

日本医科大学研究業績年報

Nippon Medical School Research Annual

令和 4 (2022) 年度

April 2022 — March 2023

目次

〔1〕基礎科学.....	1
1 医療心理学.....	2
2 数学.....	3
3 物理学.....	4
4 化学.....	5
5 生物学.....	6
6 英語.....	7
7 スポーツ科学.....	8
〔2〕基礎医学.....	9
1 分子解剖学分野.....	10
2 解剖学・神経生物学分野.....	12
3 感覚情報科学分野.....	15
4 生体統御科学分野.....	16
5 代謝・栄養学分野.....	17
6 分子遺伝医学分野.....	19
7 薬理学分野.....	22
8 解析人体病理学分野.....	23
9 統御機構診断病理学分野.....	27
10 微生物学・免疫学分野.....	30
11 衛生学公衆衛生学分野.....	33
12 法医学分野.....	36
13 医療管理学分野.....	37
〔3〕先端医学研究所.....	39
1 分子細胞構造学分野.....	40
2 細胞生物学分野.....	42
3 遺伝子制御学分野.....	43
4 生体機能制御学分野.....	44
5 ゲノム医学部門.....	45
〔4〕臨床医学.....	46
1 総合医療・健康科学分野.....	47
2 循環器内科学分野.....	51
3 神経内科学分野.....	65
4 内分泌代謝・腎臓内科学分野.....	69
5 アレルギー膠原病内科学分野.....	75
6 血液内科学分野.....	78
7 消化器内科学分野.....	82
8 呼吸器内科学分野.....	99
9 精神・行動医学分野.....	117

10 小児・思春期医学分野	119
11 臨床放射線医学分野	122
12 皮膚粘膜病態学分野	127
13 消化器外科学分野.....	132
14 乳腺外科学分野	141
15 内分泌外科学分野.....	143
16 心臓血管外科学分野	147
17 呼吸器外科学分野.....	150
18 脳神経外科学分野.....	152
19 整形外科学分野	157
20 女性生殖発達病態学分野.....	159
21 頭頸部・感覚器科学分野.....	166
22 男性生殖器・泌尿器科学分野.....	170
23 眼科学分野.....	173
24 疼痛制御麻酔科学分野	176
25 救急医学分野	178
26 形成再建再生医学分野	191
27 リハビリテーション学分野	194
〔5〕 付置施設等	196
1 社会連携講座（遺伝子治療学）	197
2 共同研究施設	198
3 形態解析研究室	199
4 アイソトープ研究室	200
5 実験動物管理室	201
6 臨床系研究室	202
7 分子解析研究室	203
8 学生相談室.....	204
9 医学教育センター.....	205
〔6〕 付属病院付置施設等.....	206
1 付属病院医療安全管理部.....	207
2 付属病院老年内科.....	208
3 付属病院緩和ケア科	209
4 付属病院病理診断科	210
5 付属病院外科系集中治療科	211
6 付属病院口腔科（周術期）	212
7 付属病院病理部	213
8 付属病院救急・総合診療センター	215
9 付属病院内視鏡センター	216
10 付属病院臨床検査部	221

11 付属病院保険診療指導部.....	222
12 腎クリニック.....	223
13 呼吸ケアクリニック.....	224
14 健診医療センター.....	225
15 ワクチン療法研究施設.....	226
〔7〕武蔵小杉病院付置施設等.....	227
1 武蔵小杉病院感染制御部.....	228
2 武蔵小杉病院緩和ケア科.....	229
3 武蔵小杉病院病理診断科.....	230
4 武蔵小杉病院口腔科（周術期）.....	231
5 武蔵小杉病院救急・総合診療センター.....	232
6 武蔵小杉病院中央検査室.....	235
〔8〕多摩永山病院付置施設等.....	236
1 多摩永山病院病理診断科.....	237
2 多摩永山病院救急・総合診療センター.....	238
3 多摩永山病院中央検査室.....	240
〔9〕千葉北総病院付置施設等.....	241
1 千葉北総病院緩和ケア科.....	242
2 千葉北総病院病理診断科・病理部.....	243
3 千葉北総病院歯科.....	244
4 千葉北総病院集中治療室.....	245
5 成田国際空港クリニック.....	246

〔 1 〕 基礎科学

1 医療心理学

研究業績

論文等

- 1) Tatsuo Akechi, Yosuke Kubota, Yoichi Ohtake, Noriko Setou, Maiko Fujimori, Emi Takeuchi, Akiko Kurata, Masako Okamura, Hideaki Hasuo, Ryo Sakamoto, Seraki Miyamoto, Mariko Asai, Kumiko Shinozaki, Hideki Onishi, Toshiaki Shinomiya, Toru Okuyama, Yukihiko Sakaguchi, Hiromichi Matsuoka : Clinical practice guidelines for the care of psychologically distressed bereaved families who have lost members to physical illness including cancer. Japanese journal of clinical oncology 2022; 52 (6) :642-645. doi: 10.1093/jjco/hyac025.
- 2) Asai, M, Matsumoto, Y, Miura, T, Hasuo, H, Maeda, I, Ogawa, A, Morita, T, Uchitomi, Y, Kinoshita, H : Psychological distress among caregivers for patients who die of cancer: A preliminary study in Japan. Journal of Nippon Medical School 2022; 89 (4) :428-435. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2022_89-410.
- 3) Miyo Hori, Eisho Yoshikawa, Daichi Hayama, Shigeko Sakamoto, Tsuneo Okada, Yoshinori Sakai, Hideomi Fujiwara, Kazue Takayanagi, Kazuo Murakami, Junji Ohnishi : Sense of Coherence as a Mediator in the Association Between Empathy and Moods in Healthcare Professionals: The Moderating Effect of Age. Frontiers in psychology 2022; 13:847381. doi: 10.3389/fpsyg.2022.847381.
- 4) 浅井 真理子 : がん等の身体疾患で死別した遺族に医療従事者が実施する心理社会的介入研究. 日本医科大学医学会雑誌 2023; 19 (1) :42-52. doi: 10.1272/manms.19.42.
- 5) 浅井 真理子, 竹内 恵美 : 特集 死別にまつわる心理的苦痛-背景理論からケアおよびマネジメントまで 遺族の精神心理的苦痛に対する非薬物療法のエビデンス-精神保健専門家が実施する遺族ケアプログラム. 精神医学 2022; 64 (12) :1645-1654. doi: 10.11477/mf.1405206805.

著書

- 1) 浅井真理子, 畑琴音 : [共著] 臨床疑問 1 がん患者が質問促進 リストを使用することは推奨されるか ? . がん医療におけるこころのケアガイドラインシリーズ 2 がん医療における患者-医療者間のコミュニケーションガイドライン 2022 年版. 2022, 金原出版.
- 2) 久保田陽介, 竹内恵美, 浅井真理子, 加藤雅志 : [共著] 臨床疑問 1 がん等の身体疾患によって重要他者を失った(病因死)18 歳以上の成人遺族が経験する,臨床的関与が必要な精神心理的苦痛に対して,非薬物療法を行うことは推奨されるか ? . がん医療におけるこころのケアガイドラインシリーズ 3 遺族ケアガイドライン 2022 年版. 2022, 金原出版.
- 3) 川原美紀, 加藤雅志, 浅井真理子, 四宮敏章, 大西秀樹, 日本がんサポーターズケア学会(編) : [共著] グリーフケア・家族遺族支援. 支持医療テキストブック サポーターズケアとサバイバーシップ. 2022, 金原出版.

2 数学

研究業績

学会発表

- 1) 中澤秀夫：摩擦項をもつ磁場中の波動方程式 に対する極限振幅の原理. 駿河台偏微分方程式研究集会, 2022. 12.
- 2) 望月清, 中澤秀夫：摩擦項をもつ磁場中の波動方程式に対する極限振幅の原理. 日本数学会春季年会 函数解析学分会, 2023. 3.

3 物理学

研究業績

論文等

- 1) Hiroshi Fujisaki, Hiromichi Suetani, Luca Maragliano, Ayori Mitsutake : Non-Markov-Type Analysis and Diffusion Map Analysis for Molecular Dynamics Trajectory of Chignolin at a High Temperature. *Life* 2022 doi: 10.3390/life12081188.
- 2) Kenta Odagiri, Hiroshi Fujisaki, Hiroya Takada, Rei Ogawa : Numerical simulation using cellular Potts model for wound closure with ATP release and the mechanobiological effects 2022 doi: 10.48550/arXiv.2209.01354
- 3) Hiroto Kikuchi : Redshifting and Blueshifting of β 82 Chromophores in the Phycocyanin Hexamer of *Porphyridium purpureum* Phycobilisomes Due to Linker Proteins. *Life* 2022; 12 (11) :1833. doi: 10.3390/life12111833.

4 化学

研究業績

論文等

- 1) Daiki Katagishi, Daisuke Yasuda, Kyoko Takahashi, Shigeo Nakamura, Tadahiko Mashino, Tomoyuki Ohe : Fullerene derivatives as inhibitors of the SARS-CoV-2 main protease. *Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters* 2023; 80:129121. doi: 10.1016/j.bmcl.2022.129121.
- 2) Yasuhiro Tateishi, Chikako Shibasaki, Kyoko Takahashi, Shigeo Nakamura, Yasuhiro Kazuki, Tadahiko Mashino, Tomoyuki Ohe : Synthesis and evaluation of tofacitinib analogs designed to mitigate metabolic activation. *Drug Metabolism and Pharmacokinetics* 2022; 43:100439. doi: 10.1016/j.dmpk.2021.100439.
- 3) 鶴岡航太朗, 高橋恭子, 中村成夫, 熊谷直哉, 増野匡彦, 大久保知子, 眞鍋貴行, 田崎嘉一, 大江知之 : パーキンソン病治療薬を目標したオキシカムアナログ IY104 の ADME 評価および類縁体合成. *日本薬学会年会要旨集* 2022; 142nd

学会発表

- 1) 片岸 大紀, 安田 大輔, 高橋 恭子, 中村 成夫, 増野 匡彦, 熊谷 直哉, 大江 知之 : COVID-19 治療薬としてのフラーレン誘導体の開発. *日本薬学会第 143 年会*, 2023. 3.
- 2) 簞城 実沙, 門田 彩乃, 森口 美里, 渡部 匡史, 関根 勇一, 中村 成夫, 安野 拓実, 大江 知之, 増野 匡彦, 藤室 雅弘 : ピリジニウム型フラーレン誘導体の非ホジキン B 細胞性リンパ腫(PEL)に対する細胞増殖抑制効果. *日本薬学会第 143 年会*, 2023. 3.
- 3) 中村成夫 : 活性酸素の化学的性質と生体とのかかわり. *第 64 回小児神経学会学術集会*, 2022. 6.

