミナー～明日から患者の見方がガラッとかわる！～, 2022.
  - 2) ◎坂本三樹. 循環器モニタリング：何をする・何です？. 周術期管理セミナー～明日から患者の見方がガラッとかわる！～, 2022.
  - 3) ◎小幡由美. 気道管理にどの喉頭鏡とチューブを使う？. 周術期管理セミナー～明日から患者の見方がガラッとかわる！～, 2022.

		和文	英文
著 書		2	
論 文	原著	1	3
	解説又は総説	6	
	症例報告	2	1
	その他		
学会発表	国内学会	22	
	国際学会		
	その他	3	

## 救急医学

### 学術論文[和文]

#### ① 原著

- 1) 北野夕佳, 若竹春明, 堤健, 吉田稔, 吉田徹, 榎井良裕, 村澤昌, 中菌健一, 平泰彦, 藤谷茂樹. アンギオテンシン II 受容体拮抗薬内服中で、旅行者下痢症による高度脱水から重篤な急性腎障害をきたした 1 例. 日本救急医学会関東地方会雑誌, 2021;42(3):79-82.
- 2) 藤原紳祐, 小野原貴之, 中田孝明, 藤谷茂樹, 師岡誉也, 戸部賢, 高場章宏. RRS レジストリによる敗血症の解析と RRS チーム体制の考察. 日本救急医学会雑誌, 2021;32(11):559-568.
- 3) 金澤実, 吉田英樹, 森澤健一郎, 藤谷茂樹, 内藤純行. COVID-19 診療における人工呼吸器グラフィックの遠隔共有. 川崎市医師会医学会誌, 2021;38:23-26.
- 4) 梅田薫, 秋吉充子, 柴川紗恵子, 平井佑治, 中村寛海, 説田景, 吉田英樹. 大阪市におけるカルバペネム耐性腸内細菌科細菌(CRE)感染症サーベイランス(2015 年~2020 年). 大阪健康安全基盤研究所研究年報, 2022;(5):25-31.
- 5) 細田智弘, 浜田将太, 沼田賢治, 山崎さつき, 箕浦安祐, 藤谷茂樹, 坂本光男, 三崎貴子, 岡部信彦. 川崎市内の三次救急医療機関における新型コロナウイルス感染症患者の入院期間の違い 自治体病院の役割と課題. 全国自治体病院協議会雑誌, 2022;61(3):322-327.
- 6) 和田慎司, 濱口真吾, 大杉真也, 細井康太郎, 藤塚進司, 橋本一樹, 小川普久, 森本毅, 松本純一, 三村秀文. 小腸出血に対する経カテーテル動脈塞栓術の治療成績. 日本腹部救急医学会雑誌, 2022;42(3):355-360.

#### ② 総説又は症例解説

- 1) 田邊翔太, 吉田英樹. 集中治療に関する最新厳選 20 論文. *Intensivist*, 2021;13(2):386-392.
- 2) 橋元由紀子, 堤健. 迅速な診断,治療開始で脳梗塞発症を予防せよ!. *Medicina*, 2021;58(4):19-21.
- 3) 谷井梨美. 代謝性アシドーシスが見られる患者. *みんなの呼吸器 Respic*, 2021;19(2):174-185.
- 4) 飯尾純一郎, 藤谷茂樹. 【脳神経疾患管理 2021-'22-ガイドライン、スタンダード、論点そして私見-】脳炎・髄膜炎 細菌性髄膜炎. 救急・集中治療, 2021;33(1):242-252.
- 5) 藤谷茂樹, 沼田賢治, 五十嵐義浩. コロナ患者における当院の呼吸管理. *人工呼吸*, 2021;38(1):90-93.
- 6) 昆祐理. 患者対応・記録等における"セルフディフェンス" 画像読影における"killer disease"の見落とし防止. *救急医学*, 2021;45(5):528-535.
- 7) 田邊翔太, 吉田英樹. 集中治療に関する最新厳選 20 論文. *Intensivist*, 2021;13(3):612-618.
- 8) 跡部かおり, 斎藤浩輝, 藤谷茂樹. 新興再興感染症-敗血症診療ガイドラインはどこまで重症の新興再興感染症に対応できるか?. *Intensivist*, 2021;13(3):465-470.
- 9) 山崎さつき, 津田泰伸, 藤谷茂樹. 終末期を含む看護ケア-患者・家族・医療者へのケアの工夫. *Intensivist*, 2021;13(3):460-464.
- 10) 佐藤健太郎, 堤健, 斎藤浩輝. 自施設で経験した COVID-19 の院内クラスターと対応策-ヒエラルキー・コントロールの応用と実際の対策. *Intensivist*, 2021;13(3):438-443.
- 11) 金光陽子, 藤谷茂樹. 【COVID-19(ICUにおけるパンデミック対策)】パンデミックにおけるコホーティングとゾーニング ガイドラインにのっとり当院での感染対策の実際. *Intensivist*,

2021;13(3):427-436.

- 12) 大林樹真, 脇坂宗親, 川口皓平, 平泰彦. 小児外科患者に対する入院時 SARS-CoV-2 検査 (LAMP 法検査) の意義. 日本小児外科学会雑誌, 2021;57(5):839-843.
- 13) 森澤健一郎. 最新版 ICT のための新型コロナウイルスパーフェクトマニュアル 指導&研修に使える!(第 9 章)科・部門ごとの注意点とトラブル例 <ハイリスクな科・部門>救命救急科. 最新版 ICT のための新型コロナウイルス パーフェクトマニュアル インфекションコントロール 増刊・別冊, 2021;(2021 夏季増刊):189-200.
- 14) 佐藤健太郎, 齋藤浩輝. 院内クラスター発生の教訓と対策. 医事業務, 2021;28(610):28-31.
- 15) 若竹春明. 臓器提供・臓器移植も見据えた患者・家族対応 臓器保護を意識した患者管理. 救急医学, 2021;45(10):1284-1296.
- 16) 田中拓. 【地域における医療安全】二次急性期病院における医療安全の現状と課題. 月刊地域医学, 2021;35(9):837-842.
- 17) 林晃一, 鈴木利彦. 意外と知られていない!? 自科の常識・他科の非常識【(第 11 章)腎臓 高齢者の原因不明の腎障害には両側性の腎動脈狭窄が潜んでいる場合がある. 臨床雑誌内科, 2021;128(3) : 719-721.
- 18) 田邊翔太, 吉田英樹. 集中治療に関する最新厳選 20 論文. INTENSIVIST, 2021;13(4):846-852.
- 19) 高松由佳. 細胞外液量減少時の画像診断～動的指標とエコー診断を中心に. レジデントノート増刊 Vol.23 No.14, 2021;増刊 Vol.23(No.14):66-72.
- 20) 瀧上淳也, 松本純一. 【外傷画像診断アトラス 2021】外傷症例に対する画像診断各論 腹部外傷 脾損傷. 救急医学, 2021;45(13):1756-1762.
- 21) 藤井修一. (第 4 章)腎疾患に関わる血液検査と尿検査 腎不全患者のプロカルシトニン、プレセプシンは基準値ってあるの?. レジデントノート【腎疾患の診察・検査できてますか?診断精度からポイント・落とし穴・本音・限界まで現場で活躍中の指導医たちがやさしく語る!】, 2021;23(14):2367-2372.
- 22) 瀧上真希, 松下彰一郎, 松本純一. これを見つけたら即対応 重要疾患を読影で見きわめる胸部(心大血管以外)領域. 臨床画像, 2021;37(12):1412-1426.
- 23) 鈴木由美, 齋藤浩輝. たのしく学んで、さあ、始めよう!WHO の手指衛生多角的戦略!第 1 回 WHO 手指衛生多角的戦略ってなにがいいの?. INFECTION CONTROL, 2022;31(1):8-11.
- 24) 田邊翔太, 吉田英樹. 集中治療に関する最新厳選 20 論文. INTENSIVIST, 2022;14(1):225-231.
- 25) 鈴木由美, 齋藤浩輝. たのしく学んで、さあ、始めよう! WHO の手指衛生多角的戦略!(第 2 回)「基本のコンセプト」と「大きなツール」. INFECTION CONTROL, 2022;31(2):114-117.
- 26) 後藤崇夫, 齋藤浩輝. 【決定版 手指衛生・PPE 着脱・環境整備徹底マニュアル】(第 1 章)With コロナ&After コロナ時代に向けた新しい感染対策 手指衛生の最新情報. INFECTION CONTROL, 2022;2022 春季増刊:18-27.
- 27) 北野夕佳. (第 3 章)シチュエーションごとの CPR 救急外来 院外心停止. レジデントノート増刊 あらゆる場面の Clinical Prediction Rule を使いこなす, 2022;23(17):2934-2938.
- 28) 大槻拓矢, 森川大樹. (第 3 章)シチュエーションごとの CPR 救急外来 外傷 軽症頭部外傷への頭部 CT 適応. レジデントノート増刊 あらゆる場面の Clinical Prediction Rule を使いこなす, 2022;23(17):2916-2919.

- 29) 山田万里央. (第2章)臓器・診療科ごとのCPR 呼吸器疾患 喀血. レジデントノート増刊 あらゆる場面の Clinical Prediction Rule を使いこなす, 2022;23(17):2870-2873.
- 30) 藤井修一. (第2章)臓器・診療科ごとのCPR 神経・脳外科疾患 くも膜下出血 (SAH) . レジデントノート増刊 あらゆる場面の Clinical Prediction Rule を使いこなす, 2022;23(17):2807-2810.
- 31) 藤井修一. (第2章)臓器・診療科ごとのCPR 神経・脳外科疾患 脳卒中. レジデントノート増刊 あらゆる場面の Clinical Prediction Rule を使いこなす, 2022;23(17):2803-2806.
- 32) 森川大樹. (第1章)CPRを使ううえでの注意点 CPRとは? CPR論文のつくり方. レジデントノート増刊 あらゆる場面の Clinical Prediction Rule を使いこなす, 2022;23(17):2792-2795.
- 33) 石田光, 松本純一. 局在からみた腹部救急画像診断 初学者がはじめに知っておきたい腹部 CT の見方. 画像診断, 2022;42(5):350-359.
- ③ 症例報告
- 1) 安西桃子, 田中洋輔, 大野達也, 若竹春明, 栗栖美由希, 川口珠巳, 松本裕子. 横行結腸癌の診断に至った *Aeromonas hydrophila* による感染性硬膜下血腫の1症例. 日本臨床微生物学会雑誌, 2021;31(4):55-61.
- 2) 山崎さつき, 清水剛治, 清水宏康, 谷井梨美, 藤井修一, 川口剛史, 田北無門, 吉田 徹, 森澤健一郎, 藤谷茂樹. 抗悪性腫瘍薬投与中患者の心原性ショック、肺水腫に対し IABP と VV-ECMO を併用し救命した一例. 日本集中治療医学会雑誌, 2021;28(suppl.2):500.
- ④ その他
- 1) 島秀樹, 古田繁行, 田中拓. 心肺蘇生総論II 小児の心肺蘇生. 月刊地域医学, 2021;35(6):518-523.

## 学術論文[英文]

### ① 原著

- 1) Sento Yoshiki, Arai Masayasu, Yamamori Yuji, Fujiwara Shinsuke, Tamashiro Masahiro, Kawamoto Eiji, Naito Takaki, Atagi Kazuaki, Fujitani Shigeki, Osaga Satoshi, Sobue Kazuya, In-Hospital Emergency Study Group. The characteristics, types of intervention, and outcomes of postoperative patients who required rapid response system intervention: a nationwide database analysis. *Journal of anesthesia*, 2021;35(2):222-231.
- 2) Naito Takaki, Hayashi Kuniyoshi, Hsu Hsiang-Chin, Aoki Kazuhiro, Nagata Kazuma, Arai Masayasu, Nakada Taka-aki, Suzaki Shinichiro, Hayashi Yoshiro, Fujitani Shigeki. Validation of National Early Warning Score for predicting 30-day mortality after rapid response system activation in Japan. *Acute Medicine & Surgery*, 2021;8(1):e666.
- 3) Kitamura Koichi, Hayashi Koichi, Ito Shinsuke, Hoshina Yuiko, Sakai Masahiro, Yoshino Kaede, Endo Keita, Fujitani Shigeki, Suzuki Toshihiko. Effects of SGLT2 inhibitors on eGFR in type 2 diabetic patients-the role of antidiabetic and antihypertensive medications. *Hypertension research*, 2021;44(5):508-517.
- 4) Ikeda Satoshi, Misumi Toshihiro, Izumi Shinyu, Sakamoto Keita, Nishimura Naoki, Ro Shosei, Fukunaga Koichi, Okamori Satoshi, Tachikawa Natsuo, Miyata Nobuyuki, Shinkai Masaharu, Shinoda Masahiro, Miyazaki Yasunari, Iijima Yuki, Izumo Takehiro, Inomata Minoru, Okamoto

- Masaki, Yamaguchi Tomoyoshi, Iwabuchi Keisuke, Masuda Makoto, Takoi Hiroyuki, Oyamada Yoshitaka, Fujitani Shigeki, Mineshita Masamichi, Ishii Haruyuki, Nakagawa Atsushi, Yamaguchi Nobuhiro, Hibino Makoto, Tsushima Kenji, Nagai Tatsuya, Ishikawa Satoru, Ishikawa Nobuhisa, Kondoh Yasuhiro, Yamazaki Yoshitaka, Gocho Kyoko, Nishizawa Tomotaka, Tsuzuku Akifumi, Yagi Kazuma, Shindo Yuichiro, Takeda Yuriko, Yamanaka Takeharu, Ogura Takashi. Corticosteroids for hospitalized patients with mild to critically-ill COVID-19: a multicenter, retrospective, propensity score-matched study. *Scientific reports*, 2021;11(1):10727.
- 5) Norisue Yasuhiro, Gautam A Deshpande, Kamada Miku, Nabeshima Tadanori, Tokuda Yasuharu, Goto Takao, Ishizuka Noriyoshi, Hara Yuki, Nakata Rie, Makino Jun, Matsumura Motoko, Fujitani Shigeki, Hiraoka Eiji. Allocation of Mechanical Ventilators During a Pandemic: A Mixed-Methods Study of Perceptions Among Japanese Health Care Workers and the General Public. *Chest*, 2021;159(6):2494-2502.
  - 6) Matsushima Shinya, Yoshida Minoru, Yokoyama Hitoshi, Watanabe Yosuke, Onodera Hidetaka, Wakatake Haruaki, Saito Hiroki, Kimura Masahiro, Shibata Shigeru. Effects on physical performance of high protein intake for critically ill adult patients admitted to the intensive care unit: A retrospective propensity-matched analysis. *Nutrition (Burbank, Los Angeles County, Calif.)*, 2021::doi.org/10/1016/h,byt,2021m111407.
  - 7) Norisue Yasuhiro, Gautam A. Deshpande, Kamada Miku, Nabeshima Tadanori, Tokuda Yasuharu, Goto Takao, Ishizuka Noriyoshi, Hara Yuki, Nakata Rie, Makino Jun, Matsumura Motoko, Fujitani Shigeki, Hiraoka Eiji. Response. *Chest*, 2021;160(1):e93-e94.
  - 8) Tsuchida Tomoya, Nitahara Yuko, Suzuki Shotaro, Komase Yuko, Katherine Candray, Kido Yasutoshi, Nakagama Yu, Yamasaki Yukitaka, Imamura Mitsuru, Kawahata Kimito, Kunishima Hiroyuki, Fujitani Shigeki, Mineshita Masamichi, Matsuda Takahide. Back to normal; serological testing for COVID-19 diagnosis unveils missed infections. *Journal of medical virology*, 2021;93(7):4549-4552.
  - 9) Higashino Makoto, Hiraoka Eiji, Kudo Yoshiko, Hoshina Yuiko, Kitamura Koichi, Sakai Masahiro, Ito Shinsuke, Fujimoto Yoshihisa, Hiasa Yoichi, Hayashi Koichi, Fujitani Shigeki, Suzuki Toshihiko. Role of a rapid response system and code status discussion as determinants of prognosis for critical inpatients An observational study in a Japanese urban hospital. *Medicine (Baltimore)*, 2021;100(32):e26856.
  - 10) Writing Committee for the REMAP-CAP Investigators: Lise J Estcourt, Alexis F Turgeon,...Nao Ichihara, Hiroki Saito.... Effect of Convalescent Plasma on Organ Support-Free Days in Critically Ill Patients With COVID-19 A Randomized Clinical Trial. *JAMA*, 2021; : DOI-10.1001/jama.2021.18178.
  - 11) Morisawa K, Goto T, Fujitani S.  
Development of machine learning model for predicting hospitalization in the prehospital setting. *MedRxiv*, 2021::doi:-https://doi.org/10.1101/2021.11.29.21266929.
  - 12) Norisue Yasuhiro, Santanda Takushi, Nabeshima Tadanori, Tomita Shizuk, Saito Shinjiro,

Kataoka Jun, Fujimoto Yoshihisa, Tokuda Yasuharu, Homma Yosuke, Fujitani Shigeki. Association of Diaphragm Movement During Cough, as Assessed by Ultrasonography, With Extubation. *Respiratory care*, 2021;66(11):1713-1719.

- 13) Kitamura Koichi, Hayashi Koichi, Fujitani Shigeki, Raghavan Murugan, Suzuki Toshihiko. Ultrafiltration in Japanese critically ill patients with acute kidney injury on renal replacement therapy. *Journal of intensive care*, 2021;9(1):77.
- 14) Numata Kenji, Kobayashi Daiki, Hosoda Tomohiro, Saito Yutaka, Minoura Ayu, Yamazaki Satsuki, Fujitani Shigeki. Efficacy of awake prone positioning for severe illness coronavirus disease 2019 patients:a propensity score-adjusted cohort study. *Acute Medicine & Surgery*, 2022;9:DOI-10.1002/ams2.734.
- 15) REMAP-CAP Writing Committee for the REMAP-CAP Investigators: Charlotte A Bradbury, Patrick R Lawler,...Hiroki Saito.... Effect of Antiplatelet Therapy on Survival and Organ Support-Free Days in Critically Ill Patients With COVID-19 A Randomized Clinical Trial. *JAMA*, 2022;:DOI-10.1001/jama.2022.2910.

② その他

- 1) Kamata Kazuhiro, Jindai Kazuaki, Ichihara Nao, Saito Hiroki, Kato Hideaki, Kunishima Hiroyuki, Shintani Ayumi, Nishida Osamu, Fujitani Shigeki. Why participation in an international clinical trial platform matters during a pandemic? Launching REMAP-CAP in Japan. *Journal of Intensive Care*, 2021;9:DOI-10.1186/s40560-021-00547-7.
- 2) Honda Hitoshi, Takamatsu Akane, Saito Hiroki, Okamoto Koh. Changes in infection control practice for coronavirus disease 2019(COVID-19) between 2020 and 2021: A nationwide questionnaire survey in Japan. *Antimicrobial Stewardship & Healthcare Epidemiology*, 2021;1(1):e12.
- 3) Numata Kenji, Kobayashi Daiki, Sato Kentaro, Fujitani Shigeki. Respiratory Failure in COVID-19 with Awake Prone Positioning and HFNC therapy: Aggravating Factors. *Disaster medicine and public health preparedness*, 2021;:DOI-10.1017/dmp.2021.304.

## 学会発表

① 国内学会

- 1) 森本毅, 松本純一, 昆祐理, 原口貴史, 藤川あつ子, 濱口真吾, 藤谷茂樹, 三村秀文. COVID-19 肺炎の遠隔画像診断サービスについての検討. 第 80 回日本医学放射線学会総会, 2021.
- 2) 松本純一, 昆祐理, 松下彰一郎, 原口貴史, 藤川あつ子, 森本毅, 三村秀文. Big-data(AI 含む)時代の呼吸器診療 臨床実装された COVID-19 肺炎 CT 診断補助 AI の使用経験から. 第 61 回日本呼吸器学会学術講演会, 2021.
- 3) 大林樹真, 脇坂宗親, 川口皓平, 平泰彦. 小児外科患者に対する入院時 SARS-CoV-2 検査 (LAMP 法検査) の意義. 第 58 回日本小児外科学会学術集会, 2021.
- 4) 白髭知之, 森川大樹, 藤谷茂樹. Guillain-Barre 症候群を発症した, 重症 COVID-19 の 1 例. 第 95 回日本感染症学会学術講演会, 2021.



- 5) 駒瀬裕子, 若竹春明, 斎藤浩輝, 田中洋輔, 國島広之, 竹村弘. 院内にて新型コロナウイルスに感染した職員の半年後の後遺症状についての検討. 第 95 回日本感染症学会学術講演会・第 69 回日本化学療法学会総会 合同学会, 2021.
- 6) 吉田稔, 荒木浩, 前田幸佑, 岡田拓也, 泊口哲也, 島村浩正, 水政豊, 黒木茂, 岩澤孝昌, 沼田裕一. 当院で経験したステント血栓症の一例: DAPT 導入時期や PCI 手技についての考察. 第 57 回日本心血管インターベンション治療学会 関東甲信越地方会, 2021.
- 7) ◎遠藤渉, 平野貴章, 秋山唯, 鳥居良昭, 三井寛之, 軽辺朋子, 皆川直毅, 小野瀬喜道, 佐藤健太郎, 金澤実, 仁木久照. 新型コロナウイルス感染症は, 整形外科救急に影響しているかーウィズコロナ時代における救急医療体制の課題ー. 第 94 回日本整形外科学会学術総会, 2021.
- 8) ◎佐藤健太郎, 平野貴章, 遠藤渉, 飯沼雅央, 金澤実, 仁木久照. 整形外科緊急手術における入室遅延の律速因子とその対策. 第 94 回日本整形外科学会学術総会, 2021.
- 9) 大熊正剛, 和田慎司, 昆祐理, 橋本一樹, 小川普久, 森谷淳二, 濱口真吾, 三村秀文. 神経線維腫症 1 型に合併した頸部出血の 1 例. 第 50 回日本 IVR 学会総会, 2021.
- 10) 松本純一, 昆祐理, 濱口真吾, 原口貴史, 藤川あつ子, 森本毅, 三村秀文. やっぱり「生」がいい COVID-19 肺炎 CT 判定システムを通して再認識された放射線科医の診療へのかかわり方. 第 50 回日本 IVR 学会総会, 2021.
- 11) 下澤信彦, 昆祐理, 森川大樹, 吉田徹, 森澤健一郎, 松本純一, 藤谷茂樹, 平泰彦, 大嶽康介, 菊池広子, 松田潔. 川崎殺傷事件における初期対応の課題. 第 35 回日本外傷学会総会・学術集会, 2021.
- 12) 藤谷茂樹. 交通外傷を伴った重症 COVID-19 の一例. 第 35 回日本外傷学会総会・学術集会, 2021.
- 13) 昆祐理, 下澤信彦, 松本純一, 森澤健一郎, 吉田徹, 平泰彦, 藤谷茂樹. 画像は予後を改善しない. 第 35 回日本外傷学会総会・学術集会, 2021.
- 14) 松本純一, 昆祐理, 濱口真吾, 藤谷茂樹. Don't Feel Think! 画像の中に真実あり. 第 35 回日本外傷学会総会・学術集会, 2021.
- 15) 森内麻美. 劇症経過をたどった感染源不明の市中感染 *Acinetobacter lwoffii* 敗血症性ショックの一例. 日本集中治療医学会第 5 回関東甲信越支部学術集会, 2021.
- 16) 永富彰仁. 当院 ICU へ入室した気管挿管症例の抜管後嚥下障害の頻度と影響を与える因子について. 第 58 回日本リハビリテーション医学会学術集会, 2021.
- 17) 内藤貴基. 「データの持つ力を解き放つ人」になる覚悟. 日本分類学会第 40 回大会, 2021.
- 18) 宮城朋果, 吉田稔, 荒木浩, 浦穂高, 内藤みなみ, 五十嵐大介, 松嶋真哉, 毛利健, 吉田徹, 藤谷茂樹. 肥満低換気症候群に対する同化の評価と低エネルギー高たんぱく食: 一例. 第 7 回神奈川急性期栄養管理研究会, 2021.
- 19) 藤谷茂樹. COVID-19 の病態に迫る. 第 43 回日本呼吸療法医学会学術集会, 2021.
- 20) 有馬佑策, 栗田真吾, 金光陽子, 庄司達朗, 本田圭, 小林芳邦, 佐藤如雄, 渡部美佳, 古賀将史, 奥山和明, 石橋祐記, 田邊康宏, 原田智雄, 出雲昌樹, 明石嘉浩. 人工弁早期機能不全に対する経カテーテル大動脈弁置換術. 第 261 回日本循環器学会関東甲信越地方会, 2021.
- 21) 伊藤伸悟, 栗田真吾, 金光陽子, 庄司達朗, 本田圭, 小林芳邦, 佐藤如雄, 渡部美佳, 古賀将史, 奥山和明, 石橋祐記, 田邊康宏, 原田智雄, 出雲昌樹, 明石嘉浩. 心尖部アプローチでの経カテーテル大動脈弁置換術後の心膜心筋炎. 第 261 回日本循環器学会関東甲信越地方会, 2021.

- 22) 小林芳邦, 奥山和明, 金光陽子, 本田圭, 佐藤如雄, 栗田真吾, 古賀将史, 渡部美佳, 石橋祐紀, 田邊康宏, 出雲昌樹, 明石嘉浩. INSPIRIS の生体弁機能不全に対し経皮的動脈弁置換術を施行した一例. 第 261 回日本循環器学会関東甲信越地方会, 2021.
- 23) 藤谷茂樹. 新型コロナウイルス感染 (covid-19) との闘い-ダイヤモンドプリンセス号受け入れから現在まで-. 第 9 回日本乳房オンコプラスチックサージャリー学会総会, 2021.
- 24) 割澤高行, 橋元由紀子, 野田和里, 大木初里, 笠原みづほ, 水越慶, 松田央郎, 水野幸一, 明石嘉浩. 造影剤投与を契機として心原性ショックを合併したが, IABP 補助にて救命し得た甲状腺クリーゼの一例. 第 69 回日本心臓病学会学術集会, 2021.
- 25) 大木初里, 割澤高行, 野田和里, 橋元由紀子, 笠原みづほ, 水越慶, 松田央郎, 水野幸一, 明石嘉浩. 敗血症性心筋症の治療経過中に重症虚血性心疾患の合併が確認されたため強心薬としてミルリノンを選択し救命しえた 1 例. 第 69 回日本心臓病学会学術集会, 2021.
- 26) 橋元由紀子, 割澤高行, 野田和里, 大木初里, 笠原みづほ, 水越慶, 松田央郎, 水野幸一, 明石嘉浩. 機械的心臓マッサージにより内胸動脈損傷を来し, カテーテル的止血術を要した, 急性肺血栓塞栓症の一例. 第 69 回日本心臓病学会学術集会, 2021.
- 27) 野田和里, 松田央郎, 割澤高行, 橋元由紀子, 大木初里, 笠原みづほ, 水越慶, 水野幸一, 原田智雄, 明石嘉浩. 心室性頻脈による心原性ショックと鑑別を要した, 2 種類の上室性頻拍に対してアブレーションを施行した一例. 第 69 回日本心臓病学会学術集会, 2021.
- 28) 藤谷茂樹. COVID-19 の集中治療について. 第 23 回日本病院総合診療医学会学術総会, 2021.
- 29) 藤谷茂樹. 近赤外線分光法 NIRS を用いた脳機能モニタリング. 第 24 回日本脳低温療法・体温管理学会学術集会, 2021.
- 30) 藤谷茂樹. 新型コロナウイルス感染 (COVID-19) との闘い— 0 波から極限の第 5 波までの軌跡— 一. 第 70 回日本農村医学会学術総会, 2021.
- 31) 角和恵, 吉田稔, 宮城朋果, 内藤みなみ, 山田大地, 田中優子, 横山愛, 岩澤孝昌, 毛利健. 吸収不良を伴う亜鉛・銅欠乏を合併した難治性創傷に対する複合微量元素製剤が奏効した一例. 第 8 回日本臨床栄養代謝学会 関越支部学術集会, 2021.
- 32) 佐藤健太郎. 新型コロナウイルス感染症が緊急手術に及ぼした影響. 第 36 回日本整形外科学会基礎学術集会, 2021.
- 33) 藤谷茂樹. 当院における COVID-19 パンデミック下における ECMO 管理. 第 70 回日本感染症学会東日本地方会学術集会, 2021.
- 34) 齋藤浩輝. 国際多施設アダプティブ RCT「REMAP-CAP」を通じた横断的な臨床研究体制について. 第 70 回日本感染症学会東日本地方会学術集会, 2021.
- 35) 藤谷茂樹. コロナ禍における集中治療感染制御の工夫. 第 70 回日本感染症学会東日本地方会学術集会, 2021.
- 36) 林田牧人, 前田恵里, 小波本直也, 井田圭亮, 小泉哲, 民上真也, 藤谷茂樹, 大坪毅人. 聖マリアンナ医科大学病院における診療看護師の活動の現状. 第 83 回日本臨床外科学会総会, 2021.
- 37) 渡邊栄三, 藤谷茂樹. 【禍難を乗り越えて】重症化した COVID-19 の治療を考える. 第 49 回日本救急医学会総会, 2021.
- 38) 伊藤竜彦, 榎井良裕, 若竹春明, 内藤貴基, 齋藤浩輝, 森澤健一郎, 北野夕佳, 平泰彦, 藤谷茂樹.

COVID 禍における急性期連携構築～いかなる状況下でも助け合い連携の必要性～. 第 49 回日本救急医学会総会・学術総会, 2021.

- 39) 大木初里, 割澤高行, 橋元由紀子, 水越慶, 内藤貴基, 松田央郎, 榊井良裕. 201Tl-123I-BMIPP 心筋シンチグラフィにより、溺水の原因として冠攣縮性狭心症を診断し得た 1 例. 第 49 回日本救急医学会総会・学術総会, 2021.
- 40) 若竹春明, 横田香織, 阿部都世子, 北野夕佳, 林晃一, 榊井良裕, 藤谷茂樹. 臓器・組織提供の不成立の理由を紐解く～単施設疫学研究～. 第 49 回日本救急医学会総会・学術総会, 2021.
- 41) 佐藤健太郎, 沼田賢治, 栗栖美由希, 堤健, 齋藤浩輝, 若竹春明, 北野夕佳, 榊井良裕, 吉田徹, 藤谷茂樹. 新型コロナウイルス感染症検査である Filmarray 法導入による救急外来滞在時間、隔離解除率の検討: 単施設前後比較試験. 第 49 回日本救急医学会総会・学術総会, 2021.
- 42) 川口剛史, 津久田純平, 内藤貴基, 田北無門, 森澤健一郎, 吉田徹, 平泰彦, 藤谷茂樹. 時間分解法を用いた近赤外線分光法 (NIRS) モニタリングによる院外心停止の蘇生率の予測. 第 49 回日本救急医学会総会・学術総会, 2021.
- 43) 沼田賢治, 小林大輝, 細田智弘, 齋藤豊, 箕浦安祐, 山崎さつき, 藤谷茂樹. 新型コロナウイルス感染症患者に対する意識下腹臥位療法の有効性の検討: 傾向スコアを用いた 2 施設コホート研究. 第 49 回日本救急医学会総会・学術総会, 2021.
- 44) 永富彰仁, 若竹春明, 榊井良裕, 藤谷茂樹. 高速道路横転事故により車外放出され脳脱を含む外傷性脳損傷をきたしたものの救命しえた 1 症例. 第 49 回日本救急医学会総会・学術総会, 2021.
- 45) 松本純一. trauma radiology / DCIR の考え方とシステム化への課題. 第 49 回日本救急医学会総会・学術総会, 2021.
- 46) 下澤信彦, 高松由佳, 内藤貴基, 谷井梨美, 田北無門, 川口剛史, 藤井修一, 森澤健一郎, 吉田徹, 藤谷茂樹, 平泰彦. 当院 RRS の進化. 第 49 回日本救急医学会総会・学術総会, 2021.
- 47) 齋藤浩輝. 世界の COVID-19 対策から学ぶ. 第 49 回日本救急医学会総会・学術総会, 2021.
- 48) 白藤優佳, 遠藤拓郎, 安藤大吾, 田北無門, 岡本賢太郎, 昆祐理, 森澤健一郎, 下澤信彦, 吉田徹, 平泰彦, 藤谷茂樹. COVID-19 患者の転院搬送におけるドクターカー活動の振り返り. 第 49 回日本救急医学会総会・学術総会, 2021.
- 49) 井上哲也, 北井勇也, 竹村成秀. 救急外来 (ER) での創傷処置におけるドレナージ その 2～失敗例も含めて～. 第 49 回日本救急医学会総会・学術総会, 2021.
- 50) 平泰彦, 岩崎清隆, 鹿志村剛, 森澤健一郎, 田北無門, 北野夕佳, 清水美羽, 増田迪次, 藤谷茂樹. 一酸化炭素 (CO) 中毒治療の研究における生体血液循環シミュレーションモデルの応用. 第 49 回日本救急医学会総会・学術総会, 2021.
- 51) 梁豪晟, 昆祐理, 松本純一, 岡本賢太郎, 井田啓亮, 小泉哲, 藤谷茂樹. 外傷性肝損傷 (I a + I b 型) で入院後、巨大被膜下血腫に発展し被膜断裂まで至った一例. 第 49 回日本救急医学会総会・学術総会, 2021.
- 52) 三池慧, 吉田英樹, 田北無門, 森川大樹, 川口剛史, 吉田徹, 藤谷茂樹. 体外式膜型人工肺 (VV-ECMO) 管理を要した新型コロナウイルス感染症 (COVID-19) 患者での細菌感染合併と薬剤耐性菌についての検討. 第 49 回日本救急医学会総会・学術総会, 2021.
- 53) ©柴橋康平, 沼田賢治, 菅原誠太郎, 岩武桜子, 稲垣太朗, 齋藤義光, 鳥居良昭, 飯沼雅央, 藤谷茂

- 樹. 釘打機による穿通性頸髄損傷の一例. 第 49 回日本救急医学会総会・学術総会, 2021.
- 54) 箕浦安祐, 吉田徹, 昆祐理, 濱口真吾, 松本純一, 森澤健一郎, 下澤信彦, 平泰彦, 藤谷茂樹. Agaston score・TIMI score による院外心肺停止の原因推定. 第 49 回日本救急医学会総会・学術総会, 2021.
- 55) 前田貴央, 川口剛史, 沼田賢治, 清水宏康, 菅原誠太郎, 藤谷茂樹. 人工呼吸器管理中に急速に上気道狭窄が進行し心肺停止となった頸部腫瘍に対し VV-ECMO を施行し救命した一例. 第 49 回日本救急医学会総会・学術総会, 2021.
- 56) 吉田徹, 田北無門, 川口剛史, 吉田英樹, 昆祐理, 五十嵐義浩, 濱田悠佑, 松本純一, 下澤信彦, 森澤健一郎, 藤谷茂樹. Covid-19 に対する AVALON®カテーテル 5 例の使用経験. 第 49 回日本救急医学会総会・学術総会, 2021.
- 57) 久米敦紀, 沼田賢治, 石原伸朗, 川崎磨美, 早川達也, 藤谷茂樹. 壊死性胃気腫症が強く疑われたが術中 ICG 蛍光法で胃血流を確認し胃気腫症と診断した一例. 第 49 回日本救急医学会総会・学術総会, 2021.
- 58) 岩村晃, 吉田英樹, 田北無門, 森川大樹, 川口剛史, 吉田徹, 藤谷茂樹. 重症新型コロナウイルス感染症の循環器疾患合併例の検討. 第 49 回日本救急医学会総会・学術総会, 2021.
- 59) 森川大樹, 藤谷茂樹, 吉田徹, 森澤健一郎, 下澤信彦. 原因の究明に難渋した喉頭浮腫による気道緊急の 1 例. 第 49 回日本救急医学会総会・学術総会, 2021.
- 60) 藤谷茂樹. パンデミックに即応できる臨床研究ネットワークの国内での構築-REMAP-CAP-. 第 49 回日本救急医学会総会・学術総会, 2021.
- 61) 木村紗衣, 小泉哲, 井田圭亮, 西澤一, 増田哲之, 土橋篤仁, 小林慎二郎, 下澤信彦, 藤谷茂樹, 平泰彦, 大坪毅人. 短期間に Ib 型から IIIb 型に損傷形態が変化した外傷性肝損傷の 1 例. 第 13 回日本 Acute Care Surgery 学会学術集会, 2021.
- 62) 藤谷茂樹. 新型コロナウイルス感染症と新たな新興再興感染症に向けたアダプティブプラットフォーム研究の構築. 第 42 回日本臨床薬理学会学術総会, 2021.
- 63) 藤谷茂樹. 特定看護師の活用と未来像. 日本蘇生学会第 40 回大会, 2021.
- 64) 高橋儀行, 大柳忠智, 黒沢未希, 永田恵理, 吉田英樹, 國島広之, 竹村弘. FilmArray Pneumonia Panel の有用性に関する検討. 第 33 回日本臨床微生物学会総会・学術集会, 2022.
- 65) ◎清野奈々恵, 内田将司, 伊藤英道, 藤谷茂樹, 田中雄一郎. 脳血管造影検査および治療における診療看護師による動脈穿刺の安全性. 第 21 回 NPO 法人日本脳神経血管内治療学会 関東地方会学術集会, 2022.
- 66) 藤谷茂樹. パンデミックに即応できる臨床研究ネットワークの国内での構築-REMAP-CAP-. 日本臨床試験学会 13 回学術集会総会, 2022.
- 67) ◎満尾有沙, 本橋伊織, 薩田洋輔, 石田潤, 中村紗里香, 末松敬吾, 平間千絵, 家研也, 小倉孝氏, 松永光太郎, 奥瀬千晃, 松田隆秀. 上肢深部静脈血栓症を契機に胃癌の診断に至った一例. 第 24 回日本病院総合診療医学会総会, 2022.
- 68) 金澤実, 栗栖美由希, 堤健, 齋藤浩輝, 若竹春明, 北野夕佳, 榊井良裕, 平泰彦, 藤谷茂樹. 基礎疾患のない中年男性に化膿性脊椎炎と両側膿胸を併発した 1 症例. 第 24 回 日本病院総合診療医学会学術総会, 2022.

- 69) 石上智嗣, 下澤信彦, 森澤健一郎, 田北無門, 熊木孝代, 吉田徹, 藤谷茂樹, 大坪毅人. COVID-19 対応における院内情報共有体制の構築. 第 27 回日本災害医学会総会・学術集会, 2022.
- 70) 割澤高行, 橋元由紀子, 大木初里, 土井駿一, 水越慶, 川瀬世史明, 松田央郎, 水野幸一, 松尾仁司, 明石嘉浩. 大量心嚢液貯留の有無によって、冠動脈病変の生理学的重症度が変化した 1 例. *Beyond Angiography Japan XXXVI*, 2022.
- 71) 上松敬吾, 牧野淳, 藤谷茂樹. 新型コロナウイルス感染症重症患者の診療実態および隔離解除に関するアンケート調査. 第 49 回日本集中治療医学会学術集会, 2022.
- 72) 吉田徹, 田北無門, 川口剛史, 山崎さつき, 濱田悠佑, 五十嵐義浩, 昆祐理, 松本純一, 森澤健一郎, 藤谷茂樹. COVID-19 肺炎に対して AVALON®カテーテルを使用した VV-ECMO 施行. 第 49 回日本集中治療医学会学術集会, 2022.
- 73) 谷井梨美, 内藤貴基, 森川大樹, 吉田徹, 藤谷茂樹. 非挿管 COVID-19 入院患者における挿管予測モデルとしての Early Warning Score の有用性の検討. 第 49 回日本集中治療医学会学術集会, 2022.
- 74) 藤谷茂樹. ICU チームのメンバーとして臨床工学技士が寄与する働き方改革と期待すること. 第 49 回日本集中治療医学会学術集会, 2022.
- 75) 斎藤浩輝. COVID-19 患者を二次感染から守る - 感染予防管理の観点を中心に -. 第 49 回日本集中治療医学会学術集会, 2022.
- 76) 齋藤浩輝. 集中治療領域における Antimicrobial Stewardship. 第 49 回日本集中治療医学会学術集会, 2022.
- 77) 吉田稔, 宮城朋果, 内藤みなみ, 山田大地, 東山智子, 内倉淑男, 斎藤浩輝, 岩澤孝昌, 吉田徹, 藤谷茂樹. Open ICU における早期栄養開始の取り組み: 栄養開始基準と多職種での目標共有. 第 49 回日本集中治療医学会学術集会, 2022.
- 78) 山田万里央, 吉田英樹, 三池慧, 箕浦安祐, 藤谷茂樹. 重症 COVID-19 患者における FilmArray®肺炎パネルの有用性を検討した記述研究. 第 49 回日本集中治療医学会学術集会, 2022.
- 79) 跡部かおり, 柳沢政彦, 萩原一樹, 笹本将継, 松本学, 宮崎善史, 井上潤一, 岩瀬史明. 多発外傷の創部処置に起因したヨードホルム中毒の一例. 第 49 回日本集中治療医学会学術集会, 2022.
- 80) 清水剛治, 川口剛史, 吉田英樹, 三上翔平, 長谷川潤一, 鈴木直, 北東功, 清水直樹, 吉田徹, 藤谷茂樹. 妊娠合併重症 COVID-19 肺炎に対し V-V ECMO 管理を行い V-AV ECMO への conversion を必要とし治療に難渋した一例. 第 49 回日本集中治療医学会学術集会, 2022.
- 81) 本多純太, 山本朋納, 中村通孝, 立木規与秀, 諸石耕介, 竹本聖, 中平敦士, 安宅一晃, 川上大裕, 藤谷茂樹. 重症患者における深鎮静期間と長期の機能予後、患者家族への影響—JPICS のサブ解析—. 第 49 回日本集中治療医学会学術集会, 2022.
- 82) 森川大樹, 吉田徹, 谷井梨美, 内藤貴基, 下澤信彦, 森澤健一郎, 藤谷茂樹. Visensia score index を用いた ICU での死亡リスク層別化の有用性について. 第 49 回日本集中治療医学会学術集会, 2022.
- 83) 松本純一, 昆祐理, 細井康太郎. 目からウロコ?! ポータブル胸部レントゲンの読み方、ここがポイント. 第 49 回日本集中治療医学会学術集会, 2022.
- 84) 伊藤竜彦, 北野夕佳, 栗栖美由希, 堤健, 谷井梨美, 若竹春明, 斎藤浩輝, 林晃一, 平泰彦, 藤谷茂樹. 救命調整員介入による転院マネジメント 医師が集中治療に専念出来る体制を目指して. 第 49 回日本集中治療医学会学術集会, 2022.

- 85) 川上大裕, 藤谷茂樹, J-PICS study group. ABCDEF バンドル遵守と Post Intensive Care Syndrome の関連についての多施設前向き観察研究. 第 49 回日本集中治療医学会学術集会, 2022.
- 86) 湖上真希, 橋本一樹, 福元拓郎, 和田慎司, 小川普久, 森本毅, 昆祐理, 松本純一, 三村秀文. 当院における COVID-19 患者に対し TAE を行った 4 症例の検討. 第 58 回日本腹部救急医学会総会, 2022.
- 87) Saito Hiroki. First "Train the Trainer"(TTT) of Hand Hygiene in Japan. 第 36 回日本環境感染学会総会・学術集会, 2021.
- 88) Ohki Uri, Warisawa Takayuki, Kasahra Mizuho, Nakanishi Toru, Takano Makoto, Masui Yoshihiro, Noda Airi, Mizukoshi Kei, Matsuda Hisao, Mizuno Koichi. Complete atrioventricular block complicating infective endocarditis treated without using temporary pacemaker. 第 86 回日本循環器学会学術集会, 2022.
- ② 国際学会
- 1) Saito Hiroki. Local production of and distribution of alcohol-based handrub: what went wrong worldwide?. ICPIIC 2021, 2021.
- 2) Saito Hiroki. Local ABHR production: success story and challenges in Africa. ICPIIC 2021, 2021.
- 3) Saito Hiroki. Local production of alcohol-based handrub: a perfect exemple ready for prime time in Uganda, Africa. Clean Hospitals Digital Days, 2021.
- 4) Hiroki Saito. Immunomodulators Under Evaluation for the Treatment of COVID-19. The 3rd Webinar in COVID-19 Series: COVID-19 Treatment, 2021.
- ③ その他
- 1) 吉田英樹.「当院での COVID-19 治療の変遷 第 1 波-3 波、そして 4 波を迎えて」-サイトカインストーム、過凝固、呼吸ドライブ亢進の制御と早期の治療介入-. 聖マリアンナ医科大学病院 WEBINAR, 2021.
- 2) 宮城朋果, 吉田稔, 荒木浩, 浦穂高, 内藤みなみ, 五十嵐大介, 松嶋真哉, 毛利健, 吉田徹, 藤谷茂樹. 肥満低換気症候群に対する同化の評価と低エネルギー高たんぱく食:一例. 第 7 回神奈川急性期栄養管理研究会, 2021.
- 3) 齋藤浩輝. COVID-19 を通じて EBM を再考する- キーワードは “NEBNEG から SEBSEG へ “. 第 2 回野ログラウンドラウンド, 2021.
- 4) 吉田英樹. 今こそ押さえない、COVID-19 重症度分類のキホンと病態生理. m3.com, 2022.
- 5) 永富彰仁, 金澤実, 北野夕佳, 若竹春明, 吉田稔, 榎井良裕, 平泰彦, 藤谷茂樹. 西部病院救命救急センターICU/HCU へ入室する後期高齢者(75 歳以上)の clinical frailty scale による転帰の相違. 聖マリアンナ医科大学医学会 第 81 回 学術集会, 2022.
- 6) Saito Hiroki. Adaptive Platform Trials (APT) and REMAP-CAP Japan. JICA COVID-19 Webinar Series – Sharing of Japanese Experiences –8th Webinar, 2021.
- 7) 一原直昭, 齋藤浩輝, 藤谷茂樹. How to strengthen Japan's clinical research enterprise through large pragmatic adaptive platform trials and a multidisciplinary clinical research network: lessons from REMAP-CAP. 国立研究開発法人日本医療研究開発機構 (AMED) 第 6 回 国際共同臨床研究推進シンポジウム, 2022.

		和文	英文
著 書			
論 文	原著	6	15
	解説又は総説	33	
	症例報告	2	
	その他	1	3
学会発表	国内学会	86	2
	国際学会		4
	その他	5	2

## 臨床腫瘍学

### 学術論文[和文]

#### ① 原著

1) 大橋洋之, 宮垣朝光, 門野岳史, 伊澤直樹. 免疫チェックポイント阻害薬により出現した皮疹の検討. 聖マリアンナ医科大学雑誌, 2021;49(3):75-82.

#### ② 総説又は症例解説

1) 伊澤直樹, 砂川優. 化学療法. 消化器癌 ; 診断・治療のすべて, 2021;44(6):608-614.

#### ③ 症例報告

1) 高城伸平, 民上真也, 天野優希, 亀井奈津子, 嶋田仁, 榎本武治, 伊澤直樹, 津田亮志, 砂川優, 有泉泰, 大坪毅人. 切除不能胃癌に対して SP 療法後に Conversion Surgery を施行し長期生存が得られた 1 例. 癌と化学療法, 2021;48(13):1898-1900.

### 学術論文[英文]

#### ① 原著

1) Takuro Mizukami, Tempei Miyaji, Yukiya Narita, Tomohiro Matsushima, Takashi Ogura, Hiromichi Miyagaki, Ryohei Kawabata, Yoshiki Horie, Takashi Kawaguchi, Kei Muro, Hiroki Hara, Takuhiro Yamaguchi & Takako E Nakajima. An observational study on nutrition status in gastric cancer patients receiving ramucirumab plus taxane: BALAST study. *Future Oncology*, 2021;17(19):2431-2438.

2) Hiroyuki Arai, Joshua Millstein, Fotios Loupakis, Sebastian Stintzing, Jingyuan Wang, Francesca Battaglin, Natsuko Kawanishi, Priya Jayachandran, Shivani Soni, Wu Zhang, Shannon M Mumenthaler, Chiara Cremolini, Volker Heinemann, Alfredo Falcone, Heinz-Josef Lenz. Germ line polymorphisms of genes involved in pluripotency transcription factors predict efficacy of cetuximab in metastatic colorectal cancer. *European Journal of Cancer*, 2021;150:133-142.

3) J Y Wang, J Xiu, Y Baca, H Arai, F Battaglin, N Kawanishi, S Soni, W Zhang, J Millstein, A F Shields, A Grothey, B A Weinberg, J L Marshall, E Lou, M Khushman, D P S Sohal, M J Hall, M Oberley, D Spetzler, L Shen, W M Korn, H J Lenz. Distinct genomic landscapes of gastroesophageal adenocarcinoma depending on PD-L1 expression identify mutations in RAS-MAPK pathway and TP53 as potential predictors of immunotherapy efficacy. *Annals of Oncology*, 2021;32(7):906-916.

4) Jingyuan Wang, Joanne Xiu, Yasmine Baca, Francesca Battaglin, Hiroyuki Arai, Natsuko Kawanishi, Shivani Soni, Wu Zhang, Joshua Millstein, Bodour Salhia, Richard M Goldberg, Philip A Philip, Andreas Seeber, Jimmy J Hwang, Anthony F Shields, John L Marshall, Igor Astsaturov, A Craig Lockhart, Zoran Gatalica, W Michael Korn, Heinz-Josef Lenz. Large-scale analysis of KMT2 mutations defines a distinctive molecular subset with treatment implication in gastric cancer. *Oncogene*, 2021;40:4894-4905.

5) Tomoko Jogo, Yoshiaki Nakamura, Kohei Shitara, Hideaki Bando, Hisateru Yasui, Taito Esaki,



- Tetsuji Terazawa, Taroh Satoh, Eiji Shinozaki, Tomohiro Nishina, Yu Sunakawa, Yoshito Komatsu, Hiroki Hara, Eiji Oki, Nobuhisa Matsushashi, Takashi Ohta, Takeshi Kato, Koushiro Ohtsubo, Takeshi Kawakami, Naohiro Okano, Yoshiyuki Yamamoto, Takanobu Yamada, Akihito Tsuji, Justin I Odegaard, Hiroya Taniguchi, Toshihiko Doi, Satoshi Fujii, Takayuki Yoshino. Circulating Tumor DNA Analysis Detects FGFR2 Amplification and Concurrent Genomic Alterations Associated with FGFR Inhibitor Efficacy in Advanced Gastric Cance. *Clin Cancer Res*, 2021;27(20):5619-5627.
- 6) Masahiro Kozuka, Francesca Battaglin, Priya Jayachandran, Jingyuan Wang, Hiroyuki Arai, Shivani Soni, Wu Zhang, Mitsuharu Hirai, Satoshi Matsusaka, Heinz-Josef Lenz. Clinical Significance of Circulating Tumor Cell Induced Epithelial-Mesenchymal Transition in Patients with Metastatic Colorectal Cancer by Single-Cell RNA-Sequencing. *Cancers (Basel)*, 2021;13(19):4862.
- 7) Roberto Moretto, Andrew Elliott, Jian Zhang, Hiroyuki Arai, Marco Maria Germani, Veronica Conca, Joanne Xiu, Phillip Stafford, Matthew Oberley, Jim Abraham, David Spetzler, Daniele Rossini, Carlotta Antoniotti, John Marshall, Anthony Shields, Gilberto Lopes, Sara Lonardi, Filippo Pietrantonio, Gianluca Tomasello, Alessandro Passardi, Emiliano Tamburini, Daniele Santini, Giuseppe Aprile, Gianluca Masi, Alfredo Falcone, Heinz-Josef Lenz, Michael Korn, Chiara Cremolini. Homologous Recombination Deficiency Alterations in Colorectal Cancer: Clinical, Molecular, and Prognostic Implications. *J Natl Cancer Inst*, 2021;114(2):271-279.
- 8) Hiroyuki Arai, Yi Xiao, Joshua Millstein, Jingyuan Wang, Francesca Battaglin, Natsuko Kawanishi, Priya Jayachandran, Shivani Soni, Wu Zhang, Christoph Mancao, Bodour Salhia, Shannon M Mumenthaler, Aparna R Parikh, Heinz-Josef Lenz. Germline polymorphisms in genes maintaining the replication fork predict the efficacy of oxaliplatin and irinotecan in patients with metastatic colorectal cancer. *Br J Cancer*, 2021;126:72-78.
- 9) Hiroyuki Arai, Eisuke Inoue, Kensei Yamaguchi, Narikazu Boku, Hiroki Hara, Tomohiro Nishina, Masahiro Tsuda, Kohei Shitara, Katsunori Shinozaki, Shinichiro Nakamura, Ichinosuke Hyodo, Kei Muro, Mitsuru Sasako, Masanori Terashima, Takako E Nakajima. Clinical implications of using both fluoropyrimidine and paclitaxel in patients with severe peritoneal metastasis of gastric cancer: A post hoc study of JCOG1108/WJOG7312G. *Cancer Medicine*, 2021;10(21) : 7673-7682.
- 10) Satta Yosuke, Shigefuku Ryuta, Watanabe Tsunamasa, Mizukami Takuro, Tsuda Takashi, Suzuki Tatsuya, Ehira Takuya, Hattori Nobuhiro, Kiyokawa Hirohumi, Nakahara Kazunari, Ikeda Hiroki, Matsunaga Kotaro, Takahashi Hideaki, Matsumoto Nobuyuki, Okuse Chiaki, Suzuki Michihiro, Sunakawa Yu, Yasuda Hiroshi, Itoh Fumio. Prediction of esophagogastric varices associated with oxaliplatin administration. *JGH open*, 2021;5(11):1289-1297.
- 11) Hiroyuki Arai, Andrew Elliott, Joshua Millstein, Joanne Xiu, Fang-Shu Ou, Federico Innocenti, Jingyuan Wang, Francesca Battaglin, Priya Jayachandran, Natsuko Kawanishi, Shivani Soni, Wu Zhang, Davendra Sohal, Richard M Goldberg, Michael J Hall, Aaron J Scott, Mohd

Khushman, Jimmy J Hwang, Emil Lou, Benjamin A Weinberg, Albert Craig Lockhart, Anthony Frank Shields, Jim P Abraham, Daniel Magee, Phillip Stafford, Jian Zhang, Alan P Venook, W Michael Korn, Heinz-Josef Lenz. Molecular characteristics and clinical outcomes of patients with Neurofibromin 1-altered metastatic colorectal cancer. *Oncogene*, 2021;41:260-267.

- 12) Yoshikazu Takahashi, Yu Sunakawa, Eisuke Inoue, Ryohei Kawabata, Atsushi Ishiguro, Yosuke Kito, Yusuke Akamaru, Masazumi Takahashi, Hiroshi Yabusaki, Jin Matsuyama, Akitaka Makiyama, Masahiro Tsuda, Takahisa Suzuki, Hisateru Yasui, Ryo Matoba, Hisato Kawakami, Takako Eguchi Nakajima, Kei Muro, Wataru Ichikawa, Masashi Fujii. Real-world effectiveness of nivolumab in advanced gastric cancer: the DELIVER trial (JACCRO GC-08). *Gastric Cancer*, 2022;25(1):235-244.
- 13) Yoshiaki Nakamura, Wataru Okamoto, Tadamichi Denda, Tomohiro Nishina, Yoshito Komatsu, Satoshi Yuki, Hisateru Yasui, Taito Esaki, Yu Sunakawa, Makoto Ueno, Eiji Shinozaki, Nobuhisa Matsushashi, Takashi Ohta, Ken Kato, Koushiro Ohtsubo, Hideaki Bando, Hiroki Hara, Taroh Satoh, Kentaro Yamazaki, Yoshiyuki Yamamoto, Naohiro Okano, Tetsuji Terazawa, Takeshi Kato, Eiji Oki, Akihito Tsuji, Yosuke Horita, Yasuo Hamamoto, Akihito Kawazoe, Hiromichi Nakajima, Shogo Nomura, Ryuta Mitani, Mihoko Yuasa, Kiwamu Akagi, Takayuki Yoshino. Clinical Validity of Plasma-Based Genotyping for Microsatellite Instability Assessment in Advanced GI Cancers: SCRUM-Japan GOZILA Substudy. *JCO Precis Oncol.*, 2022;6: : e2100383.
- 14) N Izawa, H Shiokawa, R Onuki, K Hamaji, K Morikawa, H Saji, H Ohashi, S Kasugai, N Hayakawa, T Ohara, Y Sunakawa. The clinical utility of comprehensive measurement of autoimmune disease-related antibodies in patients with advanced solid tumors receiving immune checkpoint inhibitors: a retrospective study. *ESMO Open*, 2022;7(2):100415.
- 15) Kazuma Kobayshi, Koichi Suyama, Hiroo Katsuya, Naoki Izawa, Yoshikazu Uenosono, Qingjiang Hu, Tetsuya Kusumoto, Hajime Otsu, Hiroyuki Orita, Hirofumi Kawanaka, Kazunori Shibao, Satoshi Koga, Mototsugu Shimokawa, Akitaka Makiyama, Hiroshi Saeki, Eiji Oki, Hideo Baba, Masaki Mori. A phase II multicenter trial assessing the efficacy and safety of first-line S-1 + ramucirumab in elderly patients with advanced/recurrent gastric cancer: KSCC1701. *Eur J Cancer*, 2022;(166):279-286.
- 16) Hiroyuki Takeda, Kiyomi Imoto, Kumiko Umemoto, Ayako Doi, Hiroyuki Arai, Yoshiki Horie, Takuro Mizukami, Tomoyo Oguri, Takashi Ogura, Naoki Izawa, Hiroyuki Yamamoto, Yoshihisa Yamano & Yu Sunakawa. Clinical Utility of Genomic Profiling Tests in Patients with Advanced Gastrointestinal Cancers. *Targeted Oncology*, 2022;(17):177-185.