5 生物学

研究業績

論文等

- 1) Takashi Hasebe, Kenta Fujimoto, Atsuko Ishizuya-Oka : Essential roles of YAP-TEAD complex in adult stem cell development during thyroid hormone-induced intestinal remodeling of *Xenopus laevis*. *Cell and tissue research* 2022; 388 (2) :313-329. doi: 10.1007/s00441-022-03600-5.
- 2) Yuta Tanizaki, Shouhong Wang, Hongen Zhang, Yuki Shibata, Yun-Bo Shi : Liver development during *Xenopus tropicalis* metamorphosis is controlled by T3-activation of WNT signaling. *iScience* 2023:106301. doi: 10.1016/j.isci.2023.106301.
- 3) Yuta Tanizaki, Hongen Zhang, Yuki Shibata, Yun - Bo Shi : Organ - specific effects on target binding due to knockout of thyroid hormone receptor α during *Xenopus* metamorphosis. *Development, Growth & Differentiation* 2023 doi: 10.1111/dgd.12825.
- 4) Shouhong Wang, Yuki Shibata, Liezhen Fu, Yuta Tanizaki, Nga Luu, Lingyu Bao, Zhaoyi Peng, Yun-Bo Shi : Thyroid hormone receptor knockout prevents the loss of *Xenopus* tail regeneration capacity at metamorphic climax. *Cell & Bioscience* 2023; 13 (1) doi: 10.1186/s13578-023-00989-6.

学会発表

- 1) 柴田侑毅, 奥村晃成, 餅井真, 鈴木賢一 : アフリカツメガエルの新たなトランスジェニック動物作製法 ～NEXTTrans (New and Easy *Xenopus* Transgenesis at a safe harbor site)～. 第 93 回日本動物学会 シンポジウム S12 「新規モデル生物で遺伝子ノックイン技術を駆使する研究の醍醐味～先人の試行錯誤から成功の秘訣を学ぶ」, 2022. 9.

6 英語

研究業績

7 スポーツ科学

研究業績

論文等

- 1) Jonghyuk Park, Jimmy Kim, Toshio Mikami : Exercise hormone irisin prevents physical inactivity-induced cognitive decline in mice. Behavioural brain research 2022;114008. doi: 10.1016/j.bbr.2022.114008.
- 2) Jimmy Kim, Jonghyuk Park, Toshio Mikami : Regular Low-Intensity Exercise Prevents Cognitive Decline and a Depressive-Like State Induced by Physical Inactivity in Mice: A New Physical Inactivity Experiment Model. Frontiers in behavioral neuroscience 2022; 16:866405. doi: 10.3389/fnbeh.2022.866405.

〔2〕 基礎医学

1 分子解剖学分野

研究業績

論文等

- 1) Toshihiro Takizawa, Syunya Noguchi, Satoshi Soeta, Hikaru Mikami, Yukihiro Kondo : Delivery of prostate cancer-associated non-coding RNAs within the bone marrow milieu. *Journal of Reproductive Immunology* 2023; 156:103840. doi: 10.1016/j.jri.2023.103840.
- 2) Mami Araki, Syunya Noguchi, Yoshiaki Kubo, Akiko Yasuda, Miki Koh, Hirotsada Otsuka, Makoto Yokosuka, Satoshi Soeta : Expression of receptor-type tumour endothelial marker 8 in carcinoma cells showing luminal progenitor-like phenotypes in canine mammary gland carcinomas. *Journal of Comparative Pathology* 2023; 200:35-45. doi: 10.1016/j.jcpa.2022.12.001.
- 3) Syunya Noguchi, Takanobu Sakurai, Yukihiro Kondo, Toshihiro Takizawa : Identification and characterization of nanoparticles secreted from the prostate cancer cell line PC-3. *Journal of Reproductive Immunology* 2022; 153:103725. doi: 10.1016/j.jri.2022.103725.
- 4) Shohei Tozawa, Syunya Noguchi, Takanobu Sakurai, Akihide Ohkuchi, Hironori Takahashi, Hiroyuki Fujiwara, Toshihiro Takizawa : Nanoparticles secreted from trophoblast cell line BeWo. *Journal of Reproductive Immunology* 2022; 153:103729. doi: 10.1016/j.jri.2022.103729.
- 5) Junxiao Wang, Syunya Noguchi, Takami Takizawa, Yasuyuki Negishi, Rimpei Morita, Shan-Shun Luo, Toshihiro Takizawa : Placenta-specific lncRNA 1600012P17Rik is expressed in spongiotrophoblast and glycogen trophoblast cells of mouse placenta. *Histochemistry and cell biology* 2022 doi: 10.1007/s00418-022-02109-w.
- 6) Syunya Noguchi, Junxiao Wang, Shan-Shun Luo, Toshihiro Takizawa : Placenta-specific lncRNA 1600012P17Rik modulates the expression of the neighboring protein-coding gene Pappa2. *Placenta* 2022; 128:132. doi: 10.1016/j.placenta.2022.08.047.
- 7) Ai Sato, Syunya Noguchi, Hiroyuki Takei, Toshihiro Takizawa : Placenta-specific microRNAs suppress HMGB3 in breast cancer cell line MCF-7. *Placenta* 2022; 128:132. doi: 10.1016/j.placenta.2022.08.049.
- 8) Banyar Than Naing, Takami Takizawa, Takanobu Sakurai, Chaw Kyi-Tha-Thu, Toshihiro Takizawa : Possible transfer of lncRNA H19-derived miRNA miR-675-3p to adjacent H19-non-expressing trophoblast cells in near-term mouse placenta. *Histochemistry and Cell Biology* 2022; 159 (4) :363-375. doi: 10.1007/s00418-022-02169-y.
- 9) Shohei Tozawa, Syunya Noguchi, Takanobu Sakurai, Akihide Ohkuchi, Hironori Takahashi, Hiroyuki Fujiwara, Toshihiro Takizawa : Structural characteristics of exosomes and nanoparticles derived from trophoblast cell line BeWo. *Placenta* 2022; 128:131-132. doi: 10.1016/j.placenta.2022.08.046.
- 10) Syunya Noguchi, Shohei Tozawa, Takanobu Sakurai, Akihide Ohkuchi, Hironori Takahashi, Hiroyuki Fujiwara, Toshihiro Takizawa : Trophoblast cell line BeWo cell-derived nanoparticles contain a large amount of placenta-specific microRNAs and modify the gene expression of recipient immune cells (T lymphocyte cell line Jurkat cells). *Journal of Reproductive Immunology* 2023; 156:103883. doi: 10.1016/j.jri.2023.103883.
- 11) 瀧澤敬美 : おもしろくなる解剖生理学. *プチナース* 2022; 5月 (増刊号) :3-130.

学会発表

- 1) Toshihiro Takizawa, Syunya Noguchi, Satoshi Soeta, Hikaru Mikami, Yukihiro Kondo : Delivery of prostate cancer-associated non-coding RNAs within the bone marrow milieu. *Journal of Reproductive Immunology*, 2023. 3.
- 2) Syunya Noguchi, Takanobu Sakurai, Yukihiro Kondo, Toshihiro Takizawa : Identification and characterization of nanoparticles secreted from the prostate cancer cell line PC-3. *Journal of Reproductive Immunology*, 2022. 9.
- 3) Shohei Tozawa, Syunya Noguchi, Takanobu Sakurai, Akihide Ohkuchi, Hironori Takahashi, Hiroyuki Fujiwara, Toshihiro Takizawa : Nanoparticles secreted from trophoblast cell line BeWo. *Journal of Reproductive Immunology*, 2022. 9.
- 4) Syunya Noguchi, Junxiao Wang, Shan-Shun Luo, Toshihiro Takizawa : Placenta-specific lncRNA 1600012P17Rik modulates the expression of the neighboring protein-coding gene Pappa2. *Placenta*, 2022. 10.

- 5) Syunya Noguchi, Shohei Tozawa, Takanobu Sakurai, Akihide Ohkuchi, Hironori Takahashi, Hiroyuki Fujiwara, Toshihiro Takizawa : Trophoblast cell line BeWo cell-derived nanoparticles contain a large amount of placenta-specific microRNAs and modify the gene expression of recipient immune cells (T lymphocyte cell line Jurkat cells). *Journal of Reproductive Immunology*, 2023. 3.
- 6) 野口 隼矢, 王 珺曉, 羅 善順, 瀧澤 俊広 : マウス胎盤特異的長鎖ノンコーディング RNA 1600012P17Rik は近傍遺伝子 Pappa2 の発現に影響を与える. 第 30 回日本胎盤学会学術集会・第 40 回日本絨毛性疾患研究会, 2022. 11.
- 7) 野口隼矢, 櫻井孝信, 近藤幸尋, 瀧澤俊広 : 前立腺癌細胞から分泌されるナノ粒子の同定と特徴付け : PC-3 細胞を用いた解析. 第 37 回日本生殖免疫学会総会・学術集会, 2022. 11.
- 8) 瀧澤敬美, 濱崎務, 近藤幸尋, 瀧澤俊広 : 基礎・臨床を連携させた新しい骨盤解剖学の教育法の開発 -ロボット支援前立腺全摘術の PBL チュートリアルへの導入-. 東北大学川内北キャンパス, 2023. 3.
- 9) 斗澤昇平, 野口隼矢, 櫻井孝信, 高橋宏典, 大口昭英, 藤原寛行, 瀧澤俊広 : 栄養膜細胞から分泌されるナノ粒子の同定~BeWo 細胞を用いた解析~. 第 74 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2022. 8.
- 10) 斗澤昇平, 野口隼矢, 櫻井孝信, 高橋宏典, 大口昭英, 藤原寛行, 瀧澤俊広 : 栄養膜細胞から分泌されるナノ粒子の同定 : BeWo 細胞を用いた解析. 第 74 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2022. 8.
- 11) 斗澤 昇平, 野口 隼矢, 櫻井 孝信, 高橋 宏典, 大口 昭英, 藤原 寛行, 瀧澤 俊広 : 栄養膜細胞株 BeWo 細胞から分泌されるエクソソームとナノ粒子の比較解析. 第 30 回日本胎盤学会学術集会・第 40 回日本絨毛性疾患研究会, 2022. 11.
- 12) 斗澤昇平, 野口隼矢, 櫻井孝信, 大口昭英, 高橋宏典, 藤原寛行, 瀧澤俊広 : 栄養膜細胞株 BeWo 細胞から分泌されるナノ粒子の特徴付け. 第 37 回日本生殖免疫学会総会・学術集会, 2022. 11.
- 13) 野口隼矢, 添田聡, 櫻井孝信, 瀧澤俊広 : 正常および NASH/NAFLD 誘導マウスの肝臓における TEM8 発現解析. 第 128 回日本解剖学会総会・全国学術集会, 2023. 3.
- 14) 野口隼矢, 斗澤昇平, 櫻井孝信, 高橋宏典, 大口昭英, 藤原寛行, 瀧澤俊広 : 胎児栄養膜細胞株(BeWo)由来細胞外粒子の解析. 第 128 回日本解剖学会総会・全国学術集会, 2023. 3.
- 15) 野口隼矢, 斗澤昇平, 櫻井孝信, 高橋宏典, 大口昭英, 藤原寛行, 瀧澤俊広 : 胎盤栄養膜細胞株(BeWo)由来細胞外粒子の解析. 第 128 回日本解剖学会総会・全国学術集会, 2023. 3.
- 16) 佐藤あい, 野口隼矢, 武井寛幸, 瀧澤俊広 : 胎盤特異的 microRNA は乳癌細胞株 MCF-7 の HMGB3 を抑制する. 第 30 回日本胎盤学会学術集会・第 40 回日本絨毛性疾患研究会, 2022. 11.
- 17) 瀧澤 俊広, 野口 隼矢, 小管 拓治, 王 訓曉, 櫻井 孝信, 瀧澤 敬美, 羅 善順 : 酵素組織化学, 免疫組織化学, in situ hybridization : 生殖器研究における組織化学. 第 63 回日本組織細胞化学会総会・学術集会, 2022. 10.