② 総説又は症例解説

- 1) Kumiko Umemoto, Yu Sunakawa. The potential targeted drugs for fusion genes including NRG1 in pancreatic cancer. *Crit Rev Oncol Hematol.*, 2021;166:103465.

③ 症例報告

- 1) Kei Morikawa, Naoki Izawa, Hirotaka Kida, Hiroshi Handa, Takeo Inoue, Masamichi ineshita. Detection of a pinhole-sized bronchoesophageal fistula under bronchoscopic autofluorescence

imaging. *Thoracic Cancer*, 2021;12(13):2043-2045.

④ その他

- 1) Nakajima H, Kotani D, Bando H, Kato T, Oki E, Shinozaki E, Sunakawa Y, Yamazaki K, Yuki S, Nakamura Y, Yamanaka T, Yoshino T, Ohta T, Taniguchi H, Kagawa Y. REMARRY and PURSUIT trials: liquid biopsy-guided rechallenge with anti-epidermal growth factor receptor (EGFR) therapy with panitumumab plus irinotecan for patients with plasma RAS wild-type metastatic colorectal cancer. *BMC Cancer*, 2021;21(1):674.
- 2) Takuro Mizukami, Yongzhe Piao. Role of nutritional care and general guidance for patients with advanced or metastatic gastric cancer. *Future Oncology*, 2021;17(23):3101-3109.

学会発表

① 国内学会

- 1) 高城伸平, 民上真也, 天野優希, 亀井奈津子, 嶋田仁, 榎本武治, 伊澤直樹, 津田亨志, 砂川優, 有泉泰, 大坪毅人. 切除不能胃癌に対して SP 療法後に conversion surgery を施行し、長期生存が得られた 1 例. 第 43 回日本癌局所療法研究会, 2021.
- 2) ◎鏑木真弓, 水上平祐, 松本博文, 菱田吉明, 清水紗智, 緒方聖友, 韓蔚, 伊澤直樹, 砂川優, 白石眞, 山野嘉久. 免疫チェックポイント阻害薬による中枢神経領域の免疫関連有害事象に関する検討. 第 62 回日本神経学会学術大会, 2021.
- 3) ◎大貫理沙, 伊澤直樹, 濱地広毅, 塩川尚恵, 森川慶, 佐治久, 大橋洋之, 春日井滋, 早川望, 大原樹, 水上拓郎, 田中恒明, 砂川優. 免疫チェックポイント阻害薬の免疫関連有害事象に対する治療前の抗体検査の意義. 第 6 回日本がんサポーターティブケア学会学術集会, 2021.
- 4) ◎Hiroyuki Takeda, Shigenori Kadowaki, Takeshi Kajiwara, Keiko Minashi, Naoki Izawa, Kei Muro, Tomohiro Nishina, Shuichi Hironaka, Takeharu Yamanaka, Takako Eguchi Nakajima. The Implication of Neurofilament light chain and Galectin-3 in paclitaxel-induced peripheral neurotoxicity for patients with advanced gastric cancer. 第 6 回日本がんサポーターティブケア学会学術集会, 2021.
- 5) ◎本吉愛, 右田王介, 小澤南, 高橋由妃, 杉下陽堂, 久我亜沙美, 大原樹, 古屋直樹, 小島康幸, 大橋洋之, 山本博幸, 井本清美, 砂川優, 山野嘉久, 津川浩一郎. 当院におけるがん遺伝子パネル検査の二次的所見に関する検討. 第 27 回日本遺伝性腫瘍学会学術集会, 2021.
- 6) ◎大橋洋之, 竹内そら, 宮垣朝光, 門野岳史, 伊澤直樹. 免疫チェックポイント阻害薬により出現した皮疹の検討. 第 37 回日本皮膚悪性腫瘍学会学術大会, 2021.
- 7) ◎梅本久美子, 森実千種, 中村能章, 池田公史. 進行膵癌におけるリキッドバイオプシーと、KRAS 野生型膵癌の治療開発に関する取り組み. 第 52 回日本膵臓学会大会, 2021.
- 8) ◎Kumiko Umemoto, Ernesto Wasserman. Efficacy and safety of zenocutuzumab in advanced pancreatic cancer and other solid tumors harboring NRG1 fusions. 第 52 回日本膵臓学会大会, 2021.
- 9) ◎砂川優, 的場亮, 佐藤慶治, 川上尚人, 室圭, 中島貴子, 市川度. 胃癌における腸内細菌ゲノム情報と患者背景の関係 : DELIVER 試験. 第 80 回日本癌学会学術総会, 2021.

- 10) 井本清美, 小池淳樹, 大川千絵, 島田直樹, 生澤竜, 砂川優, 武田弘幸, 大原樹, 小島康幸, 大橋洋之, 古屋直樹, 山本博幸, 本吉愛, 右田王介, 久我亜沙美, 計良貴之, 若松宏武, 佐藤知雄, 山野嘉久. がん遺伝子パネル検査の解析精度向上に向けた取り組み. 日本人類遺伝学会第 66 回大会 第 28 回日本遺伝子診療学会大会合同開催, 2021.
- 11) 井本清美, 小池淳樹, 大川千絵, 島田直樹, 生澤竜, 砂川優, 武田弘幸, 大原樹, 小島康幸, 大橋洋之, 古屋直樹, 山本博幸, 本吉愛, 右田王介, 久我亜沙美, 計良貴之, 若松宏武, 佐藤知雄, 山野嘉久. がん遺伝子パネル検査の解析精度向上に向けた取り組み. 第 66 回日本人類遺伝学会・第 28 回日本遺伝子診療学会 2021 10/16, 2021.
- 12) 井本清美, 砂川優, 武田弘幸, 大原樹, 小島康幸, 古屋直樹, 大橋洋之, 山本博幸, 小池淳樹, 大川千絵, 島田直樹, 本吉愛, 佐藤知雄, 谷嶋成樹, 山野嘉久. がん遺伝子パネル検査に基づいた治療提案と治療到達性. 第 59 回日本癌治療学会学術集会, 2021.
- 13) ◎原直也, 川名部新, 中川朋子, 中村祐太, 月山秀一, 内山修太郎, 水上拓郎, 曾根正勝. 食道癌に対してニボルマブ治療中、尿糖自己測定により劇症 1 型糖尿病を早期に捉えた 1 例. 第 59 回日本糖尿病学会関東甲信越地方会, 2022.
- 14) ◎梅本久美子, 砂川優, 岩見さゆり, 小林奈穂, 松本生, 斉藤修平, 原聖吾. 遠隔医療を用いた治験プレスクリーニング検査の実装. 第 19 回日本臨床腫瘍学会学術集会, 2022.
- 15) ◎満尾有沙, 本橋伊織, 薩田洋輔, 石田潤, 中村紗里香, 末松敬吾, 平間千絵, 家研也, 小倉孝氏, 松永光太郎, 奥瀬千晃, 松田隆秀. 上肢深部静脈血栓症を契機に胃癌の診断に至った一例. 第 24 回日本病院総合診療医学会総会, 2022.
- 16) ◎Yu Sunakawa, Ryo Matoba, Yoshiharu Sato, Toshizo Takayama, Takeharu Imai, Naotoshi Sugimoto, Kou Miura, Satoshi Yuki, Yoshiaki Shindo, Hisato Kawakami, Kei Muro, Takako Eguchi Nakajima, Wataru Ichikawa, and Masashi Fujii. Genomic factors of gut microbiome associated with patient characteristics in gastric cancer: from the DELIVER trial (JACCRO GC-08). 第 59 回日本癌治療学会学術集会, 2021.
- 17) Alison M. Schram, Eileen Mary O'Reilly, Grainne M. O'Kane, Koichi Goto, Dong-Wan Kim, Cindy Neuzillet, Patricia Martin-Romano, Michaël Duruisseaux, Misako Nagasaka, Jordi Rodon, Benjamin Adam Weinberg, Kumiko Umemoto, Sai-Hong Ignatius Ou, Teresa Macarulla, Christelle De La Fouchardiere, Andrew K. Joe, Ernesto Wasserman, Viktoriya Stalbovskaya, Jim Ford, Alexander E. Drilon. Efficacy and safety of zenocutuzumab in advanced pancreatic cancer and other solid tumors harboring NRG1 fusions. 第 62 回日本肺癌学会学術集会, 2021.
- 18) ◎Yu Sunakawa, Peter Koch, Hiroyuki Yamamoto, Ai Motoyoshi, Kiyomi Imoto, Martin Maerz, and Yoshihisa Yamano. Evaluation of annotations for cancer gene panel testing using a genome-guided system. 第 19 回日本臨床腫瘍学会学術集会, 2022.
- 19) Yoshio Nagahisa, Naoki Izawa, Takashi Mine, Masahiro Goto, Hitoshi Fujii, Yosuke Kito, Ryohei Kawabata, Masato Nakamura, Mizutomo Azuma, Akihito Tsuji, Mitsugu Kochi, Takao Takahashi, Shigenori Kadowaki, Hirofumi Michimae, Yu Sunakawa, Wataru Ichikawa, Masashi Fujii. A phase II, non-randomized, prospective trial of biweekly nab-paclitaxel in combination with ramucirumab for patients with previously treated advanced gastric or gastro-esophageal

junction cancer: B-RAX trial (JACCRO GC-09). 第 94 回日本胃癌学会総会, 2022.

② 国際学会

- 1) Hisatsugu Ohori, Tatsuro Yamaguchi, Masato Matsuura, Atsujiro Nishioka, Akitaka Makiyama, Shingo Noura, Mitsugu Kochi, Tamotsu Sagawa, Masahito Kotaka, Yutarō Kubota, Yu Sunakawa, Takashi Sekikawa, Masato Nakamura, Masahito Takeuchi, Wataru Ichikawa and Masashi Fujii. The randomized phase II study of FOLFOXIRI plus cetuximab versus FOLFOXIRI plus bevacizumab as the first-line treatment in metastatic colorectal cancer with RAS wild-type tumors: The DEEPER trial (JACCRO CC-13). 2021 ASCO Annual Meeting, 2021.
- 2) ©Yu Sunakawa, Satoshi Yuki, Manabu Shiozawa, Toshiki Masuishi, Tomohiro Nishina, Hisateru Yasui, Takashi Ohta, Naoki Takahashi, Hironaga Satake, Akiyoshi Kanazawa, Masahiro Goto, Hideaki Bando, Hiroya Taniguchi, Yoshinaga Okugawa, Kentaro Yamazaki, Hiromichi Ebi, Yukiko Abe, Shogo Nomura, Chiharu Asano, Takayuki Yoshino. Profiling plasma angiogenesis factors after use of biologics in metastatic colorectal cancer (mCRC); Update results from GI-SCREEN CRC Ukit study. 2021 ASCO Annual Meeting, 2021.
- 3) Alison M. Schram, Eileen Mary O'Reilly, Grainne M. O'Kane, Koichi Goto, Dong-Wan Kim, Cindy Neuzillet, Patricia Martin-Romano, Michaël Duruisseaux, Misako Nagasaka, Jordi Rodon, Benjamin Adam Weinberg, Kumiko Umemoto, Sai-Hong Ignatius Ou, Teresa Macarulla, Christelle De La Fouchardiere, Andrew K. Joe, Ernesto Wasserman, Viktoriya Stalbovskaya, Jim Ford, Alexander E. Drilon. Efficacy and safety of zenocutuzumab in advanced pancreatic cancer and other solid tumors harboring NRG1 fusions. ASCO 2021, 2021.
- 4) Kumiko Umemoto, Hiroyuki Yamamoto, Ritsuko Oikawa, Hiroyuki Takeda, Ayako Doi, Yoshiki Horie, Takashi Ogura, Takuro Mizukami, Naoki Izawa, Jay A. Moore, Ethan S. Sokol, Yu Sunakawa. Genomic alterations for novel targeted therapies in pancreatobiliary cancers from real-world data. ASCO 2021, 2021.
- 5) ©Hiroyuki Takeda, Shigenori Kadowaki, Takeshi Kajiwara, Keiko Minashi, Naoki Izawa, Kei Muro, Tomohiro Nishina, Shuichi Hironaka, Takeharu Yamanaka, Takako Eguchi Nakajima. The Implication of Neurofilament light chain and Galectin-3 in paclitaxel-induced peripheral neurotoxicity for patients with advanced gastric cancer. MASCC, 2021.
- 6) T. Masuishi, N. Izawa, N. Takahashi, H. Shoji, Y. Yamamoto, T. Matsumoto, K. Sugiyama, T. Kajiwara, K. Kawakami, N. Aomatsu, C. Kondoh, H. Kawakami, N. Takegawa, T. Esaki, Y. Narita, H. Hara, Y. Sunakawa, N. Boku, T. Moriwaki, M. Shimokawa, TE. Nakajima, K. Muro. A multicenter phase II trial of trifluridine/thipiracil in combination with cetuximab in RAS wild-type metastatic colorectal cancer patients refractory to prior anti-EGFR antibody : the WJOG8916G trial. ESMO-GI, 2021.
- 7) N. Takahashi, N. Izawa, K. Nishio, T. Masuishi, H. Shoji, Y. Yamamoto, T. Matsumoto, K. Sugiyama, T. Kajiwara, K. Kawakami, N. Aomatsu, H. Kawakami, T. Esaki, Y. Narita, H. Hara, Y. Horie, N. Boku, T. Moriwaki, K. Miura, M. Shimokawa, TE. Nakajima, K. Muro. Gene alterations in ctDNA related to the resistance mechanism of anti-EGFR antibodies and clinical

efficacy outcomes of anti-EGFR antibody rechallenge plus trifluridine/tipiracil in metastatic colorectal cancer patients in WJOG8916G trial. ESMO-GI, 2021.

- 8) ©Yu Sunakawa, Ryo Matoba, Eisuke Inoue, Yasuhiro Sakamoto, Ryohei Kawabata, Atsushi Ishiguro, Yusuke Akamaru, Yosuke Kito, Masazumi Takahashi, Jin Matsuyama, Hiroshi Yabusaki, Akitaka Makiyama, Takahisa Suzuki, Masahiro Tsuda, Hisateru Yasui, Jun Hihara, Atsushi Takeno, Hisato Kawakami, Kei Muro, Takako Eguchi Nakajima, Wataru Ichikawa, and Masashi Fujii. Gut microbiome to predict survival time in advanced gastric cancer treated with nivolumab: the DELIVER trial (JACCRO GC-08). ESMO-GI, 2021.
- 9) K. Shimomur, H. Minatogawa, T. Mashiko, H. Arioka, H. Iihara, M. Sugawara, N.Hida, K. Akiyama, S. Nawata, A. Tsuboya, K. Mishima, N. Izawa, T. Miyaji, K.Honda, Y. Inada, Y. Ohno, C. Katada, H. Morita, T. Yamaguchi, TE. Nakajima. Placebo-controlled, double-blinded phase III study comparing dexamethasone on day 1 with dexamethasone on days 1 to 4, with combined neurokinin-1 receptor antagonist, palonosetron, and olanzapine in patients receiving cisplatin-containing highly emetogenic chemotherapy: SPARED Trial. ESMO 2021, 2021.
- 10) Satoshi Yuki, Hiroya Taniguchi, Toshiki Masuishi, Manabu Shiozawa, Hideaki Bando, Kentaro Yamazaki, Tomohiro Nishina, Hisateru Yasui, Tadamichi Denda, Yu Sunakawa, Hironaga Satake, Kazuhiro Yoshida, Akiyoshi Kanazawa, Eiji Oki, Yoshinaga Okugawa, Hiromichi Ebi, Yukiko Abe, Shogo Nomura, Chiharu Asano, Takayuki Yoshino. Impact of plasma angiogenesis factors on the efficacy of 2nd-line chemotherapy combined with biologics in metastatic colorectal cancer (mCRC); Early efficacy results from GI-SCREEN CRC Ukit study. ESMO 2021, 2021.
- 11) H. Yamamoto, R. Oikawa, H. Takeda, K. Umemoto, A. Doi, Y. Horie, T. Ogura, T. Mizukami, N. Izawa, J.A. Moore, E. Sokol, Y. Sunakawa. Genomic landscape in advanced gastric cancer from real-world data (RWD) of clinical genomic testing. ESMO 2021, 2021.
- 12) Hironaga Satake, Akihito Tsuji, Chihiro Tanaka, Takao Takahashi, Kunihiko Wakamura, Taichi Yoshida, Kohei Murata, Yoshiaki Shindo, Yasuhide Ishikawa, Ken Konishi, Mitsugu Kochi, Tamotsu Sagawa, Masahito Kotaka, Yutaro Kubota, Yu Sunakawa, Takashi Sekikawa, Masato Nakamura, Masahiro Takeuchi, Wataru Ichikawa, Masashi Fujii. Tumor response of FOLFOXIRI plus cetuximab versus bevacizumab in RAS wild-type metastatic colorectal cancer: The subgroup-analysis of DEEPER trial (JACCRO CC-13). ASCO GI 2021, 2022.
- 13) ©Hiroyuki Takeda, Hiroyuki Yamamoto, Ritsuko Oikawa, Kumiko Umemoto, Ayako Doi, Yoshiki Horie, Takuro Mizukami, Takashi Ogura, Naoki Izawa, Jay A. Moore, Ethan Sokol, Yu Sunakawa. Genomic landscape in small intestine cancer from real-world data (RWD) of clinical genomic testing. ASCO-GI, 2022.
- 14) Takahisa Suzuki, Naoki Izawa, Ryohei Kawabata, Kazuhiro Nishikawa, Masazumi Takahashi, Masato Nakamura, Atsushi Ishiguro, Hiroo Katsuya, Jun Hihara, Dai Manaka, Yuji Negoro, Mizutomo Azuma, Akihito Tsuji, Mitsugu Kochi, Takao Takahashi, Shigenori Kadowaki, Hirofumi Michimae, Yu Sunakawa, Wataru Ichikawa, Masashi Fujii.  
A phase II, non-randomized, prospective trial of biweekly nab-paclitaxel in combination with

ramucirumab for patients with previously treated advanced gastric or gastro-esophageal junction cancer: B-RAX trial (JACCRO GC-09). ASCO-GI, 2022.

- 15) ©Yu Sunakawa, Ryo Matoba, Toshizo Takayama, Naoki Okumura, Naotoshi Sugimoto, Kou Miura, Satoshi Yuki, Yoshiaki Shindo, Hidekazu Kuramochi, Sho Sato, Takashi Ogura, Shinichi Kinami, Narutoshi Nagao, Shugo Ueda, Eisuke Inoue, Hisato Kawakami, Kei Muro, Takako Eguchi Nakajima, Wataru Ichikawa, Masashi Fujii. Host-related biomarkers including gut microbiome to predict toxicities of nivolumab in advanced gastric cancer: DELIVER trial (JACCRO GC-08). ASCO-GI, 2022.

③ その他

- 1) ©山野嘉久, 長谷川大輔, 萩原悠太, 山徳雅人, 桑島則夫, 杉浦貴子, 伊澤直樹, 梶ヶ谷和子, 高田礼子. 聖マリアンナ医科大学病院における両立支援相談体制の構築と進捗. 厚生労働省「治療と仕事の両立支援」オンラインシンポジウム, 2021.

		和文	英文
著 書			
論 文	原著	1	16
	解説又は総説	1	1
	症例報告	1	1
	その他		2
学会発表	国内学会	15	4
	国際学会		15
	その他	1	

## リハビリテーション医学

### 著書

- 1) 佐々木信幸. 急性期のリハビリテーション治療-理学療法①離床まで- 脳血管障害のリハビリテーション医学・医療テキスト 2021;:155-159.
- 2) 佐々木信幸. 急性期のリハビリテーション治療-理学療法②坐位から立位・歩行まで- 脳血管障害のリハビリテーション医学・医療テキスト 2021;:160-167.
- 3) 佐々木信幸. 急性期のリハビリテーション治療-作業療法- 脳血管障害のリハビリテーション医学・医療テキスト 2021;:168-174.
- 4) 佐々木信幸. 急性期のリハビリテーション治療-言語聴覚療法- 脳血管障害のリハビリテーション医学・医療テキスト 2021;:175-182.
- 5) 佐々木信幸. 症候性てんかん 脳血管障害のリハビリテーション医学・医療テキスト 2021;:320-322.
- 6) 佐々木信幸. 脳血管障害後うつ/アパシー 脳血管障害のリハビリテーション医学・医療テキスト 2021;:323-327.
- 7) 佐々木信幸,安保雅博. 非侵襲的脳神経刺激 リハビリテーション医学・医療コアテキスト 2022;(2):354-355.

### 学術論文[和文]

#### ① 原著

- 1) 畑中康志, 大森みかよ, 佐々木信幸. 脳卒中患者における麻痺側上肢の機能的変化に合わせたスプリント療法の実践. 日本ハンドセラピィ学会誌, 2021;13(4):159-164.
- 2) 小松拓磨, 小山真吾, 堅田紘頌, 佐々木祥太郎, 畑中康志, 最上谷拓磨, 志堅原隆広, 大森圭貢, 山徳雅人, 佐々木信幸. 高齢内科疾患患者における日常生活活動能力が自宅退院の可否へ与える影響. The Japanese Journal of Rehabilitation Medicine, 2022;59(2):209-216.

#### ② 総説又は症例解説

- 1) 佐々木信幸, 渡辺敏. リハビリテーションスタッフがかわるチーム医療最前線 聖マリアンナ医科大学病院リハビリテーションセンターにおける教育システム. Journal of Clinical Rehabilitation, 2021;30(5):506-513.
- 2) 佐々木信幸. 【脳卒中運動麻痺へのアプローチ】経頭蓋磁気刺激療法による運動麻痺へのアプローチ. Journal of Clinical Rehabilitation, 2021;30(6):596-603.
- 3) 武市梨絵, 鈴木智裕, 近藤千雅, 西澤肇, 桑村雄偉, 大成悟志, 渡辺 敏, 佐々木信幸. 【これからの理学療法教育】急性期病院における新人教育の取り組み 当法人における実践と課題. 理学療法: 技術と研究, 2022;(50):15-19.
- 4) 佐々木信幸. 【モチベーション&アドヒアランスの向上】Long COVID に伴う brain fog と反復性経頭蓋磁気刺激(rTMS)を用いた治療的介入. The Japanese Journal of Rehabilitation Medicine, 2022;59(3):277-284.

#### ③ 症例報告

- 1) 伊藤海人, 佐々木庸, 佐々木信幸. 高頻度反復性経頭蓋磁気刺激の実施後、有声音の表出を認めた重



度発語失行例. 日本スティミュレーションセラピー学会誌, 2022;3(1):66-69.

## 学術論文[英文]

### ① 原著

- 1) Saeki C, Oikawa T, Kanai T, Nakano M, Torisu Y, Sasaki N, Abo M, Saruta M, Tsubota A. Relationship between osteoporosis, sarcopenia, vertebral fracture, and osteosarcopenia in patients with primary biliary cholangitis. *Eur J Gastroenterol Hepatol.*, 2021;33(5):731-737.

## 学会発表

### ① 国内学会

- 1) 佐々木信幸. 重力のもたらす生体の反応と急性期リハビリテーション治療. 第 58 回日本リハビリテーション医学会学術集会, 2021.
- 2) 佐々木信幸. 重症 COVID-19 肺炎患者のリハビリテーション治療. 第 58 回日本リハビリテーション医学会学術集会, 2021.
- 3) 桑村雄偉, 木田圭亮, 土井駿一, 鈴木規雄, 武市尚也, 渡辺敏, 古賀将史, 黄世捷, 佐々木信幸, 明石嘉浩. COVID-19 による心臓リハビリテーションの影響. 第 27 回日本心臓リハビリテーション学会学術集会, 2021.
- 4) 佐々木信幸. ボツリヌス療法の新たなステージ～上限拡大における再考～. 第 3 回日本スティミュレーションセラピー学会学術大会, 2021.
- 5) 佐々木信幸, 山徳雅人, 山野嘉久. HTLV-1 関連脊髄症の歩行障害に対する反復性経頭蓋磁気刺激 (rTMS) の効果. 第 7 回日本 HTLV-1 学会学術集会, 2021.
- 6) ◎山徳雅人, 佐々木信幸, 山野嘉久. HTLV-1 関連脊髄炎 (HAM) における歩行障害に対する経頭蓋磁気刺激療法 (rTMS) の有用性. 第 7 回日本 HTLV-1 学会学術集会, 2021.
- 7) 佐々木信幸. 麻痺と痙縮～rTMS が切り拓く HAM 治療の未来～. 第 7 回日本 HTLV-1 学会学術集会, 2021.
- 8) 佐々木信幸. 反復性経頭蓋磁気刺激(rTMS)～治療的応用の拡大へ～. 第 13 回日本ニューロリハビリテーション学会学術集会, 2022.

### ② その他

- 1) 佐々木信幸. ボツリヌス療法～上限拡大後の変化～. 痙縮治療 エキスパートミーティング in 川崎, 2021.
- 2) 佐々木信幸. 高次脳機能について. 湘陽かしわ台病院職員研修会, 2021.
- 3) 佐々木信幸. 回復期リハビリテーションに必要な評価. 第 9 回医師のための総合リハビリテーション講座, 2021.
- 4) 佐々木信幸. 脳卒中麻痺・痙縮を”正しく”治す. 痙縮治療 エキスパート Web セミナー in 群馬, 2021.
- 5) 佐々木信幸. 脳卒中麻痺・痙縮を “正しく” 治す. 第二回長崎リハビリテーション懇話会, 2021.
- 6) 佐々木信幸. 脳卒中痙性麻痺へのトータルケア -ボツリヌス療法を中心に. GSK Spasticity Seminar, 2021.
- 7) 佐々木信幸. 健康に長生きする体を作りましょう ～医学的に正しく、効率的に～. かわさき市民ア

カデミー地域協働講座, 2021.

- 8) 佐々木信幸. ボツリヌス療法の新たなステージ～上限拡大における再考～. ボツリヌス療法 expert セミナー愛知, 2022.
- 9) 佐々木信幸. 磁気刺激治療に関する講演. 脳神経背センター大田記念病院職員研修会, 2022.
- 10) 佐々木信幸. ボツリヌス療法の新たなステージ～上限拡大における再考～. 上下肢痙縮リハビリテーションの新展開【九州南部（熊本・鹿児島・宮崎）・沖縄エリア】 , 2022.

		和文	英文
著 書		7	
論 文	原著	2	1
	解説又は総説	4	
	症例報告	1	
	その他		
学会発表	国内学会	8	
	国際学会		
	その他	10	

## 感染症学

### 著書

- 1) 山崎行敬, 高野知憲, 國島広之. 感染性腸炎・偽膜性腸炎(CDI) 最新ガイドラインに基づく消化器疾患 診療方針 2021;(1):86-90.
- 2) 國島広之. 消化器感染症 [薬理・病態・薬物治療] 血液・造血器/感染症/悪性腫瘍 2021::194-197.
- 3) 國島広之, 竹内萌. 塩酸バンコマイシン、フラジール なんぞ使うの? そのくすり医師が考えるくすりの立ち位置 2022::16,37.

### 学術論文[和文]

#### ① 原著

- 1) 中辻侑子, 本橋隆子, 國島広之, 高田礼子. 医学生の喫煙調査: 加熱式タバコの普及状況と喫煙場所の遠方移転に伴う喫煙行動の変化. 日本禁煙学会雑誌, 2021;16(2):31-37.

#### ② 総説又は症例解説

- 1) 高野知憲, 山崎行敬, 國島広之. 新型コロナウイルス感染症と感染対策-CO2 センサを使用した換気測定 の提案. クリーンテクノロジー, 2021;31(5):55-57.
- 2) 山崎行敬, 高野知憲, 國島広之. インフルエンザへの抗インフルエンザ薬はどう選ぶ?. 月刊薬事, 2021;63(7):325-330.
- 3) 山崎行敬, 高野知憲, 國島広之. *Clostridioides difficile* 感染症検査. 検査と技術, 2021;49(10):1148-1152.