2 解剖学・神経生物学分野

研究業績

論文等

- 1) Shigeyuki Tahara, Yujiro Hattori, Koji Suzuki, Eitaro Ishisaka, Shinichiro Teramoto, Akio Morita : An Overview of Pituitary Incidentalomas: Diagnosis, Clinical Features, and Management. *Cancers* 2022; 14 (17) :4324. doi: 10.3390/cancers14174324.
- 2) 石井寛高, 服部裕次郎, 小澤一史 : C 末端欠損型 ESR1 アイソフォームの細胞内局在と構造-転写活性化連関. 日本解剖学会総会・全国学術集会講演プログラム・抄録集 2022; 127th (CD-ROM)
- 3) 美辺 詩織, 岩田 衣世, 渡辺 雄貴, 石井 寛高, 井上 直子, 上野山 賀久, 束村 博子, 小澤 一史 : DOHaD theory、胎児プログラミングを基軸とする環境内分泌学研究 発達期環境ストレスによる生殖機能不全をもたらす神経内分泌メカニズム. 日本内分泌学会雑誌 2022; 98 (3) :691.
- 4) Tomoki Mizuno, Shimpei Higo, Nobutaka Kamei, Keisuke Mori, Atsuhiko Sakamoto, Hitoshi Ozawa : Effects of general anesthesia on behavioral circadian rhythms and clock-gene expression in the suprachiasmatic nucleus in rats. *Histochemistry and cell biology* 2022 doi: 10.1007/s00418-022-02113-0.
- 5) 寺本 紳一郎, 田原 重志, 服部 裕次郎, 近藤 聡英, 森田 明夫 : GHRP-2 を用いた高齢者下垂体予備能評価法の低侵襲化の検討. 日本内分泌学会雑誌 2022; 98 (2) :557.
- 6) Masahiro Morishita, Shimpei Higo, Yujiro Hattori, Mina Ozawa, Mai Otsuka, Keisuke Matsumoto, Hitoshi Ozawa, Hirotaka Ishii : Immunohistochemistry for ESR2 with a mouse monoclonal antibody (PPZ0506). *Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi* 2023 doi: 10.1272/jnms.JNMS.2023_90-209.
- 7) Shinichiro Teramoto, Shigeyuki Tahara, Yasuo Murai, Shun Sato, Yujiro Hattori, Akihiko Kondo, Akio Morita : Injury to the Extrasellar Portion of the Internal Carotid Artery during Endoscopic Transsphenoidal Surgery: A Case Report. *Frontiers in surgery* 2022; 9:895233. doi: 10.3389/fsurg.2022.895233.
- 8) Shiori Minabe, Kinuyo Iwata, Youki Watanabe, Hirotaka Ishii, Hitoshi Ozawa : Long-term effects of prenatal undernutrition on female rat hypothalamic KNDy neurons. *Endocrine Connections* 2023; 12 (1) doi: 10.1530/ec-22-0307.
- 9) Mina Ozawa, Yujiro Hattori, Shimpei Higo, Mai Otsuka, Keisuke Matsumoto, Hitoshi Ozawa, Hirotaka Ishii : Optimized Mouse-on-mouse Immunohistochemical Detection of Mouse ESR2 Proteins with PPZ0506 Monoclonal Antibody. *ACTA HISTOCHEMICA ET CYTOCHEMICA* 2022; 55 (5) :159-168. doi: 10.1267/ahc.22-00043.
- 10) Shigeyuki Tahara, Yujiro Hattori, Shotaro Aso, Kazuaki Uda, Ryosuke Kumazawa, Hiroki Matsui, Kiyohide Fushimi, Hideo Yasunaga, Akio Morita : Outcomes After Endoscopic Evacuation Versus Evacuation Using Craniotomy or Stereotactic Aspiration for Spontaneous Intracerebral Hemorrhage: Analysis Using a Japanese Nationwide Database. *Neurocritical care* 2022; 38 (3) :667-675. doi: 10.1007/s12028-022-01634-9.
- 11) Kinuyo Iwata, Risako Ogata, Marimo Sato, Fuko Matsuda, Hirotaka Ishii, Hitoshi Ozawa : Short-term depletion of plasma estrogen affects hypothalamic kisspeptin-neurokinin B-dynorphin A neurons, gonadotrophs, and pulsatile luteinizing hormone secretion in female rats. *Peptides* 2023; 160:170929. doi: 10.1016/j.peptides.2022.170929.
- 12) Shigeyuki Tahara, Yujiro Hattori, Shotaro Aso, Kazuaki Uda, Ryosuke Kumazawa, Hiroki Matsui, Kiyohide Fushimi, Hideo Yasunaga, Akio Morita : Trends in surgical procedures for spontaneous intracerebral hemorrhage in Japan. *Journal of stroke and cerebrovascular diseases : the official journal of National Stroke Association* 2022; 31 (9) :106664. doi: 10.1016/j.jstrokecerebrovasdis.2022.106664.
- 13) 肥後 心平, 小澤 一史, 石井 寛高 : 「組織細胞化学的研究技法の進展と応用」 RNAscope を用いた高感度 in situ hybridization. 日本組織細胞化学学会総会・学術集会講演プログラム・予稿集 2022; 63 回:28.
- 14) 服部 裕次郎, 田原 重志 : 【どんな手術が、どんな手順で、どんな風に行われているかがとことんわかる!手術動画つき 必要な術後看護が

- みえてくる 脳神経外科の手術】(1章)脳神経外科の手術を理解するうえで知っておきたいこと 解剖生理と機能局在 脳幹. Brain Nursing 2023; 39 (1) :28-29.
- 15) 服部 裕次郎, 田原 重志 : 【どんな手術が、どんな手順で、どんな風に行われているかがとことんわかる!手術動画つき 必要な術後看護がみえてくる 脳神経外科の手術】(1章)脳神経外科の手術を理解するうえで知っておきたいこと 解剖生理と機能局在 脳神経. Brain Nursing 2023; 39 (1) :30-31.
- 16) 服部 裕次郎, 田原 重志 : 【どんな手術が、どんな手順で、どんな風に行われているかがとことんわかる!手術動画つき 必要な術後看護がみえてくる 脳神経外科の手術】(1章)脳神経外科の手術を理解するうえで知っておきたいこと 解剖生理と機能局在 視床. Brain Nursing 2023; 39 (1) :24-25.
- 17) 服部 裕次郎, 田原 重志 : 【どんな手術が、どんな手順で、どんな風に行われているかがとことんわかる!手術動画つき 必要な術後看護がみえてくる 脳神経外科の手術】(1章)脳神経外科の手術を理解するうえで知っておきたいこと 解剖生理と機能局在 視床下部・下垂体. Brain Nursing 2023; 39 (1) :26-27.
- 18) 鈴木 幸二, 田原 重志, 服部 裕次郎, 寺本 紳一郎, 森田 明夫 : 【高齢者の糖尿病・内分泌代謝疾患マネージメント】年齢を考慮した非機能性下垂体腺腫のマネージメント. 糖尿病・内分泌代謝科 2022; 55 (3) :292-300.
- 19) 澤井信彦, 肥後心平, 小澤一史, 石井寛高 : げっ歯類の視床下部・脳弓周囲サイロトロピン放出ホルモン発現ニューロンの脳内投射系に関する分子機能形態学的検索. 第128回日本解剖学会総会・学術集会 2023
- 20) 鈴木 幸二, 田原 重志, 服部 裕次郎, 石坂 栄太郎, 福田 いずみ, 杉原 仁, 森田 明夫 : クッシング病に対し内視鏡下経鼻的手術後寛解が得られたが44ヵ月で再燃し Osilodrostat が有効であった一例. 日本内分泌学会雑誌 2022; 98 (1) :296.
- 21) 田原重志, 服部裕次郎, 石坂栄太郎, 鈴木幸二, 寺本紳一郎, 福田いずみ, 杉原仁, 寺本明, 森田明夫 : クッシング病に対する集学的治療と長期治療成績. 日本間脳下垂体腫瘍学会プログラム・抄録集 2022; 32nd
- 22) 服部裕次郎, 服部裕次郎, 石坂栄太郎, 鈴木幸二, 田原重志, 森田明夫 : 内視鏡下経鼻的手術時の硬膜縫合用の安価な練習機作製の試み. 日本間脳下垂体腫瘍学会プログラム・抄録集 2022; 32nd
- 23) 小澤 実那, 服部 裕次郎, 肥後 心平, 大塚 真衣, 松本 恵介, 石井 寛高, 小澤 一史 : 抗ヒト ER β 特異的モノクローナル抗体 (PPZ0506)を用いた Mouse-on-Mouse 免疫組織化学染色法の最適化条件の決定およびマウス ER β の局在解析. 日本医科大学医学会雑誌 2022; 18 (4) :447-448.
- 24) 小澤実那, 小澤実那, 服部裕次郎, 石井寛高, 肥後心平, 大塚真衣, 松本恵介, 小澤一史 : 抗ヒト ER β 特異的モノクローナル抗体 (PPZ0506)を用いたマウス組織における免疫組織化学染色法の最適化とマウス ER β タンパク質の発現・局在解析. 日本解剖学会総会・全国学術集会講演プログラム・抄録集 2022; 127th (CD-ROM):65.
- 25) 服部 裕次郎, 小澤 実那, 肥後 心平, 森下 雅大, 大塚 真衣, 松本 恵介, 小澤 一史, 石井 寛高 : 抗ヒト ER β 特異的モノクローナル抗体(PPZ0506)を用いたラット及びマウス ER β タンパク質に対する免疫組織化学染色法の確立. 日本内分泌学会雑誌 2023; 98 (5) :1398.
- 26) 石井 寛高 : 環境内分泌学と連携する先端研究 C 末端欠損型 ESR1 アイソフォームの機能とエストロゲン感受性腫瘍増悪機構の解明. 日本内分泌学会雑誌 2022; 98 (3) :693.
- 27) 石井 寛高 : 生殖軸を中心とした多臓器連関とその攪乱による疾患発症機構の解明. 日本医科大学医学会雑誌 2022; 18 (4) :422.
- 28) 小方 理紗子, 岩田 衣世, 石井 寛高, 小澤 一史 : 短期内因性エストロゲンの枯渇による視床下部弓状核キスペプチンニューロンへの影響. 日本組織細胞化学学会総会・学術集会講演プログラム・予稿集 2022; 63回:37.
- 29) 鈴木幸二, 田原重志, 服部裕次郎, 石坂栄太郎, 森田明夫 : 著明な視路の浮腫性変化を呈した下垂体細胞腫の一例. 日本間脳下垂体腫瘍学会プログラム・抄録集 2022; 32nd
- 30) 大塚 真衣, 岩田 衣世, 石井 寛高, 小澤 一史 : 雌雄の糖尿病モデルラットにおける in situ hybridization 法を用いた kisspeptin-neurokinin B-dynorphin(KNDy)ニューロンの解析. 日本組織細胞化学学会総会・学術集会講演プログラム・予稿集 2022; 63回:40.
- 31) 國村 有弓, 岩田 衣世, 小澤 一史, 石井 寛高 : 高濃度エストロラジオール長期曝露による黄体形成ホルモンのサージ状分泌機構への影響. 日本組織細胞化学学会総会・学術集会講演プログラム・予稿集 2022; 63回:36.
- 32) 澤井 信彦, 肥後 心平, 石井 寛高, 小澤 一史 : 齧歯類雄の仔攻撃行動に関連する脳領域へ並列投射する TRH 投射系の解析. 日本組織細胞化学学会総会・学術集会講演プログラム・予稿集 2022; 63回:43.