### 学術論文[英文]

#### ① 原著

- 1) Nomura S, Eguchi A, Yoneoka D, Kawashima T, Tanoue Y, Murakami M, Sakamoto H, Maruyama-Sakurai K, Gilmour S, Shi S, Kunishima H, Kaneko S, Adachi M, Shimada K, Yamamoto Y, Miyata H. Reasons for being unsure or unwilling regarding intention to take COVID-19 vaccine among Japanese people: A large cross-sectional national survey. *The Lancet Regional Health Western Pacific*, 2021;14:100223.
- 2) Masaharu Shinkai, Kenji Tsushima, Shingo Tanaka, Eri Hagiwara, Norihito Tarumoto, Ichiro Kawada, Yuji Hirai, Sho Fujiwara, Yuko Komase, Takeshi Saraya, Hidefumi Koh, Naho Kagiya, Megumi Shimada, Daiki Kanou, Shinichi Antoku, Yujiro Uchida, Yutaka Tokue, Mikio Takamori, Yasuhiro Gon, Kenya Ie, Yoshitaka Yamazaki, Kazumasa Harada, Naoki Miyao, Takashi Naka, Mitsunaga Iwata, Atsushi Nakagawa, Kazutoshi Hiyama, Yoshihiko Ogawa, Masahiro Shinoda, Shinichiro Ota, Takatomo Hirouchi, Jiro Terada, Shuichi Kawano, Takashi Ogura, Tsutomu Sakurai, Yoshihiko Matsumoto, Hiroyuki Kunishima, Osamu Kobayashi, Satoshi Iwata. Efficacy and Safety of Favipiravir in Moderate COVID-19 Pneumonia Patients without Oxygen Therapy: A Randomized, Phase III Clinical Trial. *Infect Dis Ther.*, 2021;27:1-21.
- 3) Yu Nakagama Yuko Komase, Katherine Candray, Sachie Nakagama, Fumiaki Sano, Tomoya

Tsuchida, Hiroyuki Kunishima, Takumi Imai, Ayumi Shintani, Yuko Nitahara, Natsuko Kaku, Yasutoshi Kido. Serological Testing Reveals the Hidden COVID-19 Burden among Health Care Workers Experiencing a SARS-CoV-2 Nosocomial Outbreak. *Microbiology Spectrum*, 2021;9(2) : e1082.

- 4) Yoneoka D, Eguchi A, Nomura S, Kawashima T, Tanoue Y, Murakami M, Sakamoto H, Maruyama-Sakurai K, Gilmour S, Shi S, Kunishima H, Kaneko S, Adachi M, Shimada K, Yamamoto Y, Miyata H. Identification of optimum combinations of media channels for approaching COVID-19 vaccine unsure and unwilling groups in Japan. *The Lancet Regional Health Western Pacific*, 2021;18:100330.
- 5) Takano T, Hirose M, Yamasaki Y, Hara M, Okada T, Kunishima H. Investigation of the incidence of immunisation stress-related response following COVID-19 vaccination in healthcare workers. *Journal of Infection and Chemotherapy*, 2022;(DOI):10.1016/j.jiac.2022.02.002.
- 6) Asaoka K, Sasaki K, Yagi J, Takahashi F, Nagano K, Takano T, Yamasaki Y, Ookawa J, Kunishima H. Alleviation of hand-skin roughness after use of alcohol-based hand rub with inhibitory effects on *Staphylococcus aureus* - producing  $\delta$  -toxin. *Journal of Infection and Chemotherapy*, 2022;28(5):684-689.
- 7) Tsuchiya A, Wada K, Morikane K, Yoshikawa T, Hosomi Y, Dhungel B, Kunishima H. Characteristics of needlestick and sharps injuries of the hands in the operating room among orthopedic surgeons in Japan. *Industrial Health*, 2022;:10.2486/indhealth.2021-0194.

## ② 症例報告

- 1) Kawasaki T, Ooka S, Mizushima M, Nakamura Y, Ikeda H, Sakurada T, Suzuki S, Yamazaki K, Goto Y, Sakurai K, Yamasaki Y, Kiyokawa T, Tonooka K, Kunishima H, Kawahata K. COVID-19 and Adult-onset Still's Disease as part of Hyperferritinemic Syndromes. *Modern Rheumatology Case Reports*, 2022;6(1):101-105.
- 2) Takada K, Nakamura M, Samura M, Inoue J, Hirose N, Kurata T, Nagumo H, Ishii J, Koshioka S, Tanikawa K, Kunishima H. Suppurative Thrombophlebitis of the Posterior Neck Caused by *Streptococcus constellatus*: A Case Report and Literature Review. *Yakugaku Zasshi*, 2022;142(2) : 189-193.

## ③ その他

- 1) Kamata Kazuhiro, Jindai Kazuaki, Ichihara Nao, Saito Hiroki, Kato Hideaki, Kunishima Hiroyuki, Shintani Ayumi, Nishida Osamu, Fujitani Shigeki. Why participation in an international clinical trial platform matters during a pandemic? Launching REMAP-CAP in Japan. *Journal of Intensive Care*, 2021;9:DOI-10.1186/s40560-021-00547-7.

## 学会発表

### ① 国内学会

- 1) 石田健祐, 古屋直樹, 西田皓平, 柿沼一隆, 萩原悠太, 石橋祐記, 山崎行敬, 土田知也, 國島広之, 峯下昌道. LAMP 法と PCR 法が複数回陰性でも隔離解除できなかった COVID-19 疑似症肺炎の一例.

- 第 118 回日本内科学会講演会 ことはじめ 2021 東京, 2021.
- 2) 國島広之. PPE の着用と環境整備を含めた感染対策. 第 61 回日本呼吸器学会学術講演会, 2021.
  - 3) 國島広之. C. difficile 感染症の診断と治療～再発による医療負担への影響～. 第 95 回日本感染症学会学術講演会 第 69 回日本化学療法学会総会合同学会, 2021.
  - 4) 國島広之. COVID-19 に対する感染対策 update. 第 95 回日本感染症学会学術講演会 第 69 回日本化学療法学会総会合同学会 スポンサーシンポジウム 2, 2021.
  - 5) 駒瀬裕子, 若竹春明, 斎藤浩輝, 田中洋輔, 國島広之, 竹村弘. 院内にて新型コロナウイルスに感染した職員の半年後の後遺症状についての検討. 第 95 回日本感染症学会学術講演会・第 69 回日本化学療法学会総会 合同学会, 2021.
  - 6) 國島広之. 高齢者施設における感染対策. 第 95 回日本感染症学会学術講演会 第 69 回日本化学療法学会総会合同学会 日本環境感染学会 合同シンポジウム, 2021.
  - 7) 國島広之. Clostridioides difficile. 第 101 回日本消化器内視鏡学会総会 ランチョンセミナー8「腸内マイクロバイオーーム研究の新しい展開」, 2021.
  - 8) 國島広之. COVID-19 に関する最近の話題. 2021 年度日本内科学会生涯教育講演会, 2021.
  - 9) 川端直樹, 原稔典, 大柳忠智, 上村桂一, 宇敷明人, 後藤美紀, 飛田征男, 矢口勇作, 檜山誠也, 鈴木広道, 國島広之, 大毛宏喜. 全自動遺伝子分析装置 GENECUBE を用いた Clostridioides difficile 毒素遺伝子検出試薬の多施設性能評価試験. 第 50 回日本嫌気性菌感染症学会総会・学術集会, 2021.
  - 10) 國島広之. Clostridioides difficile 感染症の再発への対応. 第 50 回日本嫌気性菌感染症学会総会・学術集会 ランチョンセミナー, 2021.
  - 11) 國島広之. 糖尿病治療に関する針刺し・切創ゼロを目指して 糖尿病患者の注射療法に関する感染マネジメントバンドル 2021. 第 8 回日本糖尿病療養指導学術集会, 2021.
  - 12) 國島広之. スポーツと感染症-今後の戦い-. 第 28 回よこはまスポーツ整形外科フォーラム, 2021.
  - 13) 國島広之. COVID-19 職業感染ならびに針刺し切創についてのアンケート調査. 第 36 回日本環境感染学会総会・学術集会 シンポジウム 1 COVID-19 から医療者をまもる, 2021.
  - 14) 國島広之. Clostridioides difficile 感染症ガイドライン～プロバイオティクスの可能性～. 第 36 回日本環境感染学会総会・学術集会 共催シンポジウム 5 プロバイオティクスと感染制御, 2021.
  - 15) 國島広之. 手指衛生. 第 36 回日本環境感染学会総会・学術集会 シンポジウム 14 Top Journal Based Learning, 2021.
  - 16) 國島広之. 日本における針刺し・切創の実態と安全器材導入の現状/臨床調査結果の報告. 第 36 回日本環境感染学会総会・学術集会 共催シンポジウム 4 糖尿病治療における針刺し損傷ゼロを目指して, 2021.
  - 17) 上原直子, 駒瀬裕子, 國島広之, 奥田知明. 新型コロナウイルス流行下での吸入指導における飛沫飛散状況の検討. 第 70 回日本アレルギー学会学術大会, 2021.
  - 18) ©高野知憲, 山崎行敬, 國島広之. COVID-19 ワクチン接種による接種ストレス関連反応に関する検討. 第 70 回日本感染症学会東日本地方学術集会/第 68 回日本化学療法学会東日本支部総会 合同学会, 2021.
  - 19) 國島広之. 整形外科領域感染症治療の基礎知識. 第 70 回日本感染症学会東日本地方学術集会、第 68 回日本化学療法学会東日本支部総会 シンポジウム 1 整形外科領域における感染症治療の基本,

2021.

- 20) 國島広之. ワクチンの現状と問題点. 第 70 回日本感染症学会東日本地方学術集会、第 68 回日本化学療法学会東日本支部総会 第 367 回 ICD 講習会 新型コロナウイルス感染症, 2021.
  - 21) 上原直子, 駒瀬裕子, 國島広之, 奥田知明. 新型コロナウイルス流行下での吸入指導における飛沫飛散状況の検討. 第 31 回日本呼吸ケアリハビリテーション学会学術集会, 2021.
  - 22) 國島広之. 新型コロナウイルス感染症と医療の未来予想図. 第 7 回 日本感染管理ネットワーク関東支部総会・地方会, 2021.
  - 23) 國島広之. COVID-19 パンデミックを社会との連携で乗り越える. 第 42 回日本臨床薬理学会学術総会 シンポジウム 29COVID-19 パンデミックから感染症対策の将来を俯瞰する, 2021.
  - 24) 高橋儀行, 大柳忠智, 黒沢未希, 永田恵理, 吉田英樹, 國島広之, 竹村弘. FilmArray Pneumonia Panel の有用性に関する検討. 第 33 回日本臨床微生物学会総会・学術集会, 2022.
  - 25) 國島広之. C.difficile 感染症の診断と治療-再発による医療負担への影響-. 第 18 回日本消化管学会総会学術集会イブニングセミナー, 2022.
  - 26) ◎高野知憲, 大柳忠智, 山崎行敬, 國島広之. 当院における過去 10 年間の嫌気性菌の検出状況と薬剤感受性. 第 51 回日本嫌気性菌感染症学会, 2022.
- ② 国際学会
- 1) 國島広之. 日本での COVID-19 の感染症対策. 第 17 回上海国際病院感染制御及び第 5 回耐性菌感染対策フォーラム, 2021.
  - 2) 國島広之. Treatment for Covid-19 (Including Favipiravir). 18th Asia Pacific Congress of Clinical Microbiology And Infection, 2021.
- ③ その他
- 1) 國島広之. Clostridioides difficile 感染症 up to date. みやぎ感染症フォーラム 2021, 2021.
  - 2) 國島広之. 新型コロナウイルス感染と「One World、One health」. かわさき市民アカデミー2020 年度前期いのちの科学講座, 2021.
  - 3) 國島広之. C. difficile 腸炎への様々な治療アプローチ～新型コロナウイルスの話題も含めて～. 第 1 回徳島消化器学術講演会, 2021.
  - 4) 國島広之. 呼吸器感染症の診断と治療. 横須賀三浦呼吸器感染症懇話会, 2021.
  - 5) 國島広之. Clostridioides difficile 感染症の感染制御と診療を極める. Meiji Seika ファルマ(株)Web カンファレンス, 2021.
  - 6) 國島広之. COVID-19 最近の話題. 感染症特別講演会 2021, 2021.
  - 7) 國島広之. 新型コロナウイルスとスポーツに関する話題. 令和 3 年度神奈川県医師会健康スポーツ医部会研修会, 2021.
  - 8) 國島広之. マスギャザリングにおける感染症対策～侵襲性髄膜炎菌感染症を中心に～. 医療関係者のためのワクチンセミナー in 神奈川～マスギャザリングにおける予防対策～, 2021.
  - 9) 國島広之. COVID-19 から職員、患者、社会を守るためにできること. 第 41 回岐阜院内感染対策検討会, 2021.
  - 10) 國島広之. COVID-19 最近の話題. 札幌感染症講演会, 2021.
  - 11) 國島広之. Clostridioides difficile 感染症について 菌叢解析結果解説. 第 3 回 Infection Step Up セ

ミナー, 2021.

- 12) 川崎達也, 大岡正道, 水島万智子, 中村裕太, 池田裕喜, 櫻田勉, 鈴木翔太郎, 後藤由多加, 櫻井恵一, 山崎行敬, 清川智史, 殿岡久美子, 國島広之, 川畑仁人. 成人 Still 病に合併しシクレソニド吸入で改善した COVID-19 の一例. 第 61 回関東リウマチ研究会, 2021.
- 13) 國島広之. 人領域における薬剤耐性菌問題の現状. 産業動物学術 WEB セミナー, 2021.
- 14) 國島広之. 腸内フローラと薬剤耐性(AMR)-C. difficile ガイドラインを含めて-. 鶴見区・神奈川区薬剤師合同研究会, 2021.
- 15) 國島広之. COVID-19 関連と感染症の最新のトピックス. 第 23 回溝口呼吸器疾患研究会, 2021.
- 16) 國島広之. 高齢者施設における新型コロナウイルス対策. 神奈川県老人保健施設協会研修会, 2021.
- 17) 國島広之. 慢性腎臓病患者と新型コロナウイルス感染症に関する最新の知見. 第 13 回 神奈川 腎と薬剤研究会講演会, 2021.
- 18) 國島広之. COVID-19 とインフルエンザの最新知見. Influenza web Conference, 2021.
- 19) 國島広之. Clostridioides difficile 感染症を考える. 感染症特別セミナー, 2021.
- 20) 國島広之. 腸内フローラと薬剤耐性(AMR)-C.difficile ガイドラインを含めて-. 港北区薬剤師会保険薬剤師部会, 2021.
- 21) 國島広之. 腸内フローラと薬剤耐性(AMR)-C.difficile ガイドラインを含めて-. 港北区薬剤師会保険薬剤師部会, 2021.
- 22) 國島広之. 臨床医としてプロバイオティクスに期待すること. 75 周年記念特別講演会, 2021.
- 23) 國島広之. 新型コロナウイルス感染症に関する最新の知見、情報. 令和 3 年度東京都老人福祉施設等感染症対策指導者養成研修, 2021.
- 24) 國島広之. One Health に関する最近の話題. 臨床感染症サロン 2021, 2021.
- 25) 國島広之. COVID-19 とインフルエンザの最新知見. Viral Infection Seminar, 2021.
- 26) 國島広之. COVID-19 とインフルエンザの最新知見. 茨城県感染症 Web セミナー, 2021.
- 27) 國島広之. COVID-19 とインフルエンザの最新知見. 浜松感染症 Forum2021-22, 2021.
- 28) 國島広之. 腸内フローラと薬剤耐性(AMR)-新型コロナと C.difficile を含めて-. 福井感染症セミナー2021, 2021.
- 29) 國島広之. COVID-19 とインフルエンザの最新知見. 船橋市公衆衛生 Web 講習会, 2021.
- 30) 國島広之. COVID-19 とインフルエンザの最新知見. 南埼玉郡市医師会学術講演会, 2021.
- 31) 國島広之. 薬剤耐性菌感染症についての細菌の話題. 不眠症・感染症インターネット講演会, 2021.
- 32) 國島広之. 新型コロナウイルスと AMR(薬剤耐性)に関する最近の話題. 第 112 回かわやくセミナー, 2021.
- 33) 國島広之. COVID-19 とインフルエンザの最新知見. Viral Infection Conference, 2021.
- 34) 山崎行敬. HIV 診療に関する各種取組について. HIV 社内研修会, 2021.
- 35) 國島広之. 腸内フローラと薬剤耐性(AMR)-新型コロナと C.difficile を含めて-. 大洲・八幡浜感染症セミナー, 2022.
- 36) 國島広之. COVID-19 とインフルエンザの最新知見. 帯広インフルエンザ感染症セミナー, 2022.
- 37) 國島広之. コロナ時代の病院における面会のあり方を考える. 感染防止対策・抗菌薬適正使用支援に関する講演会, 2022.

- 38) 國島広之. AMR 対策時代における抗菌薬適正使用～キノロン系抗菌薬～. 第 9 回中部実践感染対策セミナー, 2022.
- 39) 國島広之. オミクロン株の流行とその対応を考える. 感染症特別講演会 2022, 2022.
- 40) 國島広之. 腸内フローラと薬剤耐性(AMR). 愛知県病態制御内科学セミナー, 2022.
- 41) 國島広之. 新型コロナウイルスに関する最新情報. 川崎市医師会・かわさき健康づくりセンター・神奈川県医師会市民公開講座, 2022.
- 42) 國島広之. 薬剤耐性菌感染症についての最近の話題. Clinical Care Conference, 2022.
- 43) 國島広之. COVID-19 update-神奈川県における対応-. 第 11 回福島感染制御ネットワークセミナー, 2022.
- 44) 國島広之. Clostridioides difficile について. 第 4 回 Infection Step Up セミナー, 2022.

		和文	英文
著 書		3	
論 文	原著	1	7
	解説又は総説	3	
	症例報告		2
	その他		1
学会発表	国内学会	26	
	国際学会	1	1
	その他	44	



## 緩和医療学

### 学術論文[和文]

#### ① 総説又は症例解説

- 1) 櫛野宣久. 認知症の緩和ケア. 臨床精神医学, 2021;50(8):815-821.
- 2) 橋口さおり. がん性疼痛におけるオピオイドの使い方の基本的概念. 麻酔, 2022;71(1):4-12.
- 3) 橋口さおり. これからの緩和医療. 臨床麻酔, 2022;臨時増刊号:361-370.

#### ② 症例報告

- 1) 伊原奈帆, 瀧野陽子, 大岸美和子, 竹内麻理, 阿部晃子, 金子健, 櫻井洋臣, 藤田幸子, 長田大雅, 橋口さおり, 森崎浩. 人工呼吸管理下にある COVID-19 肺炎の呼吸困難に高用量静注フェンタニルから低用量静注モルヒネへのスイッチングが有効であった 1 症例. Palliative Care Research, 2021;16(4):301-306.

#### ③ その他

- 1) 橋口さおり. 麻酔科医が緩和医療に関わることの意義. 臨床麻酔, 2022;46(2):127-127.

### 学会発表

#### ① 国内学会

- 1) 櫛野宣久, 木下直紀, 古茶大樹. 医学教育におけるアウトカムとしての精神療法の一般理論. 第 117 回日本精神神経学会学術総会, 2021.
- 2) 橋口さおり. がん疼痛治療の知識を整理する・薬物療法を効果的に行うために-. 第 59 回日本癌治療学会学術集会, 2021.
- 3) 橋口さおり. がん緩和医療の未来. 2021 年度東京医科大学未来がん医療プロフェッショナル養成プランシンポジウム, 2022.

#### ② その他

- 1) 橋口さおり. がん性疼痛におけるオピオイド使用-最近の話題-. 緩和・疼痛を考える会, 2021.
- 2) 橋口さおり. がん疼痛の薬物療法に関するガイドライン改訂のポイント～がんサバイバーシップの考察も含めて～. 疼痛緩和ケアフォーラム, 2021.
- 3) 橋口さおり. がん性疼痛におけるオピオイド使用-最近の話題-. Shinyuri-Cancer Total Care Seminar, 2021.
- 4) 橋口さおり. がん性疼痛におけるオピオイド使用-最近の話題-. 在宅と緩和 WEB Seminar, 2021.
- 5) 橋口さおり. がん緩和ケアの最新の話～肺癌治療を中心に～. 肺癌制御医学セミナー2021, 2021.
- 6) 橋口さおり. がん性疼痛におけるオピオイド使用-最近の話題-. がん疼痛診療 up to date Web Seminar in 四国, 2021.
- 7) 橋口さおり. 緩和ケア治療の実際. テルモ㈱横浜支店社内講演会, 2021.
- 8) 橋口さおり. 聖マリアンナ医科大学が目指す緩和医療. 井田病院学術講演会, 2021.
- 9) 橋口さおり. がん性疼痛におけるオピオイド使用-最近の話題-. Cancer Pain Management Seminar, 2021.
- 10) 橋口さおり. がん性疼痛におけるオピオイド使用-最近の話題-. がん患者さんの Total Care セミナ

一, 2021.

- 11) 橋口さおり. 長引くがん性疼痛を考える～適切な疼痛緩和のために～. 第 10 回痛みを考える会 in 島根, 2021.
- 12) 橋口さおり. がん性疼痛の知識を整理する-薬物療法と効果的に行うために-. 第 7 回山梨県麻酔科学術懇話会, 2021.
- 13) 橋口さおり. がん性疼痛におけるオピオイド使用-最近の話題-. 【DS Net】緩和ケアスキルアップ Web セミナー, 2022.
- 14) 橋口さおり. がん性疼痛におけるオピオイド使用-最近の話題-. 緩和ケアとがん治療 Web Seminar, 2022.
- 15) 橋口さおり. がん緩和医療の展望とサバイバーシップケア. 第 6 回 Supportive Care Conference, 2022.
- 16) 橋口さおり. がん緩和医療の展望とサバイバーシップケア. 川崎市外科医会学術講演会, 2022.
- 17) 平川麻美. 便秘症状とそれに伴う消化器症状に対する対策. ヴィアトリス Web 講演会, 2022.
- 18) 橋口さおり. がんサバイバーの排便困難. ヴィアトリス Web 講演会, 2022.
- 19) 橋口さおり. がん性疼痛におけるオピオイド使用-最近の話題-. 第 62 回川崎市薬剤師会 Web 講演会, 2022.
- 20) 橋口さおり. がん性疼痛におけるオピオイド使用-最近の話題-. 地域で診る緩和ケア Web セミナー, 2022.
- 21) 橋口さおり. 最期まで自分らしく生きるために～終末期ケアの最前線～. 聖マリアンナ医科大学第 48 回市民公開講座, 2022.
- 22) 橋口さおり. がん性疼痛におけるオピオイド使用～最近の話題～. 緩和ケア Web セミナー, 2022.
- 23) 橋口さおり. がん性疼痛におけるオピオイド使用-在宅にも役立つ最近の話題. 緩和ケア連携 Web セミナー, 2022.
- 24) 橋口さおり. がん診断早期から在宅を見据えた緩和医療～オピオイドの使用と最近の話題～. 癌トータルケア Web セミナー～疼痛と胃癌～, 2022.

		和文	英文
著 書			
論 文	原著		
	解説又は総説	3	
	症例報告	1	
	その他	1	
学会発表	国内学会	3	
	国際学会		
	その他	24	

## 医学教育文化部門(語学系)

### 著書

- 1) 今井光子, 井内雄四郎, 大西章夫, 小林英美, 吉田一穂, 松本望希, 岡田俊之輔, 奥井裕, 高坂徳子, 高橋一馬, 近藤直樹, 大石健太郎, 横山ミィ子, 横山孝一, 甲田亜樹, 水野隆之, 古河美喜子, 山内圭, 大野里枝, 植月恵一郎, 中村善雄, 松浦恵美, 加藤良浩, 大森夕夏, 中垣恒太朗, 伊勢村定雄, 佐藤亮輔, 関田誠, 野村忠央, 藤原愛, 松本恵美子, 森景真紀. 日本における家庭内バイリンガル教育の可能性—継続可能なストラテジーと継続を妨げる要因を探る— 多次元のトピカ 2021;:446-463.

### 学術論文[和文]

#### ① 原著

- 1) 内藤麻緒, 小林薫, 萩原明子. 論文アブストラクトに於ける日本人学生のメタディスコース使用: 英語圏研究者との比較に基づく考察. 日本英語英文学会, 2021;(31):19-45.
- 2) 内藤麻緒, 萩原明子, 小林薫. 科学論文における自己参照マーカー「we」の分析. 東京薬科大学研究紀要, 2022;(25):43-50.

### 学会発表

#### ① 国内学会

- 1) Mao Naito, Kaoru Kobayashi, Akiko Hagiwara, Kenta Arai. The use of first-person pronoun "we" in science research articles. The Japan Association for Language Teaching (JALT), 2021.

		和文	英文
著書		1	
論文	原著	2	
	解説又は総説		
	症例報告		
	その他		
学会発表	国内学会		1
	国際学会		
	その他		

## 医学教育文化部門(人文・社会科学)

### 学術論文[和文]

#### ① その他

- 1) Patrick Rogers, 小田武彦(訳者). 聖書における「よそ者(クセノス)の歓待」. 宣教学ジャーナル, 2021;14/15(2020/2021):80-95.

### 学会発表

#### ① 国内学会

- 1) 小田武彦, 松山大耕, 石原俊一. 心の平安 「委ねる」ことで自己を相対化. 心臓リハビリテーションにおける心の癒し・カウンセリング, 2021.

#### ② その他

- 1) 小田武彦. カトリック信者にとっての「幸い」と「死」. 宗教から学ぶ死生観, 2021.

		和文	英文
著書			
論文	原著		
	解説又は総説		
	症例報告		
	その他	1	
学会発表	国内学会	1	
	国際学会		
	その他	1	

## 医学教育文化部門(医学情報学)

### 学術論文[和文]

#### ① 原著

- 1) 吉村加代, 立浪忍, Ran D Goldman, 中村幸嗣, 品川文乃, 小林茉保, 文元礼, 森内巧, 新谷亮, 勝田友博, 清水直樹. 小児 COVID-19 ワクチン治験に対する両親の参加諾否判断因子. 日本小児科学会誌, 2021;125(12):1680-1685.

		和文	英文
著書			
論文	原著	1	
	解説又は総説		
	症例報告		
	その他		
学会発表	国内学会		
	国際学会		
	その他		

## 医学教育文化部門(医学教育研究)

### 学術論文[和文]

#### ① その他

- 1) 前野貴美, 後藤亮平, 春田淳志, 伊野美幸, 石川さと子, 内山靖, 大槻眞嗣, 加藤博孝, 後藤道子, 内藤知佐子, 野呂瀬崇彦, 吉見憲二, 安井浩樹. ICT を活用した多職種連携教育実践シリーズ 筑波大学での取り組み : 大学間連携による段階的な多職種連携教育 (2) . 医学教育, 2021;52(6):565-570.
- 2) 後藤亮平, 前野貴美, 春田淳志, 伊野美幸, 石川さと子, 内山靖, 大槻眞嗣, 加藤博孝, 後藤道子, 内藤知佐子, 野呂瀬崇彦, 吉見憲二, 安井浩樹. ICT を活用した多職種連携教育実践シリーズ 筑波大学での取り組み : 大学間連携による段階的な多職種連携教育 (1) . 医学教育, 2021;52(6):557-563.
- 3) 伊野美幸. 本学の JACME によるグローバルスタンダードをふまえた医学教育分野別評価について. 聖医会会報, 2021;(71):37.

### 学会発表

#### ① 国内学会

- 1) 望月篤, 田嶋ティナ宏子, 信岡祐彦, 黄世捷, 東郷建, 松本伸行, 伊野美幸. ライフサイクルに沿った早期体験実習が医学生に与えた変容についての検討. 第 53 回日本医学教育学会大会, 2021.
- 2) 信岡祐彦, 黄世捷, 望月篤, 伊野美幸. 心臓聴診教育における心雑音漸増追加漸減消失方式の有用性. 第 53 回日本医学教育学会大会, 2021.
- 3) 黄世捷, 伊佐早健司, 望月篤, 伊野美幸, 信岡祐彦. ICT を利用した実践型 PBL の実践報告【対面・遠隔実習による課題の変化と比較】. 第 53 回日本医学教育学会大会, 2021.
- 4) 安井浩樹, 伊野美幸, 内山靖, 加藤博孝, 前野貴美, 後藤亮平, 内藤知佐子, 後藤道子, 野呂瀬崇彦, 吉見憲二, 石川さと子, 大槻眞嗣. 多職種協働/連携教育の関心事をつなげるテーマ型学習コミュニティの構築. 第 53 回日本医学教育学会大会, 2021.

#### ② その他

- 1) 伊野美幸. カリキュラム調査ワーキンググループ活動報告. 全国医学部長病院長会議令和 3 年度 4 月理事会, 2021.
- 2) 伊野美幸. プロダクト発表について. JACME 令和 3 年度評価員養成ワークショップ, 2021.
- 3) 伊野美幸. カリキュラム調査ワーキンググループ報告. 全国医学部長病院長会議令和 3 年度定例社員総会, 2021.
- 4) 伊野美幸. スキルラボ. 全国医学部長病院長会議カリキュラム調査第 2 グループ部会, 2021.
- 5) 伊野美幸. 新型コロナウイルス感染症のカリキュラムへの影響についてのアンケート. 全国医学部長病院長会議カリキュラム調査委員会 (全体会議) , 2021.
- 6) 伊野美幸. 第 2 回多職種連携をゆるく語る会一現場の様々な語りー. 日本医学教育学会多職種連携教育部会ワークショップ, 2021.
- 7) 伊野美幸. フィードバック法. 令和 3 年度防衛医科大学校医学教育ワークショップ, 2021.
- 8) 伊野美幸. パフォーマンス評価. 令和 3 年度防衛医科大学校医学教育ワークショップ, 2021.
- 9) 伊野美幸. 報告書作成にあたって. JACME 自己点検評価報告書作成等に関する講習会, 2021.

- 10) 伊野美幸. カリキュラム調査委員会 2021 年度活動計画. 全国医学部長病院長会議理事会・専門委員長会合同会議, 2021.
- 11) 伊野美幸. 2 巡目評価にあたっての留意点 (B グループ) . JACME2 巡目の評価に関する評価員ワークショップ, 2021.
- 12) 伊野美幸. 第 4 回多職種連携をゆるく語る会—現場の様々な語り—. 日本医学教育学会多職種連携教育部会ワークショップ, 2021.
- 13) 伊野美幸. 臨床研修を練る会議 2021 評価と外来研修について. 日本医学教育学会臨床研修部会ワークショップ, 2021.
- 14) 伊野美幸. 発達障害学生の就職活動についての問題点. 発達障害学生支援のための意見交換会, 2021.
- 15) 伊野美幸. 第 1 日目の評価. 令和 3 年度プログラム責任者養成講習会 2021-3 クール, 2021.
- 16) 伊野美幸. メンタリング制度. 令和 3 年度プログラム責任者養成講習会 2021-3 クール, 2021.
- 17) 伊野美幸. 第 1 日目の評価. 令和 3 年度プログラム責任者養成講習会 2021-4 クール, 2021.
- 18) 伊野美幸. メンタリング制度. 令和 3 年度プログラム責任者養成講習会 2021-4 クール, 2021.
- 19) 望月篤. 研修評価・ポートフォリオ. 令和 3 年度第 1 回臨床研修指導医養成講習会, 2021.
- 20) 伊野美幸. 研修医へのフィードバック (コーチング) . 第 17 回北里大学病院初期臨床研修指導医養成ワークショップ, 2021.
- 21) 伊野美幸. メディカルサポートコーチング. 第 20 回埼玉医科大学病院群臨床研修指導医講習会, 2021.
- 22) 伊野美幸. 研修医へのフィードバック. 第 20 回埼玉医科大学病院群臨床研修指導医講習会, 2021.
- 23) 伊野美幸. 卒前教育の新しい流れ. 第 159 回臨床研修指導医講習会, 2022.
- 24) 望月篤. 研修評価・ポートフォリオ. 令和 3 年度第 2 回臨床研修指導医養成講習会, 2022.
- 25) 伊野美幸. 有意事象分析. 第 161 回臨床研修指導医講習会, 2022.
- 26) 伊野美幸. 医療人教育の改革. 第 88 回認定実務実習指導薬剤師養成ワークショップ in 東海 (三重), 2022.

		和文	英文
著 書			
論 文	原著		
	解説又は総説		
	症例報告		
	その他	3	
学会発表	国内学会	4	
	国際学会		
	その他	26	

## 難病治療研究センター

### 著書

- 1) 山野嘉久. 難病患者におけるオンライン診察 必見! オンライン診療の実践と解説 2021;:129-138.
- 2) 山野嘉久(鈴木則宏). HTLV-1-associated myelopathy(HAM) 最新ガイドラインに基づく 神経疾患診療指針 2021-22 2021;:186-192.
- 3) 杉下陽堂, 鈴木直. 6 章 がん・生殖医療 (Oncofertility) I 医学的適応による妊孕性温存 (女性側) 9 がん・生殖医療のさらなる発展のために A がん・生殖医療連携の地域ネットワークシステムの現状 妊孕性温存のすべて 2021;(1):379-383.
- 4) 杉下陽堂, 鈴木由妃, 澤田紫乃, 岩端秀之, 五十嵐豪, 津田千春, 高江正道, 洞下由記, 鈴木直. 第 1 章 卵巣組織の凍結の基礎 08 卵巣組織のガラス化保存法 ~Type M と Ova Cryo Closed Device について~ 新版 卵巣組織凍結・移植 新しい妊孕性温存療法の実践 2021;(1):68-86.
- 5) 杉下陽堂, 鈴木直. 6 がん・生殖医療の現状 産科婦人科疾患最新の治療 2022-2024 2021;(1):28-33.
- 6) 櫻井謙三, 山野嘉久. HTLV-1 関連脊髄症 脳神経内科診断ハンドブック 2021;:221-224.
- 7) 櫻井謙三, 山野嘉久. HIV 関連神経認知障害 脳神経内科診断ハンドブック 2021;:225-226.
- 8) 山野嘉久. ウイルス感染症 (レトロウイルス感染症) 内科学 2022;(12):v305-v307.
- 9) 山野嘉久. ウイルス感染症 (遅発性ウイルス感染症) 内科学 2022;(12):v307-v308.
- 10) 山野嘉久. ウイルス感染症 (その他のウイルス感染症 (狂犬病・ポリオ・帯状疱疹)) 内科学 2022;(12):v308-v310.
- 11) Sugishita Y, Kawahara T, Takae S, Horage Y, Igarashi S, Suzuki N. Chapter 24 - Cryopreservation of Ovarian Tissue by Vitrification Section 7 - Ovarian Cryopreservation and Transplantation Fertility Preservation principles and practice 2021;(2):273-279.

### 学術論文[和文]

#### ① 原著

- 1) 鈴木祐, 秋山久尚, 星野俊, 鹿島悟, 原大祐, 土橋瑤子, 伊佐早健司, 櫻井謙三, 眞木二葉, 長谷川泰弘, 山野嘉久. 院内発症脳梗塞の診断・治療遅延因子. 脳卒中, 2021;43(3):206-213.
- 2) 遊道和雄, 山本正和, 唐澤里江, 杉下陽堂, 鈴木由妃, 児島義昭, 中島将. 長寿遺伝子関連蛋白発現度に食用キノコ抽出物が及ぼす影響—末梢血単核細胞に発現する sirtuin 2 濃度の経時的変化. New Food Industry, 2021;63(9):639.
- 3) 山内淳司, 新谷奈津美, 八木下尚子, 佐藤知雄, 湯沢賢治, 山野嘉久. HTLV-1 陽性臓器移植のエビデンス・プラクティスギャップに関する全国アンケート調査. 移植, 2021;56(4):377-387.

#### ② 総説又は症例解説

- 1) 山野嘉久. レトロウイルスによる神経疾患—HTLV-1 関連脊髄症 (HAM) . 医学のあゆみ, 2021;277(1):71-77.
- 2) 杉下陽堂, 鈴木直. ゲノムと早発卵巣不全. HORMONE FRONTIER IN GYNECOLOGY, 2021;28(2):129-135.
- 3) 山野嘉久. HTLV-1 関連脊髄症. 日本内科学会雑誌, 2021;110(8):1582-1587.



- 4) 佐藤知雄, 山野嘉久. 抗 CCR4 抗体モガムリズマブ. *Clinical Neuroscience*, 2021;39(12):1515-1517.
- 5) 清水高弘, 山野嘉久. 脳内血管. *CLINICAL NEUROSCIENCE*, 2022;40(2):161-166.

③ 症例報告

- 1) 杉下陽堂, 右田王介, 鈴木由妃, 本吉愛, 岩端秀之, 高江正道, 洞下由記, 菅沼真樹, 津川浩一郎, 鈴木直. 当院で早発卵巣不全の経過をたどったトリプル X 症候群 5 症例における心理カウンセリングの意義の検討. *日本生殖心理学会誌*, 2021;7(1):48-52.
- 2) 星野俊, 佐々木梨衣, 大塚快信, 山野嘉久. 内頸動脈低形成の magnetic resonance angiography および computed tomography angiography. *脳神経内科*, 2021;94(6):878-880.
- 3) 星野俊, 佐々木梨衣, 大塚快信, 櫻井謙三, 山野嘉久. 鼻内内視鏡下髄液漏閉鎖術後に細菌性髄膜炎を再発した 76 歳女性例. *神経治療学*, 2021;38(1):61-64.
- 4) 鈴木祐, 櫻井謙三, 内野賢治, 井上健夫, 高橋幸利, 長谷川泰弘, 山野嘉久. 免疫チェックポイント阻害薬の関連が示唆された髄膜脳炎の一例. *日本老年医学会雑誌*, 2021;58(4):624-629.
- 5) 萩原悠太, 深野崇之, 鏑木真弓, 赤須友香利, 清水高弘, 日高岳, 内田将司, 伊藤英道, 秋山久尚, 山野嘉久. 頸動脈超音波所見から頸動脈ステント留置術後の plaque protrusion とプラーク内新生血管の関与が示唆された興味深い症例. *Neurosonology*, 2021;34(3):148-152.
- 6) 眞木二葉, 長谷川泰弘, 曾我海馬, 太組一朗, 松森隆史, 鈴木祐, 柳澤俊之, 山野嘉久. 視床下核脳深部刺激療法術後に病的性欲亢進をきたした Parkinson 病の 1 例. *神経治療学*, 2022;38(3):395-398.

学術論文[英文]

① 原著

- 1) Hagiwara Y, Shimizu T, Yanagisawa T, Akasu Y, Kaburagi K, Kikuchi T, Shibata S, Matsumoto H, Soga K, Tsuchihashi Y, Nagasaka M, Sasaki N, Maki F, Shiraishi M, Akiyama H, Hasegawa Y, Yamano Y. Utility of transoral motion-mode ultrasonography to detect tongue fasciculation in patients with amyotrophic lateral sclerosis. *Muscle & Nerve*, 2021;63(6):909-913.
- 2) Mohd Faizal Ahmad, Yodo Sugishita, Yuki Suzuki-Takahashi, Shino Sawada, Hideyuki Iwahata, Eriko Shiraishi, Seido Takae, Yuki Horage-Okutsu, Nao Suzuki. Case Report: Young Adults With Breast Cancer: A Case Series of Fertility Preservation Management and Literature Review. *Frontier Medicine*, 2021;:DOI-10.3389/fmed.2021.670872.
- 3) Shu Somemura, Takanori Kumai, Kanaka Yatabe, Chizuko Sasaki, Hiroto Fujiya, Hisateru Niki, Kazuo Yudoh. Physiologic Mechanical Stress Directly Induces Bone Formation by Activating Glucose Transporter 1 (Glut 1) in Osteoblasts, Inducing Signaling via NAD<sup>+</sup>-Dependent Deacetylase (Sirtuin 1) and Runt-Related Transcription Factor 2 (Runx2). *International Journal of Molecular Sciences*, 2021;22(9070):1-17.
- 4) Iijima N, Yamauchi J, Yagishita N, Araya N, Aratani S, Tanabe K, Sato T, Takata A, Yamano Y. Clinical course of neurogenic bladder dysfunction in human T-cell leukemia virus type-1-associated myelopathy/tropical spastic paraparesis: A nationwide registry study in Japan. *Orphanet Journal of Rare Diseases*, 2021;16(1):355.
- 5) Seido Takae, Shigeyuki Furuta, Dai Keino, Eriko Shiraishi, Yuriko Iwahata, Kei Oyama, Hideyuki

Iwahata, Yuri Nishiya, Kohei Kawaguchi, Juma Obayashi, Kunihide Tanaka, Shino Sawada, Yuki Suzuki, Yodo Sugishita, Imari Deura, Yuki Horage, Hideki Nagae, Haruhiro Kondo, Miki Sakamoto, Tetsuya Mori, Hiroaki Kitagawa, Nao Suzuki. Surgical management of unilateral oophorectomy for ovarian tissue cryopreservation in high - risk children and adolescents with varied backgrounds. *Pediatric surgery international*, 2021;37(8):1021-1029.

- 6) Yodo Sugishita, Enes Taylan, Tai Kawahara, Bunyad Shahmurzada, Nao Suzuki, Kutluk Oktay. Comparison of open and a novel closed vitrification system with slow freezing for human ovarian tissue cryopreservation. *Journal of Assisted Reproductive Genetics.*, 2021;38(10):2723-2733.
- 7) Rie Karasawa, Kazuo Yudoh, Toshiko Sato, Megumi Tanaka, Mayumi Tamaki, Sara E Sabbagh, Terrance P O'Hanlon, Payam Noroozi-Farhadi, Ira N Targoff, Willy A Flegel, Andrew L Mammen, Frederick W Miller, Mark D Hicar, Lisa G Rider, James N Jarvis. Association of Anti-HSC70 Autoantibodies with Cutaneous Ulceration and Severe Disease in Juvenile Dermatomyositis. *Rheumatology (Oxford)*, 2021;13(keab846):DOI-10.1093/rheumatology/keab846.
- 8) Takao N, Yamano Y. Forefront studies on HTLV-1-associated myelopathy/tropical spastic paraparesis (HAM/TSP). *Clinical and Experimental Neuroimmunology*, 2022;13(1):34-41.
- 9) Kutluk Oktay, Loris Marin, Giuliano Bedoschi, Fernanda Pacheco, Yodo Sugishita, Tai Kawahara, Enes Taylan, Carlo Acosta, Heejung Bang. Ovarian transplantation with robotic surgery and a neovascularizing human extracellular matrix scaffold: a case series in comparison to meta-analytic data. *Fertility and Sterility*, 2022;117(1):181-192.
- 10) Shimizu J, Yamano Y, Kawahata K, Suzuki N. Nationwide cross-sectional survey of patients with relapsing polychondritis in 2019 demonstrates reduction of airway involvement compared with that in 2009. *Scientific Reports*, 2022;12(1):465.
- 11) Yamauchi J, Tanabe K, Sato T, Nakagawa M, Matsuura E, Tsuboi Y, Tamaki K, Sakima H, Ishihara S, Ohta Y, Matsumoto N, Kono K, Yagishita N, Araya N, Takahashi K, Kunitomo Y, Nagasaka M, Coler-Reilly ALG, Hasegawa Y, Araujo AR, Jacobson SH, Grassi MFR, Galvão-Castro B, Bland M, Taylor GP, Martin F, Yamano Y. Efficacy of Corticosteroid Therapy for HTLV-1-Associated Myelopathy: A Randomized Controlled Trial (HAMLET-P). *Viruses*, 2022;14(1):136.
- 12) Yodo Sugishita, Lingbo Meng, Yuki Suzuki-Takahashi, Sandy Nishimura, Sayako Furuyama, Atsushi Uekawa, Akiko Tozawa-Ono, Junko Migitaka-Igarashi, Tomoe Koizumi, Hibiki Seino, Yasunori Natsuki, Manabu Kubota, Junki Koike, Keisuke Edashige, Nao Suzuki. Quantification of residual cryoprotectants and cytotoxicity in thawed bovine ovarian tissues after slow freezing or vitrification. *Human Reproduction*, 2022;37(3):522-533.

② 総説又は症例解説

- 1) Tamaki K, Mera H, Takeshita S, Fujioka S, Goto M, Matsumoto T, Yamano Y, Takamatsu Y, Tsuboi Y. A refractory human T-cell leukemia virus type 1-associated myelopathy/tropical spastic paraparesis patient with lymphoma-type adult T-cell leukemia/lymphoma: A case report and review of the literature. *Medicine(Baltimore)*, 2021;100(40):e27450.

### ③ 症例報告

- 1) Kamoi K, Horiguchi N, Kurozumi-Karube H, Hamaguchi I, Yamano Y, Uchimaru K, Tojo A, Watanabe T, Ohno-mtsui K. Horizontal transmission of HTLV-1 causing uveitis. *The Lancet Infectious Diseases*, 2021;21(4):578.
- 2) Sakamoto H, Itonaga H, Sawayama Y, Kojima A, Chiwata M, Fujioka M, Kitanosono H, Horai M, Miyazaki T, Shiraishi H, Imaizumi Y, Yoshida S, Hata T, Yamano Y, Miyazaki Y. Allogeneic hematopoietic stem cell transplantation for adult T-cell leukemia/lymphoma with HTLV-1-associated myelopathy. *International Journal of Hematology*, 2021;113(5):765-769.
- 3) Hoshino M, Sasaki R, Tsuchihashi Y, Otsuka Y, Sakurai K, Yamano Y. A case of autoimmune encephalitis with involuntary movements as the first symptom and suspected association with mumps virus infection. *臨床神経学*, 2022;62(2):140-144.

### 学会発表

#### ① 国内学会

- 1) ◎鏑木真弓, 山徳雅人, 秋山久尚, 山野嘉久. 左手の不随意運動を来した右頭頂葉梗塞の一例. 第428回神奈川神経談話会, 2021.
- 2) ◎洞下由記, 岩端秀之, 鈴木由妃, 澤田紫乃, 杉下陽堂, 高江正道, 長谷川潤一, 鈴木直. AYA世代がん患者に対する妊孕性温存療法の選択における疾患別検討. 第73回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.
- 3) ◎杉下陽堂, 川原泰, 鈴木直. ヒト卵巣を用いた緩慢凍結法とガラス化凍結法による卵巣組織凍結に関する有効性の検証. 第73回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.
- 4) ◎岩端秀之, 高江正道, 鈴木由妃, 澤田紫乃, 杉下陽堂, 洞下由記, 長谷川潤一, 鈴木直. 当院における子宮内膜着床能検査の有用性の検討. 第73回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.
- 5) ◎澤田紫乃, 五十嵐豪, 杉下陽堂, 長谷川潤一, 戸澤晃子, 鈴木直. 当院における婦人科悪性腫瘍患者のヘルスケアに関する研究—がんサバイバーシップ向上を志向して—. 第73回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.
- 6) ◎小松梨恵, 仁木久照, 遊道和雄, 藤井亮爾. TNF $\alpha$ 誘導性滑膜線維芽細胞増殖を阻害するCDK6阻害剤の関節炎抑制効果. 第65回日本リウマチ学会総会・学術集会, 2021.
- 7) ◎中野万理, 本吉愛, 瀧下茉莉子, 田雑瑞穂, 小島康幸, 川本久紀, 金森玲, 鈴木由妃, 近藤春裕, 大原樹, 杉下陽堂, 久我亜沙美, 右田王介, 鈴木直, 小池淳樹, 福田護, 津川浩一郎. 当院のHBOC診療における保険適用後リスク低減手術の取り組み. 第1回JOHBOC学術総会, 2021.
- 8) ◎伊佐早健司, 土橋瑤子, 鈴木祐, 星野俊, 清水高弘, 伊藤英道, 内田将司, 木村慶子, 伊藤杏子, 山下雄輔, 深野崇之, 萩原悠太, 秋山久尚, 長谷川泰弘, 山野嘉久. 院内発症脳卒中対策チーム (in-hospital stroke action team: iSAT)構築2年後の効果. 第62回日本神経学会学術大会, 2021.
- 9) ◎新谷奈津美, 荒谷聡子, 八木下尚子, 山内淳司, 佐藤知雄, 山野嘉久. HTLV-1関連脊髄症 (HAM)の神経障害機構. 第62回日本神経学会学術大会, 2021.
- 10) ◎原大祐, 眞木二葉, 赤松真志, 鹿島悟, 貫井咲希, 大島淳, 山野嘉久. パーキンソン病におけるHb, 血清鉄, vitaminB12, 葉酸, ホモシステインに関する検討. 第62回日本神経学会学術大会, 2021.

- 11) ◎伊佐早健司, 長谷川泰弘, 山野嘉久. 院内発症脳卒中と in-hospital stroke action team(iSAT)の形成. 第 62 回日本神経学会学術大会, 2021.
- 12) ◎櫻井謙三, 鎗木圭, 土橋瑤子, 鷹尾直誠, 日野栄絵, 伊佐早健司, 山野嘉久. 多発性硬化症における脳梁インデックスと注意障害の関連に関する検討. 第 62 回日本神経学会学術大会, 2021.
- 13) ◎会田真衣, 片岡知佳, 櫻井謙三, 伊佐早健司, 山野嘉久. COVID19 パンデミック前後での「オンライン診察」に対する意識調査. 第 62 回日本神経学会学術大会, 2021.
- 14) ◎秋山久尚, 山野嘉久. 片頭痛患者における睡眠時無呼吸症候群の合併についての検討. 第 62 回日本神経学会学術大会, 2021.
- 15) ◎片岡知佳, 会田真衣, 伊佐早健司, 櫻井謙三, 山野嘉久. オンライン診察に対する意識調査〜どのような患者に活用できるか〜. 第 62 回日本神経学会学術大会, 2021.
- 16) ◎鎗木真弓, 水上平祐, 松本博文, 菱田吉明, 清水紗智, 緒方聖友, 韓蔚, 伊澤直樹, 砂川優, 白石眞, 山野嘉久. 免疫チェックポイント阻害薬による中枢神経領域の免疫関連有害事象に関する検討. 第 62 回日本神経学会学術大会, 2021.
- 17) ◎飯島直樹, 山内淳司, 八木下尚子, 新谷奈津美, 荒谷聡子, 田辺健一郎, 佐藤知雄, 高田礼子, 山野嘉久. リアルワールドデータにより示された HAM の排尿障害に対するミラベグロンの有用性. 第 62 回日本神経学会学術大会, 2021.
- 18) ◎曾我海馬, 伊佐早健司, 山野嘉久. サルコイドーシスに対する免疫療法中に播種性ノカルジア症を発症した 77 歳男性例. 第 237 回日本神経学会関東・甲信越地方会, 2021.
- 19) ◎赤須友香利, 今井健, 清水高広, 土橋瑤子, 萩原悠太, 原大祐, 山内淳司, 秋山久尚, 長谷川泰弘, 山野嘉久. 活動性癌合併脳梗塞患者における死亡リスク評価候補マーカーとしての DVT 検査の有用性. 第 40 回日本脳神経超音波学会総会, 2021.
- 20) ◎栗田千尋, 秋山久尚, 山野嘉久. 当院における Three Territory Sign 陽性例の臨床的検討. 第 63 回日本老年医学会学術集会, 2021.
- 21) ◎本吉愛, 右田王介, 小澤南, 高橋由妃, 杉下陽堂, 久我亜沙美, 大原樹, 古屋直樹, 小島康幸, 大橋洋之, 山本博幸, 井本清美, 砂川優, 山野嘉久, 津川浩一郎. 当院におけるがん遺伝子パネル検査の二次的所見に関する検討. 第 27 回日本遺伝性腫瘍学会学術集会, 2021.
- 22) ◎本吉愛, 瀧下茉莉子, 田雑瑞穂, 黒田貴子, 志茂新, 小島康幸, 都築麻紀子, 西川徹, 白英, 川本久紀, 福田護, 近藤春裕, 鈴木直, 久我亜沙美, 富永果林, 小澤南, 鈴木由妃, 杉下陽堂, 右田王介, 津川浩一郎. 当院における遺伝性乳癌卵巣癌症候群 (HBOC) 診療の変遷と課題. 第 29 回日本乳癌学会学術総会, 2021.
- 23) ◎諸澤由利子, 白石眞, 吉田あゆみ, 高橋麻紀, 武石香織, 佐藤義典, 伊佐早健司, 佐々木直, 秋山久尚, 山野嘉久. Levodopa-carbidopa intestinal gel (LCIG) 療法における外来看護師の介入方法の検討. 第 15 回パーキンソン病・運動障害疾患コンgres, 2021.
- 24) ◎日野栄絵, 水上平祐, 萩原悠太, 眞木二葉, 鎗木真弓, 松本博文, 白石眞, 山野嘉久. パーキンソン病患者での経頭蓋超音波検査による黒質評価の有用性. 第 15 回パーキンソン病・運動障害疾患コンgres, 2021.
- 25) ◎松本博文, 白石眞, 水上平祐, 日野栄絵, 鎗木真弓, 小野順也, 中川涼, 藁科希和, 水野紗里江, 朽本しのぶ, 山野嘉久. パーキンソン病 (PD) における起立動作中の頸部、体幹の傾きの定量化について.

- て. 第 15 回パーキンソン病・運動障害疾患カンファレンス, 2021.
- 26) ◎岡本邦彦, 小橋明人, 朝倉麻衣, 井澤優, 小森初美, 角田由美子, 水上平祐, 白石眞, 山野嘉久. パーキンソン病患者に対する誤嚥性肺炎の予防 ～嚥下スクリーニング表を多職種で作成して～. 第 15 回パーキンソン病・運動障害疾患カンファレンス, 2021.
- 27) 本吉愛, 右田王介, 小澤南, 高橋由妃, 杉下陽堂, 久我亜沙美, 津川浩一郎. 31 歳以下の乳癌患者に対する遺伝学的検査に関する検討. 第 45 回日本遺伝カウンセリング学会学術集会, 2021.
- 28) ◎出田莉央, 古山紗也子, 中嶋真理子, 松山夏美, 鈴木由妃, 岩端秀之, 杉下陽堂, 高江正道, 洞下由記, 鈴木直. 妊孕性温存目的の精子凍結保存における禁欲期間と精液所見に関する検討. 第 39 回日本受精着床学会総会・学術講演会, 2021.
- 29) ◎洞下由記, 岩端秀之, 出田莉央, 松山夏美, 中嶋真理子, 古山紗也子, 鈴木由妃, 杉下陽堂, 高江正道, 鈴木直. 妊孕性温存目的に凍結された精子・卵子・胚・卵巣組織の利用率と妊娠成績に関する検討. 第 39 回日本受精着床学会総会・学術講演会, 2021.
- 30) ◎日野栄絵, 深野崇之, 清水高弘, 秋山久尚, 山野嘉久. 脳梗塞・脳出血を繰り返し、脳浮腫が遷延した 78 歳男性. 第 238 回日本神経学会関東・甲信越地方会, 2021.
- 31) Ohashi A, Uemura Y, Yoshimori M, Wada N, Imadome K, Yudo K, Nishio M, Arai A. 慢性活動性 EBV 感染症患者血漿中の 1 L-1  $\beta$  は血管病変のバイオマーカーとなり得る. 第 83 回日本血液学会学術集会, 2021.
- 32) ◎伊佐早健司, 鏑木圭, 櫻井謙三, 佐々木直, 長谷川泰弘, 山野嘉久. 海綿静脈洞の血栓性静脈炎を合併した副鼻腔アスペルギルス症の 1 例. 第 25 回日本神経感染症学会総会・学術大会, 2021.
- 33) ◎菊池崇之, 曾我海馬, 伊佐早健司, 櫻井謙三, 山野嘉久. サルコイドーシスへの免疫療法中に播種性ノカルジア症を発症した 1 例. 第 25 回日本神経感染症学会総会・学術大会, 2021.
- 34) ◎高梨世子, 櫻井謙三, 土橋瑤子, 飯島直樹, 山野嘉久. 水痘帯状疱疹ウイルス髄膜炎後のアシクロビル脳症により診断に苦慮したギランバレー症候群の 1 例. 第 25 回日本神経感染症学会総会・学術大会, 2021.
- 35) ◎新谷奈津美, 荒谷聡子, 八木下尚子, 山内淳司, 佐藤知雄, 山野嘉久. HTLV-1 による神経障害機構. 第 25 回日本神経感染症学会総会・学術大会, 2021.
- 36) ◎孟令博, 河村和弘, 吉岡伸人, 田村みどり, 杉下陽堂, 鈴木由妃, 岩端秀之, 高江正道, 洞下由記, 鈴木直. 当院での腹腔鏡下卵巣組織移植術の手術手技習得における執刀経験数の統計的分析. 第 24 回日本 IVF 学会学術集会, 2021.
- 37) ◎櫻井謙三, 伊佐早健司, 山野嘉久. 神経疾患患者における COVID-19 パンデミック前後での「オンライン診療」に対する意識調査. 第 25 回日本遠隔医療学会学術大会, 2021.
- 38) ◎伊佐早健司, 櫻井謙三, 山野嘉久. 脳神経疾患患者におけるオンライン診療に対する意識調査どのような患者に活用できるか. 第 25 回日本遠隔医療学会学術大会, 2021.
- 39) 井本清美, 小池淳樹, 大川千絵, 島田直樹, 生澤竜, 砂川優, 武田弘幸, 大原樹, 小島康幸, 大橋洋之, 古屋直樹, 山本博幸, 本吉愛, 右田王介, 久我亜沙美, 計良貴之, 若松宏武, 佐藤知雄, 山野嘉久. がん遺伝子パネル検査の解析精度向上に向けた取り組み. 日本人類遺伝学会第 66 回大会 第 28 回日本遺伝子診療学会大会合同開催, 2021.
- 40) 小澤南, 右田王介, 久我亜沙美, 鈴木由妃, 杉下陽堂, 本吉愛, 津川浩一郎, 徐朱玟, 小須賀基通,

奥山虎之, 北東功, 清水直樹. COVID19 流行期の対応に難渋した選択的ライソゾーム病新生児スクリーニング検査陽性例. 日本人類遺伝学会第 66 回大会, 2021.