著書

- 1) 服部裕次郎, 田原重志 : 〔分担執筆〕①解剖生理と機能局在 06 視床, 07 視床下部・下垂体, 08 脳幹, 09 脳神経. ブレインナーシング 2023 年 1 号 <特集>手術動画つき 必要な術後看護がみえてくる 脳神経外科の手術 (第 39 巻 1 号) . 2022, メディカ出版.
- 2) 鈴木幸二, 田原重志, 服部裕次郎, 寺本紳一郎, 森田明夫 : 〔分担執筆〕年齢を考慮した非機能性下垂体腺腫のマネージメント. 糖尿病・内分泌代謝科. 2022, 科学評論社.

3 感覚情報科学分野

研究業績

論文等

- 1) Kei-Ichi Katayama, Naoko Morimura, Katsunori Kobayashi, Danielle Corbett, Takehito Okamoto, Veravej G Ornthanalai, Hayato Matsunaga, Wakako Fujita, Yoshifumi Matsumoto, Takumi Akagi, Tsutomu Hashikawa, Kazuyuki Yamada, Niall P Murphy, Soichi Nagao, Jun Aruga : Slitrk2 deficiency causes hyperactivity with altered vestibular function and serotonergic dysregulation. *iScience* 2022; 25 (7) :104604. doi: 10.1016/j.isci.2022.104604.
- 2) 石井俊行, 下畑充志, 鈴木千晶, 下郡智美, 金田誠 : マウス網膜における P2X3 受容体は ON 型および OFF 型網膜神経節細胞に対し非対称な応答を誘導する. *日本神経化学学会大会抄録集 2022*; 65th
- 3) 下畑充志, 赤木巧, 荻原郁夫, 金田誠 : 代謝型グルタミン酸 6 型受容体の細胞内輸送に関与する C 末端特異的配列の探索. *日本神経化学学会大会抄録集 2022*; 65th
- 4) 赤木巧, 下畑充志, 荻原郁夫, 金田誠 : 代謝型グルタミン酸受容体 6 型の細胞膜表面局在に関する N 型糖鎖修飾の役割. *日本神経化学学会大会抄録集 2022*; 65th
- 5) 荻原郁夫, 尹成珠, 下畑充志, 雁木美衣, 金田誠 : 電位依存性ナトリウムチャンネル Nav1.1 と線維芽細胞増殖因子相同因子の相互作用. *日本神経化学学会大会抄録集 2022*; 65th

学会発表

- 1) I. OGIWARA, A. SHIMOHATA, T. AKAGI, S. USUI, M. KANEDA : Analysis of ER retention motifs in the intracellular C-terminal domain of mGluR6. *Neuroscience 2022 (SfN)*, 2022. 11.
- 2) Atsushi Shimohata, Takumi Akagi, Ikuo Ogiwara, Makoto Kaneda : Exploration of C-terminal specific sequences involved in the intracellular trafficking of mGluR6. *NEURO2022*, 2022. 6.
- 3) Toshiyuki Ishii, Takumi Akagi, Makoto Kaneda : Localization of novel ATP permeable channel, CALHM2, in the mouse nervous system. *第 43 回日本神経科学大会*, 2020. 7.
- 4) Gangi M, Maruyama T, Ishii T, Kaneda M : ON and OFF starburst amacrine cells are differentially regulated through distinct acetylcholine receptors. *Society for neuroscience*, 2022. 11.
- 5) Takumi Akagi, Atsushi Shimohata, Ikuo Ogiwara, Makoto Kaneda : Role of N-linked glycosylation in mGluR6 cell surface delivery. *第 100 回日本生理学会大会*, 2023. 3.
- 6) Takumi Akagi, Atsushi Shimohata, Ikuo Ogiwara, Makoto Kaneda : Role of N-linked glycosylation in mGluR6 intracellular trafficking. *NEURO2022*, 2022. 6.
- 7) Ishii T, Maruyama T, Kaneda M : Starburst amacrine cells form gap junctions in early postnatal stage of the mouse retina. *Society for neuroscience*, 2022. 11.
- 8) Atsushi Shimohata, Takumi Akagi, Ikuo Ogiwara, Makoto Kaneda : The intracellular C-terminal domain of mGluR6 contains ER retention motifs. *第 100 回日本生理学会大会*, 2023. 3.
- 9) 荻原郁夫, 赤木巧, 金田誠 : 代謝型グルタミン酸受容体タイプ 6 の細胞膜表面発現を制御する C 末端領域アミノ酸配列モチーフの同定. *第 90 回日本医科大学医学会総会・学術集会*, 2022. 9.

4 生体統御科学分野

研究業績

論文等

- 1) 伊東宏晃, 青山友子, 幸村-小林友季子, 根本崇宏 : A Half-Century History of Nutritional Guidance for Pregnant Women in Japan: A Promising Research Target of the DOHaD Study. *Frontiers in Endocrinology* 2022; 13:942256. doi: 10.3389/fendo.2022.942256.
- 2) Takeshi Tokudome, Kentaro Otani, Yuanjie Mao, Lars Jørn Jensen, Yuji Arai, Takahiro Miyazaki, Takashi Sonobe, James T Pearson, Tsukasa Osaki, Naoto Minamino, Junji Ishida, Akiyoshi Fukamizu, Hayato Kawakami, Daisuke Onozuka, Kunihiko Nishimura, Mikiya Miyazato, Hirohito Nishimura : Endothelial Natriuretic Peptide Receptor 1 Play Crucial Role for Acute and Chronic Blood Pressure Regulation by Atrial Natriuretic Peptide. *Hypertension (Dallas, Tex. : 1979)* 2022; 79 (7) :101161HYPERTENSIONAHA12118114-1422. doi: 10.1161/HYPERTENSIONAHA.121.18114.
- 3) Nobuyuki Haga, Toshinori Usui, Yasuhiro Takenaka, Yuta Chiba, Tomoaki Abe : Immaturin-Nuclease as a Model System for a Gene-Programmed Sexual Development and Rejuvenescence in Paramecium Life History. *Microorganisms* 2022; 11 (1) :82. doi: 10.3390/microorganisms11010082.
- 4) Takashi Sonobe, Hirotsugu Tsuchimochi, Hisashi Maeda, James T Pearson : Increased contribution of KCa channels to muscle contraction induced vascular and blood flow responses in sedentary and exercise trained ZFDM rats. *The Journal of physiology* 2022 doi: 10.1113/JP282981.
- 5) 蔭山和則, 根本崇宏 : Molecular Mechanisms Underlying Stress Response and Resilience. *Int J Mol Sci* 2022; 23 (16) :9007. doi: 10.3390/ijms23169007.
- 6) Takashi Sonobe, Tsuyoshi Akiyama, James T Pearson : Transporter-dependent uptake and metabolism of myocardial interstitial serotonin in the rat heart. *The journal of physiological sciences : JPS* 2022; 72 (1) :27. doi: 10.1186/s12576-022-00852-2.
- 7) 矢澤隆志, 佐藤貴弘, 根本崇宏, 永田さやか, 井田隆徳 : ブタにおける 11-ケトテストステロン産生と機能解析. *日本内分泌学会雑誌* 2022; 98 (1)

著書

- 1) Nemoto T, Aoyama T, Itoh H : [企画・編集] *The Fetal Origins of Metabolic Disease*. 2022, *Frontiers in Endocrinology*.

学会発表

- 1) 竹中 康浩, 平崎 正孝, 池田 正明, 井上 郁夫, 柿沼 由彦 : Analysis of senescence-associated protein aggregates in replicative senescent MRC-5 cells. 第 4 5 回日本基礎老化学会, 2022. 7.
- 2) 根本崇宏 : 低出生体重ラットで観られるグルコルチコイドフィードバック異常への栄養介入効果. *日本内分泌学会学術総会 (第 95 回)*, 2022. 6.
- 3) 根本 崇宏, 加賀 直子, 高 ひかり, 上野 隆 : 低出生体重儉約型表現型モデルラットの骨格筋と脂肪組織の解析. *日本生化学会大会 (第 95 回)*, 2022. 11.
- 4) 根本崇宏 : 儉約型表現型モデルラットの痩せやすい骨格筋. *日本生理学会大会 (第 100 回)*, 2023. 3.