- 41) 井本清美, 小池淳樹, 大川千絵, 島田直樹, 生澤 竜, 砂川 優, 武田弘幸, 大原 樹, 小島康幸, 大橋洋之, 古屋直樹, 山本博幸, 本吉 愛, 右田王介, 久我亜沙美, 計良貴之, 若松宏武, 佐藤知雄, 山野嘉久. がん遺伝子パネル検査の解析精度向上に向けた取り組み. 第 66 回日本人類遺伝学会・第 28 回日本遺伝子診療学会 2021 10/16, 2021.
- 42) ◎櫻井謙三, 飯島直樹, 高梨世子, 山野嘉久. 免疫性神経疾患に対する生物学的製剤の当院使用経験から考える臨床的意義. 第 33 回日本神経免疫学会学術集会, 2021.
- 43) 井本清美, 砂川 優, 武田弘幸, 大原 樹, 小島康幸, 古屋直樹, 大橋洋之, 山本博幸, 小池淳樹, 大川 千絵, 島田 直樹, 本吉 愛, 佐藤知雄, 谷嶋成樹, 山野嘉久. がん遺伝子パネル検査に基づいた治療提案と治療到達性. 第 59 回日本癌治療学会学術集会, 2021.
- 44) ◎土橋瑤子, 鏑木圭, 櫻井謙三, 山野嘉久. 診断に難渋した抗 LGI 1 抗体陽性辺縁系脳炎の 1 例. 第 39 回日本神経治療学会, 2021.
- 45) ◎日野栄絵, 水上平祐, 松本博文, 鏑木圭, 飯島直樹, 櫻井謙三, 白石眞, 山野嘉久, 木村暁夫, 下畑享良. 治療開始後に画像病巣の著名な拡大を呈した自己免疫性 GFAP アストロサイトパチーの 2 例. 第 39 回日本神経治療学会, 2021.
- 46) ◎山野嘉久. HAM の病態に基づく個別化医療. 第 39 回日本神経治療学会, 2021.
- 47) ◎山内淳司, 新谷奈津美, 八木下尚子, 佐藤知雄, 湯沢賢治, 山野嘉久. HTLV-1 陽性の臓器移植に関する全国アンケート調査. 第 7 回日本 HTLV-1 学会学術集会, 2021.
- 48) ◎澤田紫乃, 杉下陽堂, 遠藤拓, 五十嵐豪, 鈴木直. 当院における早発卵巣不全の骨粗鬆症 3 例に対する DXA による骨密度の評価と早期管理について. 第 36 回日本女性医学会学術集会, 2021.
- 49) 斎藤益満, 和田悠作, 佐藤知雄, 長谷川寛雄, 松平崇弘, 直享則, 今泉芳孝, 森下和広, 渡邊俊樹, 山野嘉久. 新規開発した HTLV-1 クロナリティ解析技術の ATL リスク評価法としての検討. 第 7 回日本 HTLV-1 学会学術集会, 2021.
- 50) 大隈和, 倉光球, 相良康子, 中村仁美, 蕎麦田理英子, 佐竹正博, 梅木一美, 岡山昭彦, 佐藤知雄, 山野嘉久, 板橋家頭夫, 齋藤滋, 渡邊俊樹, 浜口功. HTLV-1 感染診断の正確性向上のための新規推奨検査アルゴリズムの確立と診断指針の改定. 第 7 回日本 HTLV-1 学会学術集会, 2021.
- 51) ◎北田せり, 川口修治, 清水正和, 安永純一朗, 佐藤知雄, 田耕平, 原田瑛介, 高橋めい子, 山野嘉久. HTLV-1 プロウイルスゲノム変異の大規模解析による HAM/TSP 発症リスク予測モデルの構築. 第 7 回日本 HTLV-1 学会学術集会, 2021.
- 52) ◎飯島直樹, 山内淳司, 高梨世子, 太刀川慶史, 八木下尚子, 新谷奈津美, 荒谷聡子, 田辺健一郎, 佐藤知雄, 高田礼子, 山野嘉久. リアルワールドデータにより示された HAM の排尿障害に対するミラベグロンの有用性. 第 7 回日本 HTLV-1 学会学術集会, 2021.
- 53) ◎佐藤知雄, 八木下尚子, 新谷奈津美, 荒谷聡子, 山内淳司, 高橋克典, 國友康夫, 長谷川由美子, 東久世裕太, 宮地恵子, 佐藤賢文, 直 亨則, 齋藤益満, 山野嘉久. 全血を用いた改変 HTLV-1 プロウイルス量定量法に関する検討. 第 7 回日本 HTLV-1 学会学術集会, 2021.
- 54) ◎山徳雅人, 佐々木信幸, 山野嘉久. HTLV-1 関連脊髄炎 (HAM) における歩行障害に対する経頭蓋磁気刺激療法 (rTMS) の有用性. 第 7 回日本 HTLV-1 学会学術集会, 2021.

- 55) 太刀川慶史, ◎伊佐早健司, 柴田宗一郎, 菊池崇之, 飯島直樹, 鷹尾直誠, 柳澤俊之, 山野嘉久. HTLV-1 感染に合併した抹消神経障害 3 例の検討. 第 7 回日本 HTLV-1 学会学術集会, 2021.
- 56) ◎遠藤拓, 杉下陽堂, 澤田紫乃, 五十嵐豪, 鈴木直. 当院における女性泌尿器外来立ち上げと cine MRI 検査の導入について. 第 36 回日本女性医学会学術集会, 2021.
- 57) ◎新谷奈津美, 荒谷聡子, 八木下尚子, 山内淳司, 佐藤知雄, 山野嘉久. HTLV-1 関連脊髄症 (HAM) における神経障害機構の解析. 第 7 回日本 HTLV-1 学会学術集会, 2021.
- 58) ◎菅田謙治, Benjy Jek Yang Tan, Reda Omina, Md Samiul Alam Rajib, 徳永雅仁, 佐藤知雄, 宇都宮興, 山野嘉久, 佐藤賢文. TCR 配列に基づいた末梢血と脳脊髄液中の HTLV-1 特異的 CD8+T 細胞の包括的解析. 第 7 回日本 HTLV-1 学会学術集会, 2021.
- 59) ◎原田賢, 洞下由記, 出田莉央, 松山夏美, 中嶋真理子, 古山紗也子, 鈴木由妃, 岩端秀之, 杉下陽堂, 高江正道, 鈴木直. 乳がんにおける妊孕性温存療法後のがん再発死亡率の検討. 第 66 回日本生殖医学会学術講演会, 2021.
- 60) ◎柴田宗一郎, 秋山久尚, 栗田千尋, 山野嘉久. 抗 CGRP モノクローナル抗体製剤ガルカネズマブ皮下注の短期的な有効性と安全性の検討. 第 49 回日本頭痛学会総会, 2021.
- 61) ◎栗田千尋, 秋山久尚, 山野嘉久. ヒト化抗 CGRP モノクローナル抗体製剤ガルカネズマブ皮下注に対する患者満足度調査. 第 49 回日本頭痛学会総会, 2021.
- 62) ◎秋山久尚, 佐々木直, 山野嘉久. リアルワールド下におけるエレヌマブ皮下注投与終了後の片頭痛再燃についての検討. 第 49 回日本頭痛学会総会, 2021.
- 63) ◎高江正道, 岩端由里子, 金森玲, 岩端秀之, 鈴木由妃, 杉下陽堂, 洞下由記, 鈴木直. 小児がん患者における妊孕性温存治療に対する理解度および意識の調査. 第 142 回関東連合産科婦人科学会, 2021.
- 64) 大滝正訓, 廣井朋子, 太田有紀, 武半優子, 渡辺実, 小林司, 木田圭亮, 飯利太郎, 佐藤知雄, 松本直樹. トリチウム水を用いた蒸気拡散法における水分子の定量的評価. 第 3 回日本放射線安全管理学会 日本保健物理学会 合同大会, 2021.
- 65) ◎林誠一, 片岡知佳, 会田真衣, 伊佐早健司, 櫻井謙三, 山野嘉久. 脳神経疾患患者におけるオンライン診療に対する意識調査 ～どのような患者に活用できるか～. 第 6 回 IoMT 学会, 2021.
- 66) ◎伊佐早健司, 太刀川慶史, 柴田宗一郎, 飯島直樹, 鷹尾直誠, 柳澤俊之, 山野嘉久. 血液、髄液 HTLV1 抗体陽性の抹消神経障害症例の神経伝導検査. 第 51 回日本臨床神経生理学学会学術大会, 2021.
- 67) ◎秋山久尚, 栗田千尋, 深野崇之, 萩原悠太, 清水高弘, 山野嘉久, 田邊康宏, 鈴木知美, 佐藤如雄, 栗田真吾, 渡部美佳, 古賀将史, 奥山和明, 出雲昌樹, 明石嘉浩. 血管内視鏡を用いた経皮的卵円孔開存閉鎖術 12 か月後の閉鎖栓内膜被覆度の評価. 第 47 回日本脳卒中学会学術集会, 2022.
- 68) ◎伊佐早健司, 清水高弘, 萩原悠太, 深野崇之, 秋山久尚, 長谷川泰弘, 山野嘉久. 院内発症脳梗塞の国内実態調査. 第 47 回日本脳卒中学会学術集会, 2022.
- 69) ◎孟令博, 杉下陽堂, 鈴木由妃, 岩端秀之, 高江正道, 洞下由記, 鈴木直. 卵巣組織移植術前における融解卵巣組織の至適培養時間の検討. 第 12 回日本がん・生殖医療学会学術集会, 2022.
- 70) ◎竹島徹平, 小泉智恵, 古城公佑, 鈴木由妃, 杉下陽堂, 湯村寧, 西山博之, 杉本公平, 岡田弘, 鈴木直. 男性がん患者において治療前精子凍結が性功能に関する心理状態に与える影響. 第 12 回日本がん・生殖医療学会学術集会, 2022.

- 71) ◎八幡将喜, 岩端秀之, 洞下由記, 橋場萌香, 出田莉央, 松山夏美, 中島真理子, 古山紗也子, 鈴木由妃, 杉下陽堂, 高江正道, 鈴木直. がん・生殖医療における妊孕性温存療法の現状と課題. 第 12 回日本がん・生殖医療学会学術集会, 2022.
- 72) ◎洞下由記, 岩端秀之, 松山夏美, 古山紗也子, 鈴木由妃, 杉下陽堂, 高江正道, 鈴木直. 急性骨髄性白血病患者 19 例における妊孕性温存療法の現況. 第 12 回日本がん・生殖医療学会学術集会, 2022.
- 73) ◎鈴木由妃, 孟令博, 杉下陽堂, 鈴木直. 未受精卵子凍結におけるミトコンドリア動態の検討. 第 12 回日本がん・生殖医療学会学術集会, 2022.
- 74) ◎杉下陽堂, 鈴木直. 卵巣凍結・移植～そのコツとピットフォール～. 第 12 回日本がん・生殖医療学会学術集会, 2022.
- 75) ◎小泉智恵, 本吉愛, 岩端威之, 鈴木由妃, 杉下陽堂. がん後の妊孕性に関する懸念尺度 (RCAC) : 日本語版の作成. 第 12 回日本がん・生殖医療学会学術集会, 2022.
- 76) 本吉愛, 小泉智恵, 鈴木由妃, 杉下陽堂, 鈴木直, 津川浩一郎. 乳がんサバイバーにおけるがん後の妊孕性に関する懸念と支援ニーズ : RCAC 尺度女性版研究. 第 12 回日本がん・生殖医療学会学術集会, 2022.
- 77) ◎山内淳司, 新谷奈津美, 八木下尚子, 佐藤知雄, 湯沢賢治, 山野嘉久. HTLV-1 陽性臓器移植の診療に関する全国調査. 第 55 回 日本臨床腎移植学会, 2022.
- 78) ◎鈴木由妃, 杉下陽堂, 小泉智恵, 洞下由記, 鈴木直. 自傷行為と自殺企画を繰り返すパニック障害・境界性人格障害患者の不妊治療継続に心理的支援が有効であり妊娠に至った 1 例. 第 19 回日本生殖心理学会・学術集会, 2022.
- 79) ◎曾我海馬, 内野賢治, 篠原健介, 今井健, 本橋伊織, 大熊壮尚, 山野嘉久. COVID-19 の先行感染を契機に発症した抗 MOG 抗体陽性脊髄炎の 22 歳男性例. 第 240 回日本神経学会関東・甲信越地方会, 2022.
- 80) ◎山野嘉久. HAM の臨床研究. 第 28 回日本神経学会東北地方会 第 28 回生涯教育講演会, 2022.
- 81) ◎國東知華, 飯島直樹, 櫻井謙三, 山野嘉久. COVID-19 感染後発症した重症 Bickerstaff 型脳幹脳炎の一例. 第 676 回日本内科学会関東地方会, 2022.
- 82) ◎佐治正太, 洞下由記, 山谷佳子, 鈴木由妃, 岩端秀之, 杉下陽堂, 高江正道, 鈴木直. 造血幹細胞移植後に妊孕性温存療法により妊娠出産した急性骨髄性白血病の一例. 第 4 回 AYA がんの医療のあり方研究会学術集会, 2022.
- 83) ◎Lingbo Meng, Yodo Sugishita, Yuki Suzuki, Ryo Kanamori, Hideyuki Iwahata, Yuki Horage, Imari Deura, Seido Takae, Junichi Hasegawa, Nao Suzuki. Investigation of the optimal culture time of warmed ovarian tissues before transplantation. 第 73 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.
- 84) ◎Seido Takae, Yuriko Iwahata, Eriko Shiraishi, Ryo Kanamori, Hideyuki Iwahata, Yuki Suzuki, Shino Sawada, Yodo Sugishita, Yuki Horage, Nao Suzuki. The investigation of surgical aspect of ovarian tissue cryopreservation in children with rare disease. 第 73 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2021.



② 国際学会

- 1) Ohashi A, Uemura Y, Yoshimori M, Wada N, Imadome K, Yudo K, Nishio M, Arai A. Plasma level of IL-1 $\beta$  in Chronic Active EBV Infection can be a biomarker of angiopathy. 19th International Symposium on Epstein-Barr Virus and associated diseases, 2021.
- 2) ◎Yamano Y. Pathogenesis and Genomic Changes during leukemic transformation in patients with HTLV-1-associated neuroinflammatory disease. 19th International Symposium on Epstein-Barr Virus and associated diseases, 2021.
- 3) ◎Yodo Sugishita, Nao Suzuki. Technique of ovarian tissue cryopreservation. International Seminar On Update in Fertility Preservation for Young Cancer Patient in 2021, 2021.
- 4) Ohashi A, Uemura Y, Yoshimori M, Wada N, Imadome K, Yudo K, Koyama T, Nishio M, Arai A. The Plasma Level of IL-1 $\beta$  As a Biomarker of Angiopathy in Systemic Chronic Active EBV Infection. 63rd ASH Annual meeting and exposition, 2021.

③ その他

- 1) 大橋彩香, 上村 悠, 吉森真由美, 和田尚美, 今留謙一, 遊道和雄, 小山高敏, 西尾美和子, 新井文子. 慢性活動性 EB ウイルス感染症患者血漿中の IL-1 $\beta$  は血管病変のバイオマーカーとなり得る. 第 34 回ヘルペスウイルス研究会, 2021.
- 2) ◎山野嘉久. HAM の病態理解に基づく個別化医療の展望. 第 32 回山梨神経先端セミナー, 2021.
- 3) ◎山野嘉久. HTLV-1 の基礎知識と最新情報について キャリア妊産婦・患者の支援について. 令和 3 年度 山梨県 HTLV-1 母子感染予防対策研修会, 2021.
- 4) ◎山野嘉久. 希少疾患・難病におけるオンライン診療の活用. Web セミナー オンライン診療を学ぶ, 2021.
- 5) ◎山野嘉久. 難病領域での展望. 聖マリ×MICIN デジタルトランスフォーメーションの挑戦, 2021.
- 6) ◎山野嘉久. HTLV-1 関連脊髄症 (HAM) の病態生理に基づく個別化医療の展望. 第 7 回 Kyoto Neurology Forum, 2021.
- 7) ◎山野嘉久, 長谷川大輔, 萩原悠太, 山徳雅人, 桑島規夫, 杉浦貴子, 伊澤直樹, 梶ヶ谷和子, 高田礼子. 聖マリアンナ医科大学病院における両立支援相談体制の構築と進捗. 神奈川両立支援モデル(4 大学)担当者連絡会議, 2021.
- 8) ◎世古卓也, 山下由美子, 山下倫明, 臼井一茂, 杉下陽道, 唐澤里江, 遊道和雄. セレノネインによるヒトの未病改善効果を検証する研究. 第 2 回エルゴチオネイン・セレノネイン研究会, 2021.
- 9) ◎山野嘉久, 長谷川大輔, 萩原悠太, 山徳雅人, 桑島則夫, 杉浦貴子, 伊澤直樹, 梶ヶ谷和子, 高田礼子. 聖マリアンナ医科大学病院における両立支援相談体制の構築と進捗. 厚生労働省「治療と仕事の両立支援」オンラインシンポジウム, 2021.
- 10) ◎山野嘉久. HAM ならびに類縁疾患の患者レジストリを介した診療連携モデルの構築によるガイドラインの活用促進と医療水準の均てん化に関する研究. 令和 3 年度厚生労働省&AMED 支援課題 HTLV-1 関連疾患研究領域研究班合同発表会, 2022.
- 11) ◎山野嘉久. HAM・HTLV-1 陽性難治性疾患の患者レジストリ活用によるエビデンス創出. 令和 3 年度厚生労働省&AMED 支援課題 HTLV-1 関連疾患研究領域研究班合同発表会, 2022.
- 12) ◎山野嘉久. 新規 HTLV-1 感染モデルを用いた HAM の発症予防法・治療法の開発. 令和 3 年度厚

生労働省&AMED 支援課題 HTLV-1 関連疾患研究領域研究班合同発表会, 2022.

- 13) ◎山野嘉久. 難病レジストリの構築と重要性. 2021 年度 AMED 村山班 小坂分担班 集中 TR 会議, 2022.
- 14) ◎山野嘉久. HTLV-1 母子感染の予防と対策. 令和 3 年度不妊・不育・HTLV-1 相談に関するオンライン研修, 2022.
- 15) ◎遊道和雄. 抗酸化物質「エルゴチオネイン」によるアンチエイジング効果の検証. 未病改善研究セミナー, 2022.
- 16) ◎山野嘉久. 難病プラットフォームについて. リアルワールドデータ (RWD) の利活用と課題 (第 5 回), 2022.

		和文	英文
著 書		10	1
論 文	原著	3	12
	解説又は総説	5	1
	症例報告	6	3
	その他		
学会発表	国内学会	82	2
	国際学会		4
	その他	16	

## アイソトープ研究施設

### 学術論文[和文]

#### ① 原著

1) 山内淳司, 新谷奈津美, 八木下尚子, 佐藤知雄, 湯沢賢治, 山野嘉久. HTLV-1 陽性臓器移植のエビデンス・プラクティスギャップに関する全国アンケート調査. 移植, 2021;56(4):377-387.

#### ② 総説又は症例解説

1) 佐藤知雄, 山野嘉久. 抗 CCR4 抗体モガムリズマブ. Clinical Neuroscience, 2021;39(12):1515-1517.

### 学術論文[英文]

#### ① 原著

1) Iijima N, Yamauchi J, Yagishita N, Araya N, Aratani S, Tanabe K, Sato T, Takata A, Yamano Y. Clinical course of neurogenic bladder dysfunction in human T-cell leukemia virus type-1-associated myelopathy/tropical spastic paraparesis: A nationwide registry study in Japan. Orphanet Journal of Rare Diseases, 2021;16(1):355.

2) Yamauchi J, Tanabe K, Sato T, Nakagawa M, Matsuura E, Tsuboi Y, Tamaki K, Sakima H, Ishihara S, Ohta Y, Matsumoto N, Kono K, Yagishita N, Araya N, Takahashi K, Kunitomo Y, Nagasaka M, Coler-Reilly ALG, Hasegawa Y, Araujo AR, Jacobson SH, Grassi MFR, Galvão-Castro B, Bland M, Taylor GP, Martin F, Yamano Y. Efficacy of Corticosteroid Therapy for HTLV-1-Associated Myelopathy: A Randomized Controlled Trial (HAMLET-P). Viruses, 2022;14(1):136.

### 学会発表

#### ① 国内学会

1) ◎新谷奈津美, 荒谷聡子, 八木下尚子, 山内淳司, 佐藤知雄, 山野嘉久. HTLV-1 関連脊髄症 (HAM) の神経障害機構. 第 62 回日本神経学会学術大会, 2021.

2) ◎飯島直樹, 山内淳司, 八木下尚子, 新谷奈津美, 荒谷聡子, 田辺健一郎, 佐藤知雄, 高田礼子, 山野嘉久. リアルワールドデータにより示された HAM の排尿障害に対するミラベグロンの有用性. 第 62 回日本神経学会学術大会, 2021.

3) ◎桧垣正吾, 久下裕司, 志水陽一, 富田悟, 廣井朋子, 古澤哲. 国内の放射線事故が発生した際の放射線施設の緊急対応の調査と提言 WG 最終報告. 日本放射線安全管理学会第 17 回 6 月シンポジウム, 2021.

4) ◎新谷奈津美, 荒谷聡子, 八木下尚子, 山内淳司, 佐藤知雄, 山野嘉久. HTLV-1 による神経障害機構. 第 25 回日本神経感染症学会総会・学術大会, 2021.

5) 井本清美, 小池淳樹, 大川千絵, 島田直樹, 生澤竜, 砂川優, 武田弘幸, 大原樹, 小島康幸, 大橋洋之, 古屋直樹, 山本博幸, 本吉愛, 右田王介, 久我亜沙美, 計良貴之, 若松宏武, 佐藤知雄, 山野嘉久. がん遺伝子パネル検査の解析精度向上に向けた取り組み. 日本人類遺伝学会第 66 回大会 第 28 回日本遺伝子診療学会大会合同開催, 2021.

6) 井本清美, 小池淳樹, 大川千絵, 島田直樹, 生澤竜, 砂川優, 武田弘幸, 大原樹, 小島康幸, 大橋洋

之, 古屋直樹, 山本博幸, 本吉 愛, 右田王介, 久我亜沙美, 計良貴之, 若松宏武, 佐藤知雄, 山野嘉久. がん遺伝子パネル検査の解析精度向上に向けた取り組み. 第 66 回日本人類遺伝学会・第 28 回日本遺伝子診療学会 2021 10/16, 2021.

- 7) 井本清美, 砂川 優, 武田弘幸, 大原 樹, 小島康幸, 古屋直樹, 大橋洋之, 山本博幸, 小池淳樹, 大川千絵, 島田 直樹, 本吉 愛, 佐藤知雄, 谷嶋成樹, 山野嘉久. がん遺伝子パネル検査に基づいた治療提案と治療到達性. 第 59 回日本癌治療学会学術集会, 2021.
- 8) ◎山内淳司, 新谷奈津美, 八木下尚子, 佐藤知雄, 湯沢賢治, 山野嘉久. HTLV-1 陽性の臓器移植に関する全国アンケート調査. 第 7 回日本 HTLV-1 学会学術集会, 2021.
- 9) 大隈和, 倉光球, 相良康子, 中村仁美, 蕎麦田理英子, 佐竹正博, 梅木一美, 岡山昭彦, 佐藤知雄, 山野嘉久, 板橋家頭夫, 齋藤滋, 渡邊俊樹, 浜口功. HTLV-1 感染診断の正確性向上のための新規推奨検査アルゴリズムの確立と診断指針の改定. 第 7 回日本 HTLV-1 学会学術集会, 2021.
- 10) ◎佐藤知雄, 八木下尚子, 新谷奈津美, 荒谷聡子, 山内淳司, 高橋克典, 國友康夫, 長谷川由美子, 東久世裕太, 宮地恵子, 佐藤賢文, 直 亨則, 齋藤益満, 山野嘉久. 全血を用いた改変 HTLV-1 プロウイルス量定量法に関する検討. 第 7 回日本 HTLV-1 学会学術集会, 2021.
- 11) ◎飯島直樹, 山内淳司, 高梨世子, 太刀川慶史, 八木下尚子, 新谷奈津美, 荒谷聡子, 田辺健一郎, 佐藤知雄, 高田礼子, 山野嘉久. リアルワールドデータにより示された HAM の排尿障害に対するミラベグロンの有用性. 第 7 回日本 HTLV-1 学会学術集会, 2021.
- 12) ◎北田せり, 川口修治, 清水正和, 安永純一朗, 佐藤知雄, 田耕平, 原田瑛介, 高橋めい子, 山野嘉久. HTLV-1 プロウイルスゲノム変異の大規模解析による HAM/TSP 発症リスク予測モデルの構築. 第 7 回日本 HTLV-1 学会学術集会, 2021.
- 13) 齋藤益満, 和田悠作, 佐藤知雄, 長谷川寛雄, 松平崇弘, 直享則, 今泉芳孝, 森下和広, 渡邊俊樹, 山野嘉久. 新規開発した HTLV-1 クロナリティ解析技術の ATL リスク評価法としての検討. 第 7 回日本 HTLV-1 学会学術集会, 2021.
- 14) ◎菅田謙治, Benjy Jek Yang Tan, Reda Omina, Md Samiul Alam, Rajib, 徳永雅仁, 佐藤知雄, 宇都宮興, 山野嘉久, 佐藤賢文. TCR 配列に基づいた末梢血と脳脊髄液中の HTLV-1 特異的 CD8+T 細胞の包括的解析. 第 7 回日本 HTLV-1 学会学術集会, 2021.
- 15) ◎新谷奈津美, 荒谷聡子, 八木下尚子, 山内淳司, 佐藤知雄, 山野嘉久. HTLV-1 関連脊髄症 (HAM) における神経障害機構の解析. 第 7 回日本 HTLV-1 学会学術集会, 2021.
- 16) 大滝正訓, 廣井朋子, 太田有紀, 武半優子, 渡辺実, 小林司, 木田圭亮, 飯利太朗, 佐藤知雄, 松本直樹. トリチウム水を用いた蒸気拡散法における水分子の定量的評価. 第 3 回日本放射線安全管理学会 日本保健物理学会 合同大会, 2021.
- 17) ◎山内淳司, 新谷奈津美, 八木下尚子, 佐藤知雄, 湯沢賢治, 山野嘉久. HTLV-1 陽性臓器移植の診療に関する全国調査. 第 55 回 日本臨床腎移植学会, 2022.

## ② その他

- 1) ◎山野嘉久, 長谷川大輔, 萩原悠太, 山徳雅人, 桑島規夫, 杉浦貴子, 伊澤直樹, 梶ヶ谷和子, 高田礼子. 聖マリアンナ医科大学病院における両立支援相談体制の構築と進捗. 神奈川両立支援モデル(4 大学)担当者連絡会議, 2021.

		和文	英文
著 書			
論 文	原著	1	2
	解説又は総説	1	
	症例報告		
	その他		
学会発表	国内学会	17	
	国際学会		
	その他	1	

## 実験動物飼育管理研究施設

### 学術論文[英文]

#### ① 原著

- 1) Kotake H, Yamada S, Ogura Y, Watanabe S, Inoue K, Ichikawa D, Sugaya T, Ohata K, Natsuki Y, Hoshino S, Watanabe M, Kimura K, Shibagaki Y, Kamijo-Ikemori A. Endurance exercise training-attenuated diabetic kidney disease with muscle weakness in spontaneously diabetic Torii fatty rats. *Kidney and Blood Pressure Research*, 2021;47(3):203-218.
- 2) Takeba Yuko, Ohta Yuki, Ootaki Masanori, Kobayashi Tsukasa, Kida Keisuke, Watanabe Minoru, Koizumi Satoshi, Otsubo Takehito, Iiri Taroh, Matsumoto Naoki. Identification of interleukin-16 production on tumor aggravation in hepatocellular carcinoma by a proteomics approach. *Tumor biology*, 2021;43(1):309-325.

### 学会発表

#### ① 国内学会

- 1) 大滝正訓, 廣井朋子, 太田有紀, 武半優子, 渡辺実, 小林司, 木田圭亮, 飯利太郎, 佐藤知雄, 松本直樹. トリチウム水を用いた蒸気拡散法における水分子の定量的評価. 第 3 回日本放射線安全管理学会 日本保健物理学会 合同大会, 2021.
- 2) 小林司, 武半優子, 木田圭亮, 大滝正訓, 太田有紀, 桜井研三, 渡辺実, 飯利太郎, 松本直樹. 出生前グルコシルチコイド投与がラット胎仔心臓のアクチンおよびミオシンに与える影響. 第 42 回日本臨床薬理学会学術総会, 2021.
- 3) 大滝正訓, 太田有紀, 武半優子, 渡辺実, 小林司, 木田圭亮, 飯利太郎, 松本直樹. 薬理学の教科書と医薬品副作用データベースにおける高頻度出現医薬品の検討. 第 42 回日本臨床薬理学会学術総会, 2021.
- 4) 武半優子, 小林司, 大滝正訓, 太田有紀, 木田圭亮, 原雅樹, 渡辺実, 飯利太郎, 松本直樹. 下垂体アデニル酸シクラーゼ活性化ポリペプチド (PACAP) の肝細胞癌のがん増殖抑制. 第 42 回日本臨床薬理学会学術総会, 2021.
- 5) 小林司, 武半優子, 大滝正訓, 太田有紀, 木田圭亮, 渡辺実, 飯利太郎, 松本直樹. ジヒドロミリセチンのヒト肝細胞癌細胞への ERK1/2 を介した細胞増殖抑制効果. 第 95 回日本薬理学会年会, 2022.

		和文	英文
著 書			
論 文	原著		2
	解説又は総説		
	症例報告		
	その他		
学会発表	国内学会	5	
	国際学会		
	その他		

## 応用分子腫瘍学

### 著書

- 1) Ohta T, Wu W. Molecular Basis of BRCA1 and BRCA2: Homologous Recombination Deficiency and Tissue-Specific Carcinogenesis. *Hereditary Breast and Ovarian Cancer* 2021;:15-29.

### 学術論文[英文]

#### ① 原著

- 1) Satoi Nagasawa, Yuta Kuze, Ichiro Maeda, Yasuyuki Kojima, Ai Motoyoshi, Tatsunami Onishi, Tsugao Iwatani, Takamichi Yokoe, Junki Koike, Motohiro Chosokabe, Manabu Kubota, Hibiki Seino, Ayakao Suzuki, Masahide Seki, Katsuya Tsuchihara, Eisuke Inoue, Koichiro Tsugawa, Tomohiko Ohta, Yutaka Suzuki. Genomic profiling reveals heterogeneous populations of ductal carcinoma in situ of the breast. *Communications biology*, 2021;4:438.
- 2) Katsuki Y, Abe M, Park SY, Wu W, Yabe H, Yabe M, Attikum HV, Nakada S, Ohta T, Seidman MM, Kim Y, Takata M. RNF168 E3 ligase participates in ubiquitin signaling and recruitment of SLX4 during DNA crosslink repair. *Cell Reports*, 2021;37(4):109879.
- 3) Suzuki Y, Wu W, Ohta T, Hayashi S. Molecular targeted drugs resistance impairs double-strand break repair and sensitizes ER-positive breast cancer to PARP inhibitors. *Breast Cancer*, 2022;29(1):77-91.

### 学会発表

#### ① 国内学会

- 1) ◎太田智彦. 乳がんの臨床を左右する新規エピジェネティックメカニズム. 第 29 回日本乳癌学会学術総会, 2021.
- 2) ◎鈴木友菜, 豊澤大地, 呉文文, 太田智彦, 林慎一. ER 陽性乳癌細胞における、薬剤耐性獲得に伴う DNA 修復機構異常と PARP 阻害薬感受性. 第 29 回日本乳癌学会学術総会, 2021.
- 3) ◎永澤慧, 長宗我部基弘, 矢吹由香里, 川本久紀, 小島康幸, 本吉愛, 志茂新, 志茂彩華, 敦賀智子, 黒田貴子, 田雑瑞穂, 中野万理, 瀧下茉莉子, 岩谷胤生, 山内雅佐子, 横江隆道, 前田一郎, 大西達也, 太田智彦, 津川浩一郎. 非浸潤性乳管癌の浸潤癌進展リスク層別化因子の探索. 第 29 回日本乳癌学会学術総会, 2021.
- 4) ◎太田智彦. ヒストンメチル化とユビキチン化による相同組換修復制御とがんの臨床. 日本放射線影響学会 第 64 回大会, 2021.

#### ② 国際学会

- 1) ◎Tomohiko Ohta. Topics on basic BRCA research from SABCS and the literature in 2021. Best of SABCS 2021 in Kyoto, 2022.



		和文	英文
著 書			1
論 文	原著		3
	解説又は総説		
	症例報告		
	その他		
学会発表	国内学会	4	
	国際学会		1
	その他		

## 難治性疾患病態制御学

### 学術論文[英文]

#### ① 原著

- 1) Yoshimori M, Shibayama H, Imadome KI, Kawano F, Ohashi A, Nishio M, Shimizu N, Kurata M, Fujiwara S, Arai A. Antineoplastic and anti-inflammatory effects of bortezomib on systemic chronic active EBV infection. *Blood Advances*, 2021;5(7):1805-1815.
- 2) Shu Somemura, Takanori Kumai, Kanaka Yatabe, Chizuko Sasaki, Hiroto Fujiya, Hisateru Niki, Kazuo Yudoh. Physiologic Mechanical Stress Directly Induces Bone Formation by Activating Glucose Transporter 1 (Glut 1) in Osteoblasts, Inducing Signaling via NAD<sup>+</sup>-Dependent Deacetylase (Sirtuin 1) and Runt-Related Transcription Factor 2 (Runx2). *International Journal of Molecular Sciences*, 2021;22(9070):1-17.
- 3) Iijima N, Yamauchi J, Yagishita N, Araya N, Aratani S, Tanabe K, Sato T, Takata A, Yamano Y. Clinical course of neurogenic bladder dysfunction in human T-cell leukemia virus type-1-associated myelopathy/tropical spastic paraparesis: A nationwide registry study in Japan. *Orphanet Journal of Rare Diseases*, 2021;16(1):355.
- 4) Yoshimori M, Nishio M, Ohashi A, Tateishi M, Mimura A, Wada N, Saito M, Shimizu N, Imadome K, Arai A. Interferon- $\gamma$  Produced by EBV-Positive Neoplastic NK-Cells Induces Differentiation into Macrophages and Procoagulant Activity of Monocytes, Which Leads to HLH. *Cancers (Basel)*, 2021;13(20):5097.
- 5) Rie Karasawa, Kazuo Yudoh, Toshiko Sato, Megumi Tanaka, Mayumi Tamaki, Sara E Sabbagh, Terrance P O'Hanlon, Payam Noroozi-Farhadi, Ira N Targoff, Willy A Flegel, Andrew L Mammen, Frederick W Miller, Mark D Hicar, Lisa G Rider, James N Jarvis. Association of Anti-HSC70 Autoantibodies with Cutaneous Ulceration and Severe Disease in Juvenile Dermatomyositis. *Rheumatology (Oxford)*, 2021;13(keab846):DOI-10.1093/rheumatology/keab846.
- 6) Yamauchi J, Tanabe K, Sato T, Nakagawa M, Matsuura E, Tsuboi Y, Tamaki K, Sakima H, Ishihara S, Ohta Y, Matsumoto N, Kono K, Yagishita N, Araya N, Takahashi K, Kunitomo Y, Nagasaka M, Coler-Reilly ALG, Hasegawa Y, Araujo AR, Jacobson SH, Grassi MFR, Galvão-Castro B, Bland M, Taylor GP, Martin F, Yamano Y. Efficacy of Corticosteroid Therapy for HTLV-1-Associated Myelopathy: A Randomized Controlled Trial (HAMLET-P). *Viruses*, 2022;14(1):136.

### 学会発表

#### ① 国内学会

- 1) ◎小松梨恵, 仁木久照, 遊道和雄, 藤井亮爾. TNF $\alpha$ 誘導性滑膜線維芽細胞増殖を阻害する CDK6 阻害剤の関節炎抑制効果. 第 65 回日本リウマチ学会総会・学術集会, 2021.
- 2) ◎飯島直樹, 山内淳司, 八木下尚子, 新谷奈津美, 荒谷聡子, 田辺健一郎, 佐藤知雄, 高田礼子, 山野嘉久. リアルワールドデータにより示された HAM の排尿障害に対するミラベグロンの有用性. 第 62 回日本神経学会学術大会, 2021.

- 3) Uemura Y, Yoshimori M, Ohashi A, Hirakawa T, Wada N, Imadome K, Arai A. 全身性慢性活動性 EB ウイルス感染症患者の血漿中 INF- $\gamma$  濃度の意義. 第 83 回日本血液学会学術集会, 2021.
- 4) Ohashi A, Uemura Y, Yoshimori M, Wada N, Imadome K, Yudo K, Nishio M, Arai A. 慢性活動性 EBV 感染症患者血漿中の IL-1 $\beta$  は血管病変のバイオマーカーとなり得る. 第 83 回日本血液学会学術集会, 2021.
- 5) Uchida A, Uemura Y, Hirakawa T, Ohashi A, Yoshimori M, Kojima S, Sakurada T, Arai A. HLH に伴う高サイトカイン血症に対する PE と CHDF の効果. 第 83 回日本血液学会学術集会, 2021.
- 6) ◎飯島直樹, 山内淳司, 高梨世子, 太刀川慶史, 八木下尚子, 新谷奈津美, 荒谷聡子, 田辺健一郎, 佐藤知雄, 高田礼子, 山野嘉久. リアルワールドデータにより示された HAM の排尿障害に対するミラベグロンの有用性. 第 7 回日本 HTLV-1 学会学術集会, 2021.

② 国際学会

- 1) Uemura Y, Yoshimori M, Ohashi A, Hirakawa T, Wada N, Imadome K, Arai A. What plasma level of Interferon- $\gamma$  indicates in systemic chronic active Epstein-Barr virus infection. 19th International Symposium on Epstein-Barr Virus and associated diseases, 2021.
- 2) Ohashi A, Uemura Y, Yoshimori M, Wada N, Imadome K, Yudo K, Nishio M, Arai A. Plasma level of IL-1 $\beta$  in Chronic Active EBV Infection can be a biomarker of angiopathy. 19th International Symposium on Epstein-Barr Virus and associated diseases, 2021.
- 3) Yoshimori M, Tateishi M, Ohashi A, Mimura A, Imadome K, Shimizu N, Nishio M, Arai A. IFN- $\gamma$ , which is produced by EBV-positive neoplastic NK-cells induces macrophage differentiation and upregulated blood coagulation of which both causing HLH. 19th International Symposium on Epstein-Barr Virus and associated diseases, 2021.
- 4) Ohashi A, Uemura Y, Yoshimori M, Wada N, Imadome K, Yudo K, Koyama T, Nishio M, Arai A. The Plasma Level of IL-1 $\beta$  As a Biomarker of Angiopathy in Systemic Chronic Active EBV Infection. 63rd ASH Annual meeting and exposition, 2021.
- 5) Uemura Y, Yoshimori M, Ohashi A, Hirakawa T, Wada N, Imadome K, Arai A. What plasma level of interferon- $\gamma$  indicates in systemic chronic active Epstein-Barr virus infection. 63rd ASH Annual meeting and exposition, 2021.

③ その他

- 1) 大橋彩香, 上村 悠, 吉森真由美, 和田尚美, 今留謙一, 遊道和雄, 小山高敏, 西尾美和子, 新井文子. 慢性活動性 EB ウイルス感染症患者血漿中の IL-1 $\beta$  は血管病変のバイオマーカーとなり得る. 第 34 回ヘルペスウイルス研究会, 2021.
- 2) ◎世古卓也, 山下由美子, 山下倫明, 臼井一茂, 杉下陽道, 唐澤里江, 遊道和雄. セレノネインによるヒトの未病改善効果を検証する研究. 第 2 回エルゴチオネイン・セレノネイン研究会, 2021.
- 3) ◎遊道和雄. 抗酸化物質「エルゴチオネイン」によるアンチエイジング効果の検証. 未病改善研究セミナー, 2022.

		和文	英文
著 書			
論 文	原著		6
	解説又は総説		
	症例報告		
	その他		
学会発表	国内学会	6	
	国際学会		5
	その他	3	

## 臨床再生組織工学

### 著書

- 1) 佐治久, 小島宏司. 胸壁の炎症、感染症 呼吸器外科テキスト (改訂第 2 版) ~外科専門医・呼吸器外科専門医をめざす人のために~ 2021;第 2 刷(改訂):452-455.

### 学術論文[英文]

#### ① 原著

- 1) Miyazawa Tomoyuki, Otsubo Kanji, Sakai Hiroki, Kimura Hiroyuki, Chosokabe Motohiro, Morikawa Kei, Furuya Naoki, Marushima Hideki, Kojima Koji, Mineshita Masamichi, Koike Junki, Saji Hisashi. Combining PD-L1 expression and standardized uptake values in FDG-PET/CT can predict prognosis in patients with resectable non-small-cell lung cancer. *Cancer Control*, 2021;(28):1-9.
- 2) Miyazawa Tomoyuki, Morikawa Kei, Otsubo Kanji, Sakai Hiroki, Kimura Hiroyuki, Chosokabe Motohiro, Furuya Naoki, Marushima Hideki, Kojima Koji, Mineshita Masamichi, Koike Junki, Saji Hisashi. Solid histological component of adenocarcinoma might play an important role in PD-L1 expression of lung adenocarcinoma. *Thorac Cancer*, 2021;;DOI-10.1111/1759-7714.14209.
- 3) Sakai Hiroki, Kimura Hiroyuki, Otsubo Kanji, Miyazawa Tomoyuki, Marushima Hideki, Kojima Koji, Chosokabe Motohiro, Furuya Naoki, Koike Junki, Fujii Kiyonaga, Nishimura Toshihide, Nakamura Haruhiko, Saji Hisashi. Minichromosome maintenance 2 is an independent predictor of survival in patients with lung adenocarcinoma. *Molecular and Clinical Oncology*, 2021;16(1) : DOI-10.3892/mco.2021.2455.

### 学会発表

#### ① 国内学会

- 1) ◎宮澤知行, 大坪莞爾, 酒井寛貴, 木村祐之, 丸島秀樹, 小島宏司, 佐治久. PD-L1 発現と術前の PET-CT における集積を組み合わせることで非小細胞肺癌手術例の予後予測因子となりうるか. 第 121 回日本外科学会定期学術集会, 2021.
- 2) ◎小島宏司. イヌの気管軟骨細胞を用いて作製した再生気管の検討. 第 38 回日本呼吸器外科学会学術集会, 2021.
- 3) ◎松原圭輔, 小島宏司, 大坪莞爾, 酒井寛貴, 木村祐之, 宮澤知行, 丸島秀樹, 長宗我部基弘, 佐治久. 後縦隔 Müller 管嚢胞の 1 切除例. 第 177 回日本呼吸器内視鏡学会関東支部会, 2021.
- 4) ◎佐藤菜摘美, 木村祐之, 大坪莞爾, 酒井寛貴, 宮澤知行, 丸島秀樹, 小島宏司, 成木佐瑛子, 小池淳樹, 佐治久. 肺切除後に診断された限局性結節性肺アミロイドーシスの 1 例. 第 191 回日本肺癌学会関東支部学術集会, 2021.

#### ② その他

- 1) ◎木村祐之, 大坪莞爾, 酒井寛貴, 宮澤知行, 丸島秀樹, 小島宏司, 土井正知, 小池淳樹, 佐治久. 小細胞癌と扁平上皮癌の同時性多発肺癌の 1 切除例. 第 192 回日本肺癌学会関東支部学術集会, 2022.

		和文	英文
著 書		1	
論 文	原著		3
	解説又は総説		
	症例報告		
	その他		
学会発表	国内学会	4	
	国際学会		
	その他	1	

## 疾患バイオマーカー・標的分子制御学

### 学術論文[英文]

#### ① 原著

- 1) Atsuhiko Tsutiya, Mitsumi Arito, Takuma Tagashira, Masaaki Sato, Kazuki Omoteyama, Toshiyuki Sato, Naoya Suematsu, Manae S. Kurokawa, Tomohiro Kato. Layilin promotes mitochondrial fission by cyclin-dependent kinase 1 and dynamin-related protein 1 activation in HEK293T cells. *Biochemical and Biophysical Research Communications*, 2021;549:143-149.

### 学会発表

#### ① 国内学会

- 1) ◎吉元 瞭, 佐藤政秋, 里川晴夏, 芝野祐斗, 佐藤利行, 黒川真奈絵, 永井宏平, 加藤智啓. MPO-ANCA 陽性者由来好中球 Myeloperoxidase 翻訳後修飾の網羅的定量解析. 日本プロテオーム学会 2021 年大会 (JHUO 第 19 回大会), 2021.
- 2) ◎吉元 瞭, 佐藤政秋, 里川晴夏, 芝野祐斗, 佐藤利行, 黒川真奈絵, 永井宏平, 加藤智啓. 活性酸素処理により酸化修飾を導入した Myeloperoxidase 免疫による自己抗体の産生. 日本プロテオーム学会 2021 年大会 (JHUPO 第 19 回大会), 2021.
- 3) ◎佐藤政秋, 永井宏平, 佐藤利行, 吉元瞭, 芝野祐斗, 柴原美乃里, 里川晴夏, 土屋貴大, 表山和樹, 有戸光美, 末松直也, 黒川真奈絵, 加藤智啓. MPO-ANCA 陽性者由来好中球 myeloperoxidase における翻訳語就職の網羅的定量解析. 第 94 回日本生化学会大会, 2021.

		和文	英文
著 書			
論 文	原著		1
	解説又は総説		
	症例報告		
	その他		
学会発表	国内学会	3	
	国際学会		
	その他		

## 医療情報処理技術応用研究

### 著書

- 1) 小林泰之, 松本純一. 先進医療 NAVIGATOR 医療と AI 最前線 2022;(1):40-45.

### 学術論文[和文]

#### ① 総説又は症例解説

- 1) ◎小林泰之. 医療 AI の最前線. 小児外科, 2021;53(4):359-364.

### 学術論文[英文]

#### ① 原著

- 1) Okada Yukinori, Takakuwa Yukiko, Ooka Seido, Ogawa Yukihiisa, Kawahata Kimito, Kobayashi Yasuyuki, Yamaguchi Keiichiro, Akashi Yoshihiro.  
Usefulness of 123I-BMIPP and 201TlCl nuclide scintigraphy in evaluation of myocarditis in patients with polymyositis or dermatomyositis. *Medicine*, 2021;100(36):e27173.
- 2) Hirahara Daisuke, Takaya Eichi, Kadowaki Mizuki, Kobayashi Yasuyuki, Ueda Takuya. Effect of the Pixel Interpolation Method for Downsampling Medical Images on Deep Learning Accuracy. *Journal of Computer and Communications*, 2021;:doi-10.4236/jcc.2021.911010.
- 3) Yokoe Isamu, Kobayashi Hitomi, Nishiwaki Atsuma, Nagasawa Yosuke, Kitamura Noboru, Haraoka Masaki, Kobayashi Yasuyuki, Takei Masami, Nakamura Hideki. Asymptomatic myocardial dysfunction was revealed by feature tracking cardiac magnetic resonance imaging in patients with primary Sjögren's syndrome. *Int J Rheum Dis*, 2021;:doi-10.1111-1756-185X.14227.
- 4) Tomita Hayato, Kobayashi Tatsuaki, Takaya Eichi, Mishiro Sono, Hirahara Daisuke, Fujikawa Atsuko, Kurihara Yoshiko, Mimura Hidefumi, Kobayashi Yasuyuki. Deep learning approach of diffusion-weighted imaging as an outcome predictor in laryngeal and hypopharyngeal cancer patients with radiotherapy-related curative treatment: a preliminary study. *European Journal of Radiology*, 2022;32(8):5353-5361.

### 学会発表

#### ① 国内学会

- 1) ◎小林泰之. ウィズ&アフターコロナ時代の人工知能を活用した次世代医療. 日本温泉気候物理医学会, 2021.
- 2) ◎小林泰之. パンデミック時代&人工知能時代の医療・ヘルスケアってどうなる? : 輝く未来の医療を創るために. 第 17 回日本クリティカルケア看護学会学術集会, 2021.
- 3) ◎小林泰之. パンデミック時代・AI 時代の次世代医療における放射線科医と人材育成. 第 6 回 Advanced Medical Imaging 研究会 (SAMI2021) , 2021.
- 4) ◎小林泰之. AI 時代にあるべき放射線科医のあるべき姿とは?. 第 57 回日本医学放射線学会秋季臨床大会, 2021.



② その他

- 1) ◎小林泰之. ウィズコロナ&人工知能時代、我々放射線科医はどう変わるべきか?. Advanced Life Science Meeting, 2021.
- 2) ◎小林泰之. 人工知能が変える次世代医療：放射線科医・診療放射線技師の働き方はどう変わるか. GE ヘルスケアファーマ株式会社 社内勉強会, 2021.
- 3) ◎小林泰之. 医療の領域で AI をどう勉強するか?. 医療 AI セミナー, 2021.
- 4) ◎小林泰之. 医療における AI 総論. 医療 AI セミナー, 2021.
- 5) ◎小林泰之. 医療において AI/ICT に期待するもの. 医療人 2030 育成プログラム, 2021.
- 6) ◎小林泰之. AI の基礎知識. 医療 AI セミナー, 2021.
- 7) ◎小林泰之. 「医療人 2030」の 2 期プログラムと目指す人材開発. 第 3 回 IMD<sup>2</sup> 基礎講座, 2021.
- 8) ◎小林泰之. 医療・画像診断における人工知能の最前線. 第 4 回日本 X 線 CT 専門技術認定機構主催講習会, 2021.
- 9) ◎小林泰之. AI の成功は約束されている。あなたは、今、どう行動しますか?.  
第 1 回 TRIGGER(Team for medical artificial intelligence by the next generation doctors), 2021.
- 10) ◎小林泰之. 医療・画像診断における人工知能の最前線. 第 5 回日本 X 線 CT 専門技術認定機構主催講習会, 2022.
- 11) ◎小林泰之. 聖マリアンナ医科大学の挑戦: ガラパゴスから最先端の DX へ. 経済産業省「医療 DX インナー勉強会」, 2022.
- 12) ◎小林泰之. 熱い想いで未来の医療を創る! : 医療人 2030 にかける想い. 第 101 回埼玉 CT Technology Seminar 学術集会, 2022.

		和文	英文
著 書		1	
論 文	原著		4
	解説又は総説	1	
	症例報告		
	その他		
学会発表	国内学会	4	
	国際学会		
	その他	12	

## 分子神経科学

### 学術論文[和文]

#### ① 原著

- 1) ◎上杉康雄, 徳田直人, 山田雄介, 豊田泰大, 塚本彩香, 塚原千広, 佐瀬佳奈, 北岡康史, 高木均. 病  
因別血管新生緑内障に対する線維柱帯切除術の長期成績. あたらしい眼科, 2022;39(3):354-357.

### 学術論文[英文]

#### ① 原著

- 1) Sugihara K, Takai Y, Kawasaki R, Nitta K, Katai M, Kitaoka Y, Yokoyama Y, Omodaka K, Naito  
T, Yamashita T, Mizoue S, Iwase A, Nakazawa T, Tanito M. Comparisons between retinal vessel  
calibers and various optic disc morphologic parameters with different optic disc appearances: The  
Glaucoma Stereo Analysis Study. PLoS One, 2021;16(7):e0250245.
- 2) Kitaoka Y, Sase K, Tsukahara C, Fujita N, Arizono I, Kogo J, Tokuda N, Takagi H. Axonal  
Protection by Netarsudil, a ROCK Inhibitor, Is Linked to an AMPK-Autophagy Pathway in TNF-  
Induced Optic Nerve Degeneration. IOVS, 2022;63(1):4.
- 3) Sekine R, Kogo J, Jujo T, Sato K, Arizono I, Kawagoe T, Tokuda N, Kitaoka Y, Takagi H. Efficacy  
of fovea-sparing internal limiting membrane peeling for epiretinal membrane foveoschisis.  
Ophthalmic Research, 2022;65(2):162-170.

### 学会発表

#### ① 国内学会

- 1) ◎藤田直輝, 塚原千広, 佐瀬佳奈, 北岡康史, 高木 均. 網膜神経節細胞障害モデルラットに対するペ  
マフィブラート内服による神経保護効果. 第 13 回神奈川眼科学会, 2021.
- 2) ◎豊田泰大, 徳田直人, 塚本彩香, 山田雄介, 北岡康史, 高木 均. 内方線維柱帯切開術時の線維柱帯  
除去の効果について (長期術後成績). 第 32 回日本緑内障学会, 2021.
- 3) ◎塚本彩香, 徳田直人, 豊田泰大, 山田雄介, 北岡康史, 高木 均. 同一症例における白内障手術併用  
iStentinject®挿入術と内方線維柱帯切開術の術後早期成績. 第 32 回日本緑内障学会, 2021.
- 4) ◎山田雄介, 徳田直人, 塚本彩香, 豊田泰大, 北岡康史, 高木 均. ブリモニジン酒石酸塩・ブリンゾ  
ラミド配合点眼薬の有効性について. 第 75 回日本臨床眼科学会, 2021.
- 5) ◎有菌生吹, 藤田直輝, 塚原千広, 佐瀬佳奈, 高木 均, 北岡康史. 高眼圧モデルにおける  
nicotinamide riboside (NR) による軸索保護効果. 第 41 回日本眼薬理学会, 2021.
- 6) ◎北岡康史, 塚原千広, 佐瀬佳奈, 藤田直輝, 有菌生吹, 高木 均. AMPK と TNF 視神経障害モデル.  
第 41 回日本眼薬理学会, 2021.
- 7) ◎塚原千広, 佐瀬佳奈, 藤田直輝, 有菌生吹, 高木 均, 北岡康史. TNF 誘発視神経障害モデルにおけ  
る NFATc 阻害剤の軸索保護効果と IL-1 $\beta$ . 第 41 回日本眼薬理学会, 2021.
- 8) ◎高橋晃太, 徳田直人, 山田雄介, 豊田泰大, 塚本彩香, 北岡康史, 高木均. 閉塞隅角緑内障に対する  
隅角癒着解離術併用内方線維柱帯切開術の有効性について. 第 54 回神奈川県眼科臨床談話会, 2022.

- 9) ◎高橋晃太, 徳田直人, 塚本彩香, 豊田泰大, 北岡康史, 高木均.. 原発閉塞隅角緑内障に対する隅角癒着解離術併用内方線維柱帯切開術の効果について. 第 45 回日本眼科手術学会学術総会, 2022.