5 代謝・栄養学分野

研究業績

論文等

- 1) Sumio Hayakawa, Atsushi Tamura, Nikita Nikiforov, Hiroyuki Koike, Fujimi Kudo, Yinglan Cheng, Takuro Miyazaki, Marina Kubekina, Tatiana V. Kirichenko, Alexander N. Orekhov, Nobuhiko Yui, Ichiro Manabe, Yumiko Oishi : Activated cholesterol metabolism is integral for innate macrophage responses by amplifying Myd88 signaling. *JCI Insight* 2022; 7 (22) doi: 10.1172/jci.insight.138539.
- 2) Fumio Yamaguchi, Sumio Hayakawa, Shota Kawashima, Takayuki Asakura, Yumiko Oishi : Antitumor effect of memantine is related to the formation of the splicing isoform of GLG1, a decoy FGF-binding protein. *International journal of oncology* 2022; 61 (1) doi: 10.3892/ijo.2022.5370.
- 3) Yinglan Cheng, Ichiro Manabe, Sumio Hayakawa, Yusuke Endo, Yumiko Oishi : Caspase-11 contributes to site-1 protease cleavage and SREBP1 activation in the inflammatory response of macrophages. *Frontiers in Immunology* 2023; 14 doi: 10.3389/fimmu.2023.1009973.
- 4) Sumio Hayakawa, Tomokazu Ohishi, Yumiko Oishi, Mamoru Isemura, Noriyuki Miyoshi : Contribution of Non-Coding RNAs to Anticancer Effects of Dietary Polyphenols: Chlorogenic Acid, Curcumin, Epigallocatechin-3-Gallate, Genistein, Quercetin and Resveratrol. *Antioxidants* 2022; 11 (12) :2352. doi: 10.3390/antiox11122352.
- 5) Anna Nakagawa, Sumio Hayakawa, Yinglan Cheng, Azusa Honda, Ryo Yuzawa, Rei Ogawa, Yumiko Oishi : Cyclic stretch regulates immune responses via tank - binding kinase 1 expression in macrophages. *FEBS Open Bio* 2022 doi: 10.1002/2211-5463.13526.
- 6) Allah Nawaz, Muhammad Bilal, Shiho Fujisaka, Tomonobu Kado, Muhammad Rahil Aslam, Saeed Ahmed, Keisuke Okabe, Yoshiko Igarashi, Yoshiyuki Watanabe, Takahide Kuwano, Koichi Tsuneyama, Ayumi Nishimura, Yasuhiro Nishida, Seiji Yamamoto, Masakiyo Sasahara, Johji Imura, Hisashi Mori, Martin M. Matzuk, Fujimi Kudo, Ichiro Manabe, Akiyoshi Uezumi, Takashi Nakagawa, Yumiko Oishi, Kazuyuki Tobe : Depletion of CD206+ M2-like macrophages induces fibro-adipogenic progenitors activation and muscle regeneration. *Nature Communications* 2022; 13 (1) :7058. doi: 10.1038/s41467-022-34191-y.
- 7) Takahisa Matsuzaki, Yuko Shimokawa, Hiroyuki Koike, Masaki Kimura, Yuma Kawano, Nao Okuma, Ryuzo Kawamura, Yosuke Yoneyama, Yasuro Furuichi, Fumihiko Hakuno, Shin-Ichiro Takahashi, Seiichiro Nakabayashi, Satoshi Okamoto, Hiromitsu Nakauchi, Hideki Taniguchi, Takanori Takebe, Hiroshi Y. Yoshikawa : Mechanical guidance of self-condensation patterns of differentiating progeny. *iScience* 2022; 25 (10) :105109. doi: 10.1016/j.isci.2022.105109.
- 8) Hiroyuki Koike, Ichiro Manabe, Yumiko Oishi : Mechanisms of cooperative cell-cell interactions in skeletal muscle regeneration. *Inflammation and Regeneration* 2022; 42 (1) :48. doi: 10.1186/s41232-022-00234-6.
- 9) Yuki Yoshimoto, Yumiko Oishi : Mechanisms of skeletal muscle-tendon development and regeneration/healing as potential therapeutic targets. *Pharmacology & Therapeutics* 2023; 243:108357. doi: 10.1016/j.pharmthera.2023.108357.
- 10) Rie Ouchi, Hiroyuki Koike : Modeling human liver organ development and diseases with pluripotent stem cell-derived organoids. *Frontiers in Cell and Developmental Biology* 2023; 11 doi: 10.3389/fcell.2023.1133534.
- 11) Boos JR, Jandrain HN, Hagiuda E, Taguchi AT, Hasegawa K, Fedun BL, Taylor SJ, Elad SM, Faber SE, Kumasaka T, Iwasaki T, Geldenhuis WJ : Structure and biological evaluation of *Caenorhabditis elegans* CISD- 1/mitoNEET, a KLP-17 tail domain homologue, supports attenuation of paraquat-induced oxidative stress through a p38 MAPK-mediated antioxidant defense response. *Advances in Redox Research* 2022; 6:Article number 100048. doi: 10.1016/j.arres.2022.100048.
- 12) Yuki Yoshimoto, Akiyoshi Uezumi, Madoka Ikemoto-Uezumi, Kaori Tanaka, Xinyi Yu, Tamaki Kurosawa, Shinsei Yambe, Kazumitsu Maehara, Yasuyuki Ohkawa, Yusuke Sotomaru, Chisa Shukunami : Tenogenic Induction From Induced Pluripotent Stem Cells Unveils the Trajectory Towards Tenocyte Differentiation. *Frontiers in cell and developmental biology* 2022; 10:780038. doi: 10.3389/fcell.2022.780038.

- 13) Teruo Kusano, Tomoko Nishino, Ken Okamoto, Russ Hille, Takeshi Nishino : The mechanism and significance of the conversion of xanthine dehydrogenase to xanthine oxidase in mammalian secretory gland cells. *Redox Biol* 2023; 59:102573.
- 14) 小池 博之, 大石 由美子 : 【栄養・代謝物シグナルと食品機能 転写、エピゲノムの制御から代謝性疾患の治療・予防に向けて】(第 1 章) 食品の機能性と栄養・代謝物シグナル 骨格筋萎縮に対するビタミン A 誘導体の機能評価. *実験医学* 2022; 40 (7) :1027-1031.
- 15) 大石 由美子, 小池 博之 : フレイル、サルコペニアのバイオマーカー 加齢による筋損傷後再生不全のメカニズム. *日本老年医学会雑誌* 2022; 59 (Suppl.) :49.
- 16) 大石由美子, 小池博之 : 加齢による筋損傷後再生不全のメカニズム. *日本老年医学会雑誌* 2022; 59
- 17) 大石由美子 : 筋再生におけるマクロファージの役割. *臨床免疫・アレルギー科* 2022; 78 (2) :175-178.
- 18) 吉本由紀, 大石由美子 : 筋疾患と慢性炎症 医学のあゆみ 282 (1) 43-48, 2022. *医学のあゆみ* 2022; 282 (1) :43-48.
- 19) 大石由美子 : 脂肪酸によるマクロファージ機能制御. *実験医学* 2022; 40 (5) :650-654.

学会発表

- 1) 熊谷 翠, 斎藤 志ほ, 草野 輝男, 岩崎 俊雄, 松村 智裕 : SDS-PAGE 後にゲル内固定されたヒトアルカリホ スファターゼ触媒活性は回復するか?. 第 95 回日本生化学会大会, 2022. 11.
- 2) 草野 輝男, 西野 武士 : キサンチン酸化還元酵素の活性変換機構: 臓器局在および生理作用. 第 95 回日本生化学会大会, 2022. 11.
- 3) 瀧口徹, 草野輝男, 佐藤奈々, 新井正徳, 萩原純, 大石由美子, 横堀将司 : 出血性ショックによる急性肺障害に対するキサンチンオキシダーゼ阻害薬の効果. 第 36 回日本 Shock 学会学術集会, 2022. 5.
- 4) 瀧口 徹, 草野 輝男, 寺崎 泰弘, 佐藤 奈々, 新井 正徳, 萩原 純, 佐藤 陽介, 大石 由美子, 横堀 将司 : 出血性ショックによる急性肺障害に対するキサンチンオキシダーゼ阻害薬の有効性. 第 50 回日本救急医学会総会・学術集会, 2022. 10.
- 5) 大石 由美子, 小池 博之 : 加齢による筋損傷後再生不全のメカニズム. 第 64 回日本老年医学会学術集会. (大阪), 2022. 6.

6 分子遺伝医学分野

研究業績

論文等

- 1) Kumi Adachi, Taro Tomono, Hironori Okada, Yusuke Shiozawa, Motoko Yamamoto, Yoshitaka Miyagawa, Takashi Okada : A PCR-amplified transgene fragment flanked by a single copy of a truncated inverted terminal repeat for recombinant adeno-associated virus production prevents unnecessary plasmid DNA packaging. *Gene therapy* 2022; 29 (7-8) :449-457. doi: 10.1038/s41434-021-00299-x.
- 2) 橋詰令太郎, 橋詰令太郎, 脇田幸子, 原万里, 北島康司, 宮川世志幸, 倉橋浩樹 : CRISPR/Cas9 を用いた染色体切断による異数性細胞からの染色体除去は可能か?. *日本病理学会会誌* 2022; 111 (1)
- 3) Isidoro Cobo, Tiffany N Tanaka, Kailash Chandra Mangalhar, Addison Lana, Calvin Yeang, Claudia Han, Johannes Schlachetzki, Jean Challcombe, Bethany R Fixsen, Mashito Sakai, Rick Z Li, Hannah Fields, Michal Mokry, Randy G Tsai, Rafael Bejar, Koen Prange, Menno de Winther, Gerald S Shadel, Christopher K Glass : DNA methyltransferase 3 alpha and TET methylcytosine dioxygenase 2 restrain mitochondrial DNA-mediated interferon signaling in macrophages. *Immunity* 2022 doi: 10.1016/j.immuni.2022.06.022.
- 4) Yu Toyoshima, Hirofumi Sato, Daiki Nagata, Manami Kanamori, Moon Sun Jang, Koyo Kuze, Suzu Oe, Takayuki Teramoto, Yuishi Iwasaki, Ryo Yoshida, Takeshi Ishihara, Yuichi Iino : Deducing ensemble dynamics and information flow from the whole-brain imaging data 2022 doi: 10.1101/2022.11.18.517011.
- 5) Llian Mabardi, Hirofumi Sato, Yu Toyoshima, Yuichi Iino, Hirofumi Kunitomo : Different modes of stimuli delivery elicit changes in glutamate driven, experience-dependent interneuron response in *C. elegans*. *Neuroscience research* 2022 doi: 10.1016/j.neures.2022.10.004.
- 6) Tsutomu Igarashi, Ikuroh Ohsawa, Maika Kobayashi, Kai Miyazaki, Toru Igarashi, Shuhei Kameya, Asaka Lee Shiozawa, Yasuhiro Ikeda, Yoshitaka Miyagawa, Mashito Sakai, Takashi Okada, Iwao Sakane, Hiroshi Takahashi : Drinking hydrogen water improves photoreceptor structure and function in retinal degeneration 6 mice. *Scientific reports* 2022; 12 (1) :13610. doi: 10.1038/s41598-022-17903-8.
- 7) Seiji Kuroda, Yoshitaka Miyagawa, Makoto Sukegawa, Taro Tomono, Motoko Yamamoto, Kumi Adachi, Gianluca Verlengia, William F Goins, Justus B Cohen, Joseph C Glorioso, Takashi Okada : Evaluation of parameters for efficient purification and long-term storage of herpes simplex virus-based vectors. *Molecular therapy. Methods & clinical development* 2022; 26:132-143. doi: 10.1016/j.omtm.2022.06.007.
- 8) Mashito Sakai : Exploring the signal-dependent transcriptional regulation involved in the liver pathology of type 2 diabetes. *Diabetology International* 2023 doi: 10.1007/s13340-022-00610-0.
- 9) Katsuyuki Nagata, Daisuke Hishikawa, Hiroshi Sagara, Masamichi Saito, Sumiko Watanabe, Takao Shimizu, Hideo Shindou : Lysophosphatidylcholine acyltransferase 1 controls mitochondrial reactive oxygen species generation and survival of retinal photoreceptor cells. *Journal of Biological Chemistry* 2022; 298 (6) :101958. doi: 10.1016/j.jbc.2022.101958.
- 10) Shingo Hiroki, Hikari Yoshitane, Hinako Mitsui, Hirofumi Sato, Chie Umatani, Shinji Kanda, Yoshitaka Fukada, Yuichi Iino : Molecular encoding and synaptic decoding of context during salt chemotaxis in *C. elegans*. *Nature communications* 2022; 13 (1) :2928. doi: 10.1038/s41467-022-30279-7.
- 11) Shota Toyoshima, Yoshimichi Okayama : Neuro-allergology: Mast cell-nerve cross-talk. *Allergology international : official journal of the Japanese Society of Allergology* 2022 doi: 10.1016/j.alit.2022.04.002.
- 12) Hunter Bennett, Ty D. Troutman, Enchen Zhou, Nathanael J. Spann, Verena M. Link, Jason S. Seidman, Christian K. Nickl, Yohei Abe, Mashito Sakai, Martina P. Pasillas, Justin M. Marلمان, Carlos Guzman, Mojgan Hosseini, Bernd Schnabl, Christopher K. Glass : Systematic analysis of transcriptional and epigenetic effects of genetic variation in Kupffer cells enables discrimination of cell intrinsic and environment-dependent mechanisms 2022 doi: 10.1101/2022.09.22.509046.
- 13) Asami Honda, Marten A Hoeksema, Mashito Sakai, Sean J Lund, Omar Lakhdari, Lindsay D Butcher, Tara C Rambaldo, Neal M