		和文	英文
著 書			
論 文	原著	1	3
	解説又は総説		
	症例報告		
	その他		
学会発表	国内学会	9	
	国際学会		
	その他		

## バイオインフォマティクス学

### 学術論文[英文]

#### ① 原著

- 1) Sato Yoshinori, Yasuda Hiroshi, Nakamoto Yusuke, Kiyokawa Hirofumi, Yamashita Masaki, Matsuo Yasumasa, Maehata Tadateru, Yamamoto Hiroyuki, Itoh Fumio. Risk Factors for Late Rebleeding of Colonic Diverticular Bleeding in Elderly Individuals. *Journal of the Anus, Rectum and Colon*, 2021;5(2):148-157.
- 2) Sato Yoshinori, Ozawa Shunichiro, Yasuda Hiroshi, Kato Masaki, Kiyokawa Hirohumi, Yamashita Masaki, Matsuo Yasumasa, Yamamoto Hiroyuki, Itoh Fumio. Tip - in endoscopic mucosal resection for large colorectal sessile polyps. *Surgical Endoscopy*, 2021;35(4):1820-1826.
- 3) Maehata Tadateru, Hiroshi Yasuda, Hirofumi Kiyokawa, Yoshinori Sato, Masaki Yamashita, Yasumasa Matsuo, Kazunari Nakahara, Hiroyuki Yamamoto, Fumio Itoh. A novel mask to prevent aerosolized droplet dispersion in endoscopic procedures during the coronavirus disease pandemic. *Medicine*, 2021;100(26):e26048.
- 4) Watanabe Yoshiyuki, Ritsuko Oikawa, Toshio Suzuki, Hidemitsu Funabashi, Daisuke Asai, Yutaka Hatori, Hiromu Takemura, Hiroyuki Yamamoto, Fumio Itoh. Evaluation of a new point-of-care quantitative reverse transcription polymerase chain test for detecting severe acute respiratory syndrome coronavirus 2. *Journal of Clinical Laboratory Analysis*, 2021;35(10):e23992.
- 5) Watanabe Yoshiyuki, Oikawa Ritsuko, Agawa Shuheu, Matsuo Yasumasa, Oda Ichiro, Futagami Seiji, Yamamoto Hiroyuki, Tada Tomohiro, Itoh Fumio. Combination of artificial intelligence-based endoscopy and miR148a methylation for gastric indefinite dysplasia diagnosis. *Journal of clinical laboratory analysis*, 2022;36(1):e24122.
- 6) Hiroyuki Takeda, Kiyomi Imoto, Kumiko Umemoto, Ayako Doi, Hiroyuki Arai, Yoshiki Horie, Takuro Mizukami, Tomoyo Oguri, Takashi Ogura, Naoki Izawa, Hiroyuki Yamamoto, Yoshihisa Yamano & Yu Sunakawa. Clinical Utility of Genomic Profiling Tests in Patients with Advanced Gastrointestinal Cancers. *Targeted Oncology*, 2022;(17):177-185.

#### ② 症例報告

- 1) Yasumasa Matsuo, Yosuke Igarashi, Natsumi Aoyama, Yosuke Satta, Ritsuko Oikawa, Yohei Noguchi, Hideaki Takahashi, Nobuyuki Matsumoto, Hiroyuki Yamamoto, Fumio Itoh. Visceral disseminated varicella-zoster virus infection in an immunocompetent host. *Clinical Journal of Gastroenterology*, 2022;:DOI-10.1007/s12328-022-01607-7.

### 学会発表

#### ① 国内学会

- 1) ◎中本悠輔, 佐藤義典, 伊東文生, 小松拓実, 近江亮介, 清川博史, 服部美紀, 池田佳子, 山下真幸, 前畑忠輝, 山本博幸, 安田宏. 高齢者における早期胃癌に対する内視鏡的粘膜下層剥離術 (ESD) 後の長期予後について. 第 101 回日本消化器内視鏡学会総会, 2021.

- 2) ◎本吉愛, 右田王介, 小澤南, 高橋由妃, 杉下陽堂, 久我亜沙美, 大原樹, 古屋直樹, 小島康幸, 大橋洋之, 山本博幸, 井本清美, 砂川優, 山野嘉久, 津川浩一郎. 当院におけるがん遺伝子パネル検査の二次的所見に関する検討. 第 27 回日本遺伝性腫瘍学会学術集会, 2021.
- 3) ◎荒木建一, 清川博史, 中本悠輔, 加藤正樹, 佐藤義典, 山本博幸, 前畑忠輝, 安田宏, 土居正知, 小池淳樹, 伊東文生. ESD にて加療し得た早期食道 verrucous carcinoma の 1 例. 第 75 回日本食道学会学術集会, 2021.
- 4) ◎渡邊嘉行, 及川律子, 阿川周平, 松尾康正, 植木信江, 安田宏, 二神生爾, 山本博幸, 多田智裕, 伊東文生. HP 陽性/陰性 Group2 症例に対する AI 内視鏡診断と分子マーカー診断の比較検討. 第 27 回日本ヘリコバクター学会学術集会, 2021.
- 5) ◎渡邊嘉行, 及川律子, 小田一郎, 二神生爾, 山本博幸, 多田智裕, 伊東文生. 分子マーカーと AI 内視鏡診断による Group2 胃がん診断への応用. 第 80 回日本癌学会学術総会, 2021.
- 6) ◎及川律子, 渡邊嘉行, 四柳宏, 山本博幸, 伊東文生. B 型肝炎ウイルス組み込みおよび近傍ヒトミトコンドリア内チトクロームオキシダーゼ III における DNA メチル化. 第 80 回日本癌学会学術総会, 2021.
- 7) 井本清美, 小池淳樹, 大川千絵, 島田直樹, 生澤竜, 砂川優, 武田弘幸, 大原樹, 小島康幸, 大橋洋之, 古屋直樹, 山本博幸, 本吉愛, 右田王介, 久我亜沙美, 計良貴之, 若松宏武, 佐藤知雄, 山野嘉久. がん遺伝子パネル検査の解析精度向上に向けた取り組み. 第 66 回日本人類遺伝学会・第 28 回日本遺伝子診療学会 2021 10/16, 2021.
- 8) 井本清美, 砂川優, 武田弘幸, 大原樹, 小島康幸, 古屋直樹, 大橋洋之, 山本博幸, 小池淳樹, 大川千絵, 島田直樹, 本吉愛, 佐藤知雄, 谷嶋成樹, 山野嘉久. がん遺伝子パネル検査に基づいた治療提案と治療到達性. 第 59 回日本癌治療学会学術集会, 2021.
- 9) ◎飯島良彦, 清川博史, 中本悠輔, 加藤正樹, 佐藤義典, 山本博幸, 前畑忠輝, 安田宏, 伊東文生, 土居正知. イレウスを伴った多発腹腔内デスマイオイド腫瘍の 1 例. 第 367 回日本消化器病学会関東支部例会, 2021.
- 10) ◎永沼秀崇, 清川博史, 飯島良彦, 荒木建一, 中本悠輔, 加藤正樹, 服部美紀, 佐藤義典, 山本博幸, 前畑忠輝, 安田宏, 伊東文生. 腹膜炎を契機に診断し得た家族性地中海熱の 1 例. 第 367 回日本消化器病学会関東支部例会, 2021.
- 11) ◎Momoko Tsuda, Yoshiyuki Watanabe, Ryosuke Watanabe, Masayuki Higashino, Kimitoshi Kubo, Hiroyuki Yamamoto, Mototsugu Kato. Effect of CAM resistance mutation rate of *H. pylori* in the stomach on eradication therapy. 第 27 回日本ヘリコバクター学会学術集会, 2021.
- 12) ◎Momoko Tsuda, Yoshiyuki Watanabe, Ryosuke Watanabe, Masayuki Higashino, Kimitoshi Kubo, Hiroyuki Yamamoto, Mototsugu Kato. Clinical evaluation of *H. pylori* molecular POCT kit based on Qprobe using gastric waste. 第 27 回日本ヘリコバクター学会学術集会, 2021.
- 13) ◎Ikko Tanaka, Shoko Ono, Masayoshi Ono, Keiko Yamamoto, Yoshiyuki Watanabe, Hiroyuki Yamamoto. DNA methylation of cases with repeated metachronous gastric cancer after *H. pylori* eradication. 第 27 回日本ヘリコバクター学会学術集会, 2021.

② 国際学会

- 1) Kumiko Umemoto, Hiroyuki Yamamoto, Ritsuko Oikawa, Hiroyuki Takeda, Ayako Doi, Yoshiki

Horie, Takashi Ogura, Takuro Mizukami, Naoki Izawa, Jay A. Moore, Ethan S. Sokol, Yu Sunakawa. Genomic alterations for novel targeted therapies in pancreatobiliary cancers from real-world data. ASCO 2021, 2021.

2) ©Yoshiyuki Watanabe, Ritsuko Oikawa, Shuhei Agawa, Yasumasa Matsuo, Nobue Ueki, Seiji Futagami, Hiroyuki Yamamoto, Tomohiro Tada, Fumio Itoh.

Combination of artificial intelligence-based endoscopy and miR148a methylation for gastric indefinite dysplasia diagnosis. Singapore Gastric Cancer Consortium (SGCC) 12th Annual Scientific Meeting 2021, 2021.

3) ©Ritsuko Oikawa, Yoshiyuki Watanabe, Hiroyuki Yamamoto, Fumio Itoh. A comprehensive investigation of gastric cancer-specific H. Pylori gene alterations by NGS. Singapore Gastric Cancer Consortium (SGCC) 12th Annual Scientific Meeting 2021, 2021.

4) H. Yamamoto, R. Oikawa, H. Takeda, K. Umemoto, A. Doi, Y. Horie, T. Ogura, T. Mizukami, N. Izawa, J.A. Moore, E. Sokol, Y. Sunakawa. Genomic landscape in advanced gastric cancer from real-world data (RWD) of clinical genomic testing. ESMO 2021, 2021.

③ その他

1) 山本博幸. 患者満足度の高い新型コロナ時代の慢性便秘症診療 A to Z. 朝霞地区慢性便秘症フォーラム, 2021.

2) 山本博幸. 患者満足度の高い新型コロナ時代の慢性便秘症診療 A to Z. 横浜北部慢性便秘症フォーラム, 2021.

3) 山本博幸. 新型コロナ時代の酸関連疾患の診療 A to Z～小児から高齢者までの診療エッセンス～. Gastrointestinal UP to Date, 2021.

4) 山本博幸. 患者満足度の高い新型コロナ時代の慢性便秘症診療 A to Z. 横須賀精神科 WEB セミナー, 2021.

5) 山本博幸. 患者満足度の高い新型コロナ時代の慢性便秘症診療 A to Z. 船橋市慢性便秘症フォーラム, 2021.

6) 山本博幸. 患者満足度の高い新型コロナ時代の慢性便秘症診療 A to Z. 深谷・寄居慢性便秘症 Web セミナー, 2021.

7) 山本博幸. 患者満足度の高い新型コロナ時代の慢性便秘症診療 A to Z. GOOFICE Internet Forum, 2021.

8) 山本博幸. 患者満足度の高い新型コロナ時代の慢性便秘症診療 A to Z. 高齢化社会における慢性便秘症セミナー, 2021.

9) 山本博幸. 患者満足度の高い新型コロナ時代の慢性便秘症診療 A to Z. 慢性便秘症 WEB セミナー in 相模原, 2021.

10) 山本博幸. 患者満足度の高い新型コロナ時代の慢性便秘症診療 A to Z. 慢性便秘症 WEB セミナー in 浦和, 2021.

11) 山本博幸. 患者満足度の高い新型コロナ時代の慢性便秘症診療 A to Z. 高齢化社会における慢性便秘症セミナー, 2021.

12) 山本博幸. 患者満足度の高い新型コロナ時代の慢性便秘症診療 A to Z. 慢性便秘 WEB セミナー in

越谷, 2021.

- 13) 山本博幸. 患者満足度の高い新型コロナ時代の慢性便秘症診療 A to Z. 東葛南部慢性便秘症フォーラム, 2021.
- 14) 山本博幸. 患者満足度の高い新型コロナ時代の慢性便秘症診療 A to Z. 南・保戸ヶ谷区慢性便秘症 WEB フォーラム, 2021.
- 15) 山本博幸. 患者満足度の高い新型コロナ時代の慢性便秘症診療 A to Z. 慢性便秘症 WEB セミナー, 2021.
- 16) 山本博幸. 患者満足度の高い新型コロナ時代の慢性便秘症診療 A to Z. 足柄上地区慢性便秘症セミナー, 2021.
- 17) 山本博幸. 患者満足度の高い新型コロナ時代の慢性便秘症診療 A to Z. 中区慢性便秘 WEB フォーラム, 2021.
- 18) 山本博幸. 患者満足度の高い新型コロナ時代の慢性便秘症診療 A to Z. 海老名便秘 WEB フォーラム, 2021.
- 19) 山本博幸. 患者満足度の高い新型コロナ時代の慢性便秘症診療 A to Z. 香川県慢性便秘セミナー, 2021.
- 20) 山本博幸. 患者満足度の高い新型コロナ時代の慢性便秘症診療 A to Z. 慢性便秘 WEB セミナー in 春日部, 2021.
- 21) 山本博幸. 患者満足度の高い新型コロナ時代の慢性便秘症診療 A to Z. 慢性便秘 Web セミナー in 川崎北部, 2021.
- 22) 山本博幸. 患者満足度の高い新型コロナ時代の慢性便秘症診療 A to Z. 慢性便秘症 WEB セミナー, 2021.
- 23) 山本博幸. 患者満足度の高い新型コロナ時代の慢性便秘症診療 A to Z. 慢性便秘症ウェブセミナー, 2021.
- 24) 山本博幸. 明日から役立つ生活習慣病 Up to Date～慢性便秘症・高尿酸血症領域を中心に. 生活習慣病 WEB セミナー, 2021.
- 25) 山本博幸. 患者満足度の高い新型コロナ時代の慢性便秘症診療 A to Z. 慢性便秘症 WEB セミナー, 2021.
- 26) 山本博幸. 患者満足度の高い新型コロナ時代の慢性便秘症診療 A to Z. 慢性便秘症フォーラム in 朝霞, 2021.
- 27) 山本博幸. 患者満足度の高い新型コロナ時代の慢性便秘症診療 A to Z. 慢性便秘 Web セミナー in 鶴見, 2021.
- 28) 山本博幸. 慢性便秘症診療の最前線～臓器関連を含めて. 腸×腎関連セミナー, 2021.
- 29) 山本博幸. 高齢化社会における酸関連疾患の管理～GERD ガイドライン 2021 を踏まえて～. 麻生区医師会学術講演会～高齢化社会の薬剤選択～, 2021.
- 30) 山本博幸. 患者満足度の高い新型コロナ時代の慢性便秘症診療 A to Z. 六三会 慢性便秘症 WEB セミナー, 2021.
- 31) 山本博幸. 患者満足度の高い新型コロナ時代の慢性便秘症診療 A to Z. 県南エリア慢性便秘症 WEB セミナー, 2021.

- 32) 山本博幸. 患者満足度の高い新型コロナ時代の慢性便秘症診療 A to Z. 慢性便秘症 WEB セミナー, 2022.
- 33) 山本博幸. 患者満足度の高い新型コロナ時代の慢性便秘症診療 A to Z. 第 22 回埼玉東部 PCI 勉強会, 2022.

		和文	英文
著 書			
論 文	原著		6
	解説又は総説		
	症例報告		1
	その他		
学会発表	国内学会	10	3
	国際学会		4
	その他	33	



## 形成外科・再生医療学寄附講座

### 学術論文[和文]

#### ① 原著

- 1) 鍋島諒大, 梶川明義, 住江玲奈, 友近真世, 武内嵩幸, 久保田学, 井上肇. 色素細胞含有培養表皮の移植経過の研究. 聖マリアンナ医科大学雑誌, 2021;49:83-93.

### 学会発表

#### ① 国内学会

- 1) ◎宮野竜太郎, 住江玲奈, 友近真世, 鍋島諒大, 望月靖史, 井上肇, 梶川明義. ミノキシジルの硫酸化に及ぼす多血小板血漿の役割ーより効果的発毛治療への一考察ー. 第30回日本形成外科学会基礎学術集会, 2021.
- 2) ◎鍋島諒大, 梶川明義, 住江玲奈, 友近真世, 武内嵩幸, 井上肇. 色素細胞数を調整した培養表皮の生着性の検討. 第30回日本形成外科学会基礎学術集会, 2021.
- 3) 井上肇. 再生医療等安全性確保法下における難治性皮膚潰瘍の細胞治療. 第51回日本創傷治癒学会, 2021.

		和文	英文
著書			
論文	原著	1	
	解説又は総説		
	症例報告		
	その他		
学会発表	国内学会	3	
	国際学会		
	その他		

## 先端生体画像情報研究講座

### 学術論文[和文]

#### ① 総説又は症例解説

- 1) 山上卓士, 菅原俊祐, 荒井保明, 加藤恵子, 高良真一, 坂本憲昭, 曾根美雪, 祖父江慶, 瀧川政和, 徳江浩之, 橋本一樹, 三村秀文, 山西伴明, 石井裕朗, 生口俊浩, 一条祐輔, 馬越紀行, 海野俊之, 大熊正剛, 岡本大祐, 片山直人, 川田紘資, 久保貴俊, 小徳暁生, 佐藤壘, 柴本健太郎, 鈴木智大, 鈴木美和子, 田村明生, 徳田俊英, 富田晃司, 富田隼人, 富松浩隆, 林奈津子, 原口貴史, 藤原圭史, 前田新作, 正田哲也, 三浦剛史, 宮川天志, 森田慎一, 山本和宏, 和田慎司, 稲葉吉隆, 森田荘二郎, 渡邊正志. 中心静脈ポート留置術と管理に関するガイドライン. 日本インターベンショナルラジオロジー学会雑誌, 2021;35(4):359-397.

### 学術論文[英文]

#### ① 原著

- 1) Haraguchi Takafumi, Hamaguchi Shingo. Nonselective Bilateral Embolization of Internal Iliac Arteries with N-Butyl-2-Cyanoacrylate in Hemodynamically Unstable Patients with Pelvic Fracture. *Interventional Radiology*, 2021;6(2):37-43.

### 学会発表

#### ① 国内学会

- 1) 森本毅, 松本純一, 昆祐理, 原口貴史, 藤川あつ子, 濱口真吾, 藤谷茂樹, 三村秀文. COVID-19 肺炎の遠隔画像診断サービスについての検討. 第 80 回日本医学放射線学会総会, 2021.
- 2) ◎小林泰之. ウィズ&アフターコロナ時代の人工知能を活用した次世代医療: 求められる人材とは?. 第 77 回日本放射線技術学会総会学術大会, 2021.
- 3) 松本純一, 昆祐理, 松下彰一郎, 原口貴史, 藤川あつ子, 森本毅, 三村秀文. Big-data(AI 含む)時代の呼吸器診療 臨床実装された COVID-19 肺炎 CT 診断補助 AI の使用経験から. 第 61 回日本呼吸器学会学術講演会, 2021.
- 4) 松本純一, 昆祐理, 濱口真吾, 原口貴史, 藤川あつ子, 森本毅, 三村秀文. やっぱり「生」がいい COVID-19 肺炎 CT 判定システムを通して再認識された放射線科医の診療へのかかわり方. 第 50 回日本 IVR 学会総会, 2021.
- 5) 和田慎司, 原口貴史, 橋本一樹, 小川普久, 森谷淳二, 濱口真吾, 三村秀文. 悪性胆道狭窄に対する内視鏡的胆管ステント留置後の仮性肝動脈瘤に対する TAE. 第 50 回日本 IVR 学会総会, 2021.
- 6) ◎小林泰之. 人工知能時代の次世代画像診断とは?. 第 62 回全日本病院学会, 2021.
- 7) 古城香菜子, 松下彰一郎, 廣石篤司, 原口貴史, 八木橋国博, 松岡伸, 長宗我部基弘, 小池淳樹, 土居正知, 三村秀文. 若年女性に認められた後縦隔ミューラー管嚢胞の 1 例. 第 35 回胸部放射線研究会, 2021.
- 8) 瀧上真希, 松下彰一郎, 廣石篤司, 古城香菜子, 原口貴史, 八木橋国博, 松岡伸, 土居正知, 長宗我部基弘, 小池淳樹, 三村秀文. 当院において免疫染色検査で診断された後縦隔ミューラー管嚢胞の 2 例.

第 458 回日本医学放射線学会関東地方会定期大会, 2022.

② その他

- 1) 原口貴史, 松岡伸. 肺気腫のサブタイプと CT 画像定量解析の経時的変化についての検討. 呼吸機能イメージング研究会, 2022.

		和文	英文
著 書			
論 文	原著		1
	解説又は総説	1	
	症例報告		
	その他		
学会発表	国内学会	8	
	国際学会		
	その他	1	

## 医療情報実用化マネジメント学寄附研究部門

### 学術論文[和文]

#### ① 総説又は症例解説

- 1) 渡邊俊樹. HTLV-1 registry with sample deposition による HTLV-1 関連疾患の解析. 実験医学, 2021;39(7):127-134.

### 学術論文[英文]

#### ① 原著

- 1) Kamoi K, Horiguchi N, Kurozumi-Karube H, Hamaguchi I, Yamano Y, Uchimaru K, Tojo A, Watanabe T, Ohno-Matsui K. Horizontal transmission of HTLV-1 causing uveitis. *The Lancet infectious diseases*, 2021;21(4):578.
- 2) Bellon M, Bialuk I, Galli V, Bai X-T, Farre L, Bittencourt A, Marçais A, Petrus M N, Ratner L, Waldmann T A, Asnafi V, Gessain A, Matsuoka M, Franchini G, Hermine O, Watanabe T, Nicot C. Germinal epimutation of Fragile Histidine Triad (FHIT) gene is associated with progression to acute and chronic adult T-cell leukemia diseases. *Molecular cancer*, 2021;20(1):86.
- 3) Yamagishi M, Kubokawa M, Kuze Y, Suzuki A, Yokomizo A, Kobayashi S, Nakashima M, Makiyama J, Iwanaga M, Fukuda T, Watanabe T, Suzuki Y, Uchimaru K. Chronological genome and single-cell transcriptome integration characterizes the evolutionary process of adult T cell leukemia-lymphoma. *Nature Communications*, 2021;12(1):4821.
- 4) Ito S, Iwanaga M, Nosaka K, Imaizumi Y, Ishitsuka K, Amano M, Utsunomiya A, Tokura Y, Watanabe T, Uchimaru K, Tsukasaki K. Epidemiology of adult T - cell leukemia-lymphoma in Japan: an updated analysis, 2012-2013. *Cancer Science*, 2021;112(10):4346-4354.
- 5) Nakamura H, Sagara Y, Yamamoto M, Utsunomiya A, Watanabe T, Satake M, Irita K. Improvement of the understanding of blood donors with human T-cell leukaemia virus type 1 using a new information booklet. *Transfusion medicine (Oxford, England)*, 2021;31(6):481-487.
- 6) Kamoi K, Uchimaru K, Tojo A, Watanabe T, Ohno-Matsui K. HTLV-1 uveitis and Graves' disease presenting with sudden onset of blurred vision. *Lancet*, 2022;399(10319)(60):doi-10.1016/S0140-6736(21)02442-9.
- 7) Nakano K, Yokoyama K, Shin S, Uchida K, Tsuji K, Tanaka M, Uchimaru K, Watanabe T. Exploring New Functional Aspects of HTLV-1 RNA-Binding Protein Rex: How Does Rex Control Viral Replication?. *Viruses*, 2022;14(2):407.
- 8) Nakano K, Karasawa N, Hashizume M, Tanaka Y, Osugi T, Uchimaru K, Watanabe T. Elucidation of the Mechanism of Host NMD Suppression by HTLV-1 Rex: Dissection of Rex to Identify the NMD Inhibitory Domain. *Viruses*, 2022;14(2):344.

#### ② 総説又は症例解説

- 1) Yamagishi M, Suzuki Y, Watanabe T, Uchimaru K. Clonal selection and evolution of HTLV-1-infected cells driven by genetic and epigenetic alteration. *Viruses*, 2022;14(3):587.

## 学会発表

### ① 国内学会

- 1) 水池潤, 山岸誠, 大高時文, 中嶋伸介, 登坂充, 小林誠一郎, 中島誠, 牧山純也, 田中勇悦, 渡邊俊樹, 鈴木穰, 藤澤順一, 内丸薫. RASGRP3 エンハンサーへの HTLV-1 Tax の統合と NF- $\kappa$ B 依存的発現誘導. 第 80 回日本癌学会学術集会, 2021.
- 2) 田部亜季, 内丸薫, 渡邊俊樹, 津本浩平, 中野和民. 新規抗 CADM1 抗体を用いた成人 T 細胞白血病・リンパ腫細胞に対する抗体薬物複合体の開発. 第 80 回日本癌学会学術集会, 2021.
- 3) 中畑新吾, チルミ シャルー, 中武彩子, 吉浜麻生, 鶴飼由範, 武本重毅, 中野伸亮, 斎藤益満, 岩永正子, 相良康子, 前田宏一, 宇都宮與, 下田和哉, 渡邊俊樹, 森下和広. sCADM1 は ATLL の新規のバイオマーカー候補となる. 第 7 回日本 HTLV-1 学会学術集会, 2021.
- 4) 中野和民, 田中稀瑛, 内田弘毅, 渡邊俊樹, 内丸薫. HTLV-1 機能タンパク質群のインタラクティブな働きと HTLV-1 感染の成立. 第 7 回日本 HTLV-1 学会学術集会, 2021.
- 5) 宇都宮與, 中野伸亮, 徳永雅仁, 小田原淳, 宮園卓宜, 藤野聡司, 伊藤能清, 米倉健太郎, 田代幸恵, 高塚祥芝, 竹内昇吾, 内丸薫, 渡邊俊樹. 同種造血幹細胞移植後長期生存している ATL 患者の移植後の末梢血 HTLV-1 プロウイルス量の推移(優秀ポスター). 第 7 回日本 HTLV-1 学会学術集会, 2021.
- 6) 山田麻美, 安永純一郎, 野坂生郷, 中川正法, 岩見真吾, 砂川純也, 中岡慎治, 岩永正子, 内丸薫, 宇都宮與, 高起良, 渡邊俊樹, 松岡雅雄. 宿主免疫応答とプロウイルス量による HTLV-1 関連疾患発症リスク群の同定. 第 7 回日本 HTLV-1 学会学術集会, 2021.
- 7) 田部亜季, 那須智博, 高橋良明, 田中勇悦, 内丸薫, 渡邊俊樹, 津本浩平, 中野和民. HTLV-1 感染細胞と indolent ATL を標的とする抗 OX40 抗体薬物複合体開発. 第 7 回日本 HTLV-1 学会学術集会, 2021.
- 8) 大隈和, 倉光球, 相良康子, 中村仁美, 蕎麦田理英子, 佐竹正博, 梅木一美, 岡山昭彦, 佐藤知雄, 山野嘉久, 板橋家頭夫, 斎藤滋, 渡邊俊樹, 浜口功. HTLV-1 感染診断の正確性向上のための新規推奨検査アルゴリズムの確立と診断指針の改定. 第 7 回日本 HTLV-1 学会学術集会, 2021.
- 9) 世古怜士, 山岸誠, 久世裕太, 比嘉黎, 福田隆浩, 渡邊俊樹, 鈴木穰, 内丸薫. ATL における NOTCH1 遺伝子異常の機能的意義. 第 7 回日本 HTLV-1 学会学術集会, 2021.
- 10) 斎藤益満, 和田悠作, 佐藤知雄, 長谷川寛雄, 松平崇弘, 直享則, 今泉芳孝, 森下和広, 渡邊俊樹, 山野嘉久. 新規開発した HTLV-1 クロナリティ解析技術の ATL リスク評価法としての検討. 第 7 回日本 HTLV-1 学会学術集会, 2021.
- 11) 横溝明香里, 山岸誠, 久世裕太, 宇都宮與, 福田隆浩, 渡邊俊樹, 鈴木穰, 内丸薫. ATL 細胞のクローン進化における VAV1/PLCG1 遺伝子異常の機能的意義. 第 7 回日本 HTLV-1 学会学術集会, 2021.
- 12) 水池潤, 山岸誠, 大高時文, 中嶋伸介, 登坂充, 小林誠一郎, 中島誠, 牧山純也, 田中勇悦, 渡邊俊樹, 鈴木穰, 藤澤順一, 内丸薫. HTLV-1 Tax による標的遺伝子制御機構と感染細胞の遺伝子発現パターン形成. 第 7 回日本 HTLV-1 学会学術集会, 2021.
- 13) 菊地佳代子, 笠井宏季, 小池恒, 大塚佑基, 高木佳子, 丸本芳雄, 浅田隆太, 一村昌彦, 今井晶子, 太田有紀, 今野浩一, 嶋田南, 堀部恵梨佳, 岩崎幸司, 佐藤典宏. アカデミアにおけるスタディマネジャー (StM) の定義及び役割と育成カリキュラムの提案-AMED R3 研究開発推進ネットワーク事業 StM 育成システム開発に向けた検討報告. 日本臨床試験学会第 13 回学術集会総会, 2022.

② 国際学会

1) Toshiki Watanabe. Pathogenesis of HTLV-1 Associated Diseases. The 30th Symposium of the International Association for Comparative Research on Leukemia and Related Diseases (XXX IACRLRD 2021), 2021.

③ その他

1) 渡邊俊樹. HTLV-1 総合対策の現状と今後について. 令和3年度長崎県 ATL ウイルス母子感染防止に関する講演会, 2022.

		和文	英文
著 書			
論 文	原著		8
	解説又は総説	1	1
	症例報告		
	その他		
学会発表	国内学会	13	
	国際学会		1
	その他	1	