- Sekiya, Chanond A Nasamran, Kathleen M Fisch, Eniko Sajti, Christopher K Glass, Lawrence S Prince : The Lung Microenvironment Instructs Gene Transcription in Neonatal and Adult Alveolar Macrophages. *Journal of immunology* (Baltimore, Md. : 1950) 2022; 208 (8) :1947-1959. doi: 10.4049/jimmunol.2101192.
- 14) 葉山 惟大, 豊島 翔太, 岡山 吉道 : 【アレルギー病態における ILC2 の最新知見】 ILC2 とアトピー性皮膚炎. *アレルギーの臨床* 2023; 43 (1) :18-21.
 - 15) 豊島 翔太 : 【アレルギー研究の展望】 microRNA とアレルギー炎症. *アレルギーの臨床* 2022; 42 (12) :932-935.
 - 16) 岡山 吉道, 豊島 翔太, 坂本 朋美, 高橋 恭子, 葉山 惟大, 木澤 靖夫, 藤田 英樹, 李 賢鎬, 丸岡 秀一郎 : アトピー性皮膚炎・慢性特発性蕁麻疹における細胞外小胞による病態制御機構の解明. *日本大学医学部総合医学研究所紀要* 2022; 10:26-29.
 - 17) 松川 隼也, 長沼 孝雄, 満島 勝, 酒井 真志人, 春日 雅人, 松本 道宏 : グルカゴン応答性メチル化酵素 SETX はアセチル化酵素 GCN5 を介して肝糖新生を制御する. *糖尿病* 2022; 65 (Suppl.1) :S-211.
 - 18) 清水 佳祐, 田杭 真帆, 豊島 翔太, 三木 寿美, 伊東 真奈, 葉山 惟大, 坂本 朋美, 藤田 英樹, 照井 正, 武富 芳隆, 村上 誠, 岡山 吉道 : ケミカルメディエーター、受容体 アトピー性皮膚炎患者の血漿中 Resolvin D2 濃度の増加と病態への関与. *アレルギー* 2022; 71 (6-7) :836.
 - 19) 酒井 真志人 : シグナル依存性の転写調節による糖尿病の肝病態の制御機構に関する研究. *糖尿病* 2023; 66 (1) :4-5.
 - 20) 山田 志保, 豊島 翔太, 丸岡 秀一郎, 曾田 香織, 伊藤 亮治, 岡山 吉道, 権 寧博 : ステロイド抵抗性喘息ヒト化マウスモデルを用いたベンラリズマブの治療効果検討. *日本呼吸器学会誌* 2023; 12 (増刊) :313.
 - 21) 酒井 真志人 : ニッシュ特異的なリプログラミング 非アルコール性脂肪肝炎におけるマクロファージの多様性. *日本抗加齢医学会総会プログラム・抄録集* 2022; 22 回:114.
 - 22) 山田 志保, 豊島 翔太, 丸岡 秀一郎, 伊藤 亮治, 岡山 吉道, 権 寧博 : ヒト化 IgE 依存性喘息モデルの作製. *日本呼吸器学会誌* 2022; 11 (増刊) :193.
 - 23) 豊島 翔太, 岡山 吉道 : マスト細胞、好塩基球の理解と制御 マスト細胞の細胞外小胞による新たなアレルギー制御機序の解明. *アレルギー* 2022; 71 (6-7) :677.
 - 24) 高橋 史郎, 仁藤 智香子, 荒川 将史, 久保田 麻紗美, 須田 智, 宮川 世志幸, 笠原 優子, 澤 百合香, 酒井 真志人, 岡田 尚巳, 木村 和美 : ラット脳虚血モデルにおける羊膜由来間葉系幹細胞投与の脳保護効果. *脳循環代謝* 2022; 34 (1) :115.
 - 25) 荒川 将史, 仁藤 智香子, 宮川 世志幸, 坂本 悠記, 高橋 史郎, 笠原 優子, 須田 智, 酒井 真志人, 岡田 尚巳, 木村 和美 : 一過性局所脳虚血モデルにおける iPSC 由来間葉系幹細胞(iMSC)の脳保護効果. *脳循環代謝* 2022; 34 (1) :114.
 - 26) 山田 志保, 豊島 翔太, 丸岡 秀一郎, 曾田 香織, 伊藤 亮治, 岡山 吉道, 権 寧博 : 動物モデル(呼吸器疾患、耳鼻、眼疾患) ステロイド抵抗性喘息ヒト化マウスモデルを用いたベンラリズマブの治療効果検討. *アレルギー* 2022; 71 (6-7) :807.
 - 27) 丹羽 悠介, 葉山 惟大, 豊島 翔太, 清水 佳祐, 田杭 真帆, 伊東 真奈, 坂本 朋美, 藤田 英樹, 岡山 吉道 : 慢性特発性蕁麻疹患者のオマリズマブ治療前後における free IgE 値の臨床的意義. *西日本皮膚科* 2022; 84 (4) :370.
 - 28) 清水 佳祐, 葉山 惟大, 丹羽 悠介, 田杭 真帆, 伊東 真奈, 豊島 翔太, 坂本 朋美, 藤田 英樹, 岡山 吉道 : 新型コロナワクチンによるアナフィラキシー、アナフィラキシー様反応の原因物質の検討. *西日本皮膚科* 2022; 84 (4) :369.
 - 29) 酒井 真志人 : 新時代における分子糖病学 非アルコール性脂肪肝炎におけるマクロファージの多様性. *糖尿病* 2022; 65 (Suppl.1) :S-49.
 - 30) 酒井 真志人 : 研究の醍醐味を語る 非アルコール性脂肪肝炎におけるマクロファージの多様性とその制御機構. *日本内分泌学会雑誌* 2022; 98 (3) :698.
 - 31) 五十嵐 勉, 宮川 世志幸, 酒井 真志人, 小林 舞香, 高橋 浩 : 網膜色素変性モデルマウスに対する水素水飲用による視細胞保護効果の検討. *日本医科大学医学会雑誌* 2022; 18 (4) :462.
 - 32) 五十嵐 勉, 小林 舞香, 大澤 郁朗, 宮崎 海, 五十嵐 徹, 亀谷 修平, 塩澤 朝香, 池田 康博, 宮川 世志幸, 酒井 真志人, 岡田 尚巳, 高橋 浩 : 網膜色素変性モデルマウスに対する水素水飲用による視細胞保護効果の検討. *日本眼科学会雑誌* 2023; 127 (臨増) :209.
 - 33) 酒井 真志人 : 肝臓由来シグナルによるクッパー細胞分化法の研究開発. *上原記念生命科学財団研究報告集* 2022; 36:1-4.
 - 34) 丹羽 悠介, 葉山 惟大, 清水 佳祐, 田杭 真帆, 伊東 真奈, 坂本 朋美, 豊島 翔太, 藤田 英樹, 岡山 吉道 : 血管性浮腫・特発性蕁麻疹 慢特発性蕁麻疹(CSU)患者のオマリズマブ(Oma)治療前後における血清中 free IgE と total IgE の臨床的意義. *アレルギー* 2022; 71 (6-7) :835.

- 35) 李 賢鎬, 佐野 有隆, 豊島 翔太, 菅 順一郎, 柳澤 正彦, 龍 啓之助, 岡山 吉道, 中西 一義 : 関節リウマチおよび変形性関節症患者由来の滑膜マスト細胞での DNA および miRNA 発現の相違. 日本整形外科学会雑誌 2022; 96 (8) :S1666.

学会発表

- 1) Yamazaki Y, Nitahara-Kasahara Y, Miyazaki K, Miyagawa Y, Okada T : Protocol optimization for generation of retroviral vector-producing human mesenchymal stem cells (VP-hMSCs). The 28th Annual Meeting of Japan Society of Gene and Cell Therapy, 2022. 7.
- 2) Miyagawa Y, Yamazaki Y, Igarashi T, Tomono T, Sato Y, Kobari Y, Oyama Y, Yamamoto M, Adachi K, Hirai Y, Umezawa A, Okada T : Screening human immortalized cell lines for efficient production of recombinant adeno-associated virus vector. The 28th Annual Meeting of Japan Society of Gene and Cell Therapy, 2022. 7.
- 3) 酒井 真志人 : シンポジウム 4 若手研究啓発 新米研究者奮闘記. 第 60 回日本糖尿病学会関東甲信越地方会, 2023. 1.
- 4) マスト細胞の細胞外小胞による新たなアレルギー制御機序の解明. 第 71 回日本アレルギー学会学術大会, 2022. 10.
- 5) リリー賞受賞講演 「シグナル依存性の転写調節による糖尿病の肝病態の制御機構に関する研究」. 第 65 回日本糖尿病学会年次学術集会, 2022. 5.
- 6) 非アルコール性脂肪肝炎におけるマクロファージの多様性. 第 65 回日本糖尿病学会年次学術集会, 2022. 5.
- 7) 酒井 真志人 : 非アルコール性脂肪肝炎におけるマクロファージの多様性とその制御機構. 第 40 回内分泌代謝学サマーセミナー, 2022. 7.
- 8) 酒井 真志人 : 非アルコール性脂肪肝炎におけるマクロファージの多様性の制御機構. 第 8 回肝臓と糖尿病・代謝研究会, 2022. 6.
- 9) 酒井 真志人 : 非アルコール性脂肪肝炎におけるマクロファージの多様性の制御機構. 日本動脈硬化学会 研究者育成セミナー セッション 2 基礎研究力向上セミナー, 2023. 2.

7 薬理学分野

研究業績

論文等

- 1) Hiroya Takada, Yasutaka Osada, Mayuri Nakajima, Atsushi Sakai, Takayuki Hoshi, Takanori Hama, Taro Koyama, Hidenori Suzuki, Rei Ogawa : Does noncontact phased-array ultrasound promote hair regrowth?. *Journal of dermatological science* 2022 doi: 10.1016/j.jdermsci.2022.10.004.
- 2) Nogami Tsuyoshi, Arakawa Ryosuke, Sakayori Takeshi, Ikeda Yumiko, Okubo Yoshiro, Tateno Amane : Effect of DL-Methylephedrine on Dopamine Transporter Using Positron Emission Tomography With [F]FE-PE2I. *Frontiers in psychiatry* 2022; 13:799319. doi: 10.3389/fpsyt.2022.799319.
- 3) Yasushi Otaka, Ryosuke Arakawa, Ryuichiro Narishige, Yoshiro Okubo, Amane Tateno : Factors Regarding Suicide Decline in Japan: A Longitudinal Study on Psychiatric Diagnosis of Serious Suicide Attempters. *Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi* 2022; 89 (4) :392-398. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2022_89-405.
- 4) Wakabayashi Yuichi, Strenkona Per, Arakawa Ryosuke, Yan Xuefeng, Van Buskirk Maia G, Jenkins Madeline D, Montero Santamaria Jose A, Maresca Kevin P, Takano Akihiro, Liow Jehi-San, Chappie Thomas A, Varrone Andrea, Nag Sangram, Zhang Lei, Hughes Zoë A, Schmidt Christopher J, Doran Shawn D, Mannes Andrew, Zanotti-Fregonara Paolo, Ooms Maarten, Morse Cheryl L, Zoghbi Sami S, Halldin Christer, Pike Victor W, Innis Robert B : First-in-human evaluation of F-PF-06445974, a PET radioligand that preferentially labels phosphodiesterase-4B. *Journal of nuclear medicine : official publication, Society of Nuclear Medicine* 2022 doi: 10.2967/jnumed.122.263838.
- 5) Katsunori Kobayashi, Kisako Shikano, Mahomi Kuroiwa, Mio Horikawa, Wakana Ito, Akinori Nishi, Eri Segi-Nishida, Hidenori Suzuki : Noradrenaline activation of hippocampal dopamine D1 receptors promotes antidepressant effects. *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America* 2022; 119 (33) :e2117903119. doi: 10.1073/pnas.2117903119.
- 6) Kei-Ichi Katayama, Naoko Morimura, Katsunori Kobayashi, Danielle Corbett, Takehito Okamoto, Veravej G Ornthanalai, Hayato Matsunaga, Wakako Fujita, Yoshifumi Matsumoto, Takumi Akagi, Tsutomu Hashikawa, Kazuyuki Yamada, Niall P Murphy, Soichi Nagao, Jun Aruga : Slitr2 deficiency causes hyperactivity with altered vestibular function and serotonergic dysregulation. *iScience* 2022; 25 (7) :104604. doi: 10.1016/j.isci.2022.104604.
- 7) Yumiko Ikeda, Takuya Funayama, Yoshiro Okubo, Hidenori Suzuki : The role of left insula mediating impaired error processing in response inhibition in adult heavy drinkers. *Cerebral Cortex* 2022 doi: 10.1093/cercor/bhac477.
- 8) 鈴木 秀典 : 【ノーベル賞の神経科学】 Sir Henry Hallett Dale、Otto Loewi(1936) 神経刺激の化学伝達に関する発見. *Clinical Neuroscience* 2022; 40 (8) :950-952.
- 9) 鈴木 秀典 : 【小児科医に求められるスポーツ医学の知識】 ジュニアアスリートとアンチ・ドーピング. *小児科* 2022; 63 (10) :1142-1147.
- 10) 坂井 敦, 井野 佑佳, 丸山 基世, 坂本 篤裕, 鈴木 秀典 : 幼若期の神経障害性疼痛抵抗性の解析に基づく新規発症因子 TSLP サイトカインの同定. *PAIN RESEARCH* 2022; 37 (4) :262.
- 11) 坂井敦, 井野佑佳, 井野佑佳, 丸山基世, 丸山基世, 坂本篤裕, 鈴木秀典 : 神経障害性疼痛における一次感覚神経の TSLP サイトカインの解析. *日本神経化学会大会抄録集* 2022; 65th
- 12) 丸山 基世, 鈴木 秀典, 坂井 敦 : 細胞外非コード RNA の疼痛疾患治療への応用可能性. *PAIN RESEARCH* 2022; 37 (2) :89-96. doi: 10.11154/pain.37.89.

著書

- 1) 鈴木 秀典, 齋藤 文仁 : [共著] 自閉スペクトラム症とセロトニン. *Annual Review 神経*. 2022, 中外医学社.

8 解析人体病理学分野

研究業績

論文等

- 1) Akira Takahashi, Takeshi Arima, Etsuko Toda, Shinichiro Kobayakawa, Akira Shimizu, Hiroshi Takahashi : A Novel Multi-Observation System to Study the Effects of Anterior Ocular Inflammation in Zinn's Zonule Using One Specimen. *International journal of molecular sciences* 2023; 24 (7) doi: 10.3390/ijms24076254.
- 2) Momoko Arai, Akiko Mii, Akio Hirama, Tomohiro Kaneko, Tetsuya Kashiwagi, Akira Shimizu, Yukinao Sakai : A possible role of classical complement pathway activation in the pathogenesis of immunoglobulin G nephropathy: a case report. *CEN Case Reports* 2022 doi: 10.1007/s13730-022-00710-5.
- 3) Ken Okamura, Rintaro Noro, Kazue Fujita, Shoko Kure, Shinobu Kunugi, Hitoshi Takano, Ryota Miyashita, Takehiro Tozuka, Toru Tanaka, Teppei Sugano, Yumi Sakurai, Ayana Suzuki, Miyuri Suga, Anna Hayashi, Yoshinobu Saito, Kaoru Kubota, Masahiro Seike, Akihiko Gemma : Acute respiratory failure due to *Aspergillus niger* infection with acute fibrinous and organizing pneumonia: A case report. *Respiratory medicine case reports* 2022; 37:101641. doi: 10.1016/j.rmcr.2022.101641.
- 4) Kotaro Haruhara, Go Kanzaki, Takaya Sasaki, Saeko Hatanaka, Yusuke Okabayashi, Victor G Puelles, Ian S Harper, Akira Shimizu, Luise A Cullen-McEwen, Nobuo Tsuboi, Takashi Yokoo, John F Bertram : Associations between nephron number and podometrics in human kidneys. *Kidney international* 2022; 102 (5) :1127-1135. doi: 10.1016/j.kint.2022.07.028.
- 5) Norihito Moniwa, Marenao Tanaka, Hiroshi Sato, Akira Shimizu, Hitoshi Sugiyama, Hitoshi Yokoyama, Kazuhiko Tsuruya, Akinori Hashiguchi : Clinical and pathological characteristics of patients with acute kidney injury in Japan in whom kidney biopsy was performed: a cross-sectional analysis of the Japan Renal Biopsy Registry (J-RBR). *Clinical and experimental nephrology* 2022 doi: 10.1007/s10157-022-02236-7.
- 6) Takashi Tani, Kenta Sugino, Kazumasa Hashimoto, Akiko Mii, Tetsuya Kashiwagi, Akira Shimizu, Yukinao Sakai, Masato Iwabu : Concomitant Anti-GBM Glomerulonephritis and Acute Interstitial Nephritis Following Programmed Death Receptor-1 Blockade With Nivolumab. *Kidney international reports* 2022; 7 (10) :2317-2318. doi: 10.1016/j.ekir.2022.08.020.
- 7) Toyo Ikebukuro, Takeshi Arima, Momoko Kasamatsu, Yuji Nakano, Yutaro Tobita, Masaaki Uchiyama, Yuya Terashima, Etsuko Toda, Akira Shimizu, Hiroshi Takahashi : Disulfiram Ophthalmic Solution Inhibited Macrophage Infiltration by Suppressing Macrophage Pseudopodia Formation in a Rat Corneal Alkali Burn Model. *International journal of molecular sciences* 2023; 24 (1) doi: 10.3390/ijms24010735.
- 8) Akiyoshi Saitoh, Yoshifumi Nagayama, Daisuke Yamada, Kosho Makino, Toshinori Yoshioka, Nanami Yamanaka, Momoka Nakatani, Yoshino Takahashi, Mayuna Yamazaki, Chihiro Shigemoto, Misaki Ohashi, Kotaro Okano, Tomoki Omata, Etsuko Toda, Yoshitake Sano, Hideyo Takahashi, Kouji Matsushima, Yuya Terashima : Disulfiram Produces Potent Anxiolytic-Like Effects Without Benzodiazepine Anxiolytics-Related Adverse Effects in Mice. *Frontiers in pharmacology* 2022; 13:826783. doi: 10.3389/fphar.2022.826783.
- 9) Megumi Morita, Akiko Mii, Fumihiko Yasuda, Yusuke Arakawa, Tetsuya Kashiwagi, Akira Shimizu : Diverse Alterations of Glomerular Capillary Networks in Focal Segmental Glomerular Sclerosis. *Kidney international reports* 2022; 7 (6) :1229-1240. doi: 10.1016/j.ekir.2022.03.007.
- 10) Yukihiko Watanabe, Hiroshige Murata, Hitoshi Takano, Tomonari Kiriya, Shinobu Kunugi, Masato Hachisuka, Saori Uchiyama, Junya Matsuda, Hiroyuki Nakano, Yoichi Imori, Kenji Yodogawa, Yu-Ki Iwasaki, Eitaro Kodani, Akira Shimizu, Wataru Shimizu : External Validation of the Kumamoto Criteria in Transthyretin Amyloid Cardiomyopathy Screening - A Retrospective Cohort Study. *Circulation reports* 2022; 4 (12) :579-587. doi: 10.1253/circrep.CR-22-0110.
- 11) Hiroyuki Arai, Shinya Yamamoto, Takeshi Matsubara, Takafumi Miyake, Akira Tochio, Akiko Mii, Akira Shimizu, Sachiko Minamiguchi, Eri Muso, Motoko Yanagita : Focal Segmental Sclerosis Associated with the Novel Multi-tyrosine Kinase Inhibitor Ponatinib:

- A Case Report. Internal medicine (Tokyo, Japan) 2023 doi: 10.2169/internalmedicine.1283-22.
- 12) Yutaka Arai, Kazuhiro Takeuchi, Saeko Hatanaka, Arimi Ishikawa, Taichi Inoue, Shoichiro Takakuma, Yusuke Kajimoto, Etsuko Toda, Shinobu kunugi, Mika Terasaki, Akira Shimizu : Heavy Metal Enhancement Technique for Diaminobenzidine in Immunohistochemistry Enables Ultrastructural Observation by Low-vacuum Scanning Electron Microscopy. Journal of Histochemistry & Cytochemistry 2022; 70 (6) :427-436. doi: 10.1369/00221554221102996.
 - 13) Hikaru Sugimoto, Wako Yumura, Yasuko Yamaguchi, Noriko Yamanaka, Seiji Hashimoto, Masahiro Arai, Shiho Matsuno, Akira Shimizu, Tomio Arai, Mitsuyo Itabashi, Takashi Takei : Identification of histopathological and clinical spectrum of diabetic kidney disease based on an unsupervised hierarchical clustering analysis of elderly autopsy specimens. Nephrology 2022; 27 (8) :701-711. doi: 10.1111/nep.14044.
 - 14) 清水 章, 鎌野 千佐子, 三井 亜希子, 高熊 将一朗, 梶本 雄介, 遠田 悦子, 功刀 しのぶ, 寺崎 美佳, 寺崎 泰弘 : IgA 腎症における糸球体周囲新生微小血管. 日本病理学会誌 2023; 112 (1) :279.
 - 15) Kenta Tominaga, Kazuhiro Takeuchi, Shoichiro Takakuma, Emi Sakamoto, Saeko Hatanaka, Yusuke Kajimoto, Etsuko Toda, Yasuhiro Terasaki, Shinobu Kunugi, Mika Terasaki, Akira Shimizu : Immune checkpoint inhibitors associated granulomatous small vessel vasculitis accompanied with tubulointerstitial nephritis: a case report. BMC nephrology 2023; 24 (1) :48. doi: 10.1186/s12882-023-03091-8.
 - 16) Etsuko Toda, Anri Sawada, Kazuhiro Takeuchi, Kyoko Wakamatsu, Arimi Ishikawa, Naomi Kuwahara, Yurika Sawa, Saeko Hatanaka, Kana Kokubo, Kosho Makino, Hideyo Takahashi, Yoko Endo, Shinobu Kunugi, Mika Terasaki, Yasuhiro Terasaki, Kouji Matsushima, Yuya Terashima, Akira Shimizu : Inhibition of the chemokine signal regulator FROUNT by disulfiram ameliorates crescentic glomerulonephritis. Kidney international 2022; 102 (6) :1276-1290. doi: 10.1016/j.kint.2022.07.031.
 - 17) 神谷 貴俊, 谷 崇, 松信 光輝, 大塚 裕介, 三井 亜希子, 清水 章, 大橋 隆治, 柏木 哲也, 酒井 行直, 岩部 真人 : MPO-ANCA 強陽性で急速進行性糸球体腎炎を呈したループス腎炎の一例. 日本腎臓学会誌 2022; 64 (6-E) :604.
 - 18) Atsumi Enomoto, Mika Terasaki, Yukihiko Murase, Yasuyuki Kitagawa, Akira Shimizu, Ryuji Ohashi, Yasuhiro Terasaki : Malignant granular cell tumors: Combining cytological and pathological findings for a definitive diagnosis. Diagnostic Cytopathology 2022; 50 (8) :E217-E222. doi: 10.1002/dc.24970.
 - 19) Masamichi Komatsu, Hiroshi Yamamoto, Takeshi Uehara, Yukihiko Kobayashi, Hironao Hozumi, Tomoyuki Fujisawa, Atsushi Miyamoto, Tomoo Kishaba, Fumihito Kunishima, Masaki Okamoto, Hideya Kitamura, Tae Iwasawa, Shoichiro Matsushita, Yasuhiro Terasaki, Shinobu Kunugi, Atsuhito Ushiki, Masanori Yasuo, Takafumi Suda, Masayuki Hanaoka : Prognostic implication of IgG4 and IgG1-positive cell infiltration in the lung in patients with idiopathic interstitial pneumonia. Scientific reports 2022; 12 (1) :9303. doi: 10.1038/s41598-022-13333-8.
 - 20) Momoko Kasamatsu, Takeshi Arima, Toyo Ikebukuro, Yuji Nakano, Yutaro Tobita, Masaaki Uchiyama, Akira Shimizu, Hiroshi Takahashi : Prophylactic Instillation of Hydrogen-Rich Water Decreases Corneal Inflammation and Promotes Wound Healing by Activating Antioxidant Activity in a Rat Alkali Burn Model. International journal of molecular sciences 2022; 23 (17) doi: 10.3390/ijms23179774.
 - 21) Go Kanzaki, Nobuo Tsuboi, Takashi Yokoo, Noriko Uesugi, Kengo Furuichi, Akira Shimizu, Hitoshi Sugiyama, Hiroshi Sato, Hitoshi Yokoyama : Seasonal variations in renal biopsy numbers and primary glomerular disease features based on the Japan renal biopsy registry. Scientific reports 2023; 13 (1) :5123. doi: 10.1038/s41598-023-32182-7.
 - 22) Kensuke Joh, Takashi Nakazato, Akinori Hashiguchi, Akira Shimizu, Ritsuko Katafuchi, Hideo Okonogi, Kentaro Koike, Keita Hirano, Nobuo Tsuboi, Tetsuya Kawamura, Takashi Yokoo, Ichiei Narita, Yusuke Suzuki : Structural modeling for Oxford histological classifications of immunoglobulin A nephropathy. PloS one 2022; 17 (9) :e0268731. doi: 10.1101/2022.05.09.22274855.
 - 23) Hiroko Kadota, Takahisa Gono, Shinobu Kunugi, Yuko Ota, Mitsuhiro Takeno, Masahiro Seike, Akira Shimizu, Masataka Kuwana : Tertiary lymphoid structures in the primary tumor site of patients with cancer-associated myositis: A case-control study. Frontiers in medicine 2022; 9:1066858. doi: 10.3389/fmed.2022.1066858.
 - 24) Masako Tagawa, Mika Terasaki, Akiko Mii, Etsuko Toda, Yusuke Kajimoto, Shinobu Kunugi, Yasuhiro Terasaki, Akira Shimizu : The reduced number of nephrons with shortening renal tubules in mouse postnatal adverse environment. Pediatric Research 2022; 93 (7) :1873-1882. doi: 10.1038/s41390-022-02332-0.

- 25) 中野 優治, 根本 裕次, 高熊 将一朗, 功刀 しのぶ, 寺崎 泰弘, 高橋 浩, 笠松 桃子, 矢野 風 : 「霰粒腫」と初期診断され、眼瞼脂腺癌と確定するまでに 8 ヶ月を要した 1 例. 眼科手術 2022; 36 (臨増) :114.
- 26) 小林 光一, 柳原 剛, 楊井 瑛美, 清水 章, 大橋 隆治, 伊藤 保彦 : ステロイドパルス療法が著効した C3 腎症の一例. 日本小児腎臓病学会雑誌 2022; 35 (1Suppl.) :211.
- 27) 井上 智康, 永野 惇浩, 齊藤 翔, 宮下 稜太, 高橋 聡, 小齊平 聖治, 岡野 哲也, 功刀 しのぶ, 羽鳥 努, 久保田 馨, 清家 正博, 弦間 昭彦 : デュピルマブによるサルコイドーシス様反応が疑われた 1 例. 気管支学 2022; 44 (5) :397.
- 28) 高橋 慶, 有馬 武志, 中野 優治, 飛田 悠太郎, 遠田 悦子, 清水 章, 高橋 浩 : ラット角膜アルカリ外傷モデルにおける前眼部炎症による Zinn 小帯変化の観察. 日本眼科学会雑誌 2023; 127 (臨増) :237.
- 29) 岩崎 沙理, 小川 弥生, 佐藤 英章, 名和田 彩, 辻 隆裕, 松岡 健太郎, 江原 孝史, 立野 正敏, 城 謙輔, 清水 章 : 抗リン脂質抗体症候群腎症の臨床病理学的検討 日本腎病理協会による希少腎疾患の多施設共同研究. 日本病理学会会誌 2023; 112 (1) :280.
- 30) 三澤 一仁, 中道 真仁, 野呂 林太郎, 松本 優, 宮永 晃彦, 久保田 馨, 功刀 しのぶ, 清家 正博, 寺崎 泰弘, 弦間 昭彦 : 次世代シーケンサーを用いた遺伝子パネル検査の当院における実施状況と検査の成否に寄与する因子の検討. 日本呼吸器学会誌 2022; 11 (増刊) :251.
- 31) 阿部 武司, 數阪 広子, 松井 満美, 錢 真臣, 齋藤 麻梨恵, 長岡 竜太, 軸菌 智雄, 井上 達哉, 功刀 しのぶ, 寺崎 泰弘, 清水 章, 杉谷 巖 : 甲状腺乳頭癌術後長期経過中に発生した肺転移組織より未分化転化と診断し得た一例. 日本臨床外科学会雑誌 2022; 83 (12) :2134.
- 32) 阿部 武司, 數阪 広子, 松井 満美, 錢 真臣, 齋藤 麻梨恵, 長岡 竜太, 軸菌 智雄, 井上 達哉, 功刀 しのぶ, 寺崎 泰弘, 清水 章, 杉谷 巖 : 甲状腺乳頭癌術後長期経過中に発生した肺転移組織より未分化転化と診断し得た一例. 日本内分泌学会雑誌 2023; 98 (5) :1313.
- 33) 福泉 彩, 野呂 林太郎, 宮永 晃彦, 峯岸 裕司, 大森 美和子, 平尾 真李子, 松田 久仁子, 功刀 しのぶ, 西脇 一尊, 森本 誠弘, 本橋 春香, 大和田 勇人, 白田 実男, 弦間 昭彦, 清家 正博 : 肺線維症合併肺癌における CADM1 と SPC25 遺伝子変異. 日本分子腫瘍マーカー研究会プログラム・講演抄録 2022; 42 回:80-81.
- 34) 福泉 彩, 野呂 林太郎, 宮永 晃彦, 峯岸 裕司, 大森 美和子, 平尾 真李子, 松田 久仁子, 功刀 しのぶ, 西脇 一尊, 森本 誠弘, 本橋 春香, 大和田 勇人, 白田 実男, 弦間 昭彦, 清家 正博 : 肺線維症合併肺癌における CADM1 と SPC25 遺伝子変異. 日本分子腫瘍マーカー研究会誌 2022; 38:22-23.
- 35) 朝山 敏夫, 田村 秀人, 木下 量介, 保田 駿一, 三井 亜希子, 清水 章, 山口 博樹 : 腎のみに単クローン性形質細胞浸潤を認めた腎障害合併 MGUS の一例(A case of MGUS with renal impairment associated with monoclonal plasma cell invasion in the kidney). International Journal of Myeloma 2022; 12 (3) :187.
- 36) 中野 優治, 有馬 武志, 飛田 悠太郎, 内山 昌明, 高橋 浩, 清水 章 : 角膜アルカリ外傷モデルにおける PPAR α , γ 合剤点眼の線維化抑制作用の検討. 日本医科大学医学会雑誌 2022; 18 (4) :462-463.
- 37) 後藤 均, 飛田 悠太郎, 高橋 慶, 笠松 桃子, 池袋 東陽, 中野 優治, 有馬 武志, 清水 章, 高橋 浩 : 角膜アルカリ外傷モデルにおけるトリメプチン点眼の抗炎症効果の検討. 日本眼科学会雑誌 2023; 127 (臨増) :294.
- 38) 丸山彰一, 旭浩一, 清水章, 安藤昌彦, 杉山斉, 廣村桂樹, 木村友則, 佐藤博, 二宮利治, 西慎一, 川端雅彦, 武田朝美, 佐々木環, 鶴屋和彦, 安達政隆, 上條祐司, 香美祥二, 幡谷浩史, 吉川徳茂, 深澤雄一郎, 岡一雅, 上田善彦, 北村博司, 後藤眞, 中川直樹, 伊藤孝史, 内田俊也, 古市賢吾, 中屋来哉, 池内秀和, 平和伸仁, 重松隆, 深川雅史, 田村功一, 荻野大助, 黒木亜紀, 黒木亜紀, 森泰清, 中野敏昭, 寺田典生, 伊藤恭彦, 石倉健司, 後藤芳充, 藤田直也, 渡辺毅, 井関邦敏, 宮崎真理子, 塚本達雄, 正木崇生, 片山鑑, 鈴木祐介, 柴垣有吾, 西野友哉, 坪井直毅 : 難治性腎障害に関する調査研究 疾患登録・調査研究分科会. 難治性腎障害に関する調査研究 令和 3 年度 総括・分担研究報告書 2022

学会発表

- 1) Etsuko Toda, Anri Sawada, Kazuhiro Takeuchi, Shinobu Kunugi, Mika Terasaki, Yasuhiro Terasaki, Kouji Matsushima, Yuya Terashima, Akira Shimizu : FROUNT inhibitor disulfiram ameliorates crescentic glomerulonephritis through the inhibition of monocytes/macrophage migration and activation. 第 51 回日本免疫学会学術集会, 2022. 12.
- 2) 清水 章, 鎌野 千佐子, 三井 亜希子, 高熊 将一朗, 梶本 雄介, 遠田 悦子, 功刀 しのぶ, 寺崎 美佳, 寺崎 泰弘 : IgA 腎症におけ

- る糸球体周囲新生微小血管. 日本病理学会会誌, 2023. 3.
- 3) 井上 智康, 永野 惇浩, 齊藤 翔, 宮下 稜太, 高橋 聡, 小齊平 聖治, 岡野 哲也, 功刀 しのぶ, 羽鳥 努, 久保田 馨, 清家 正博, 弦間 昭彦: デュピルマブによるサルコイドーシス様反応が疑われた1例. 気管支学, 2022. 9.
 - 4) 寺崎美佳, 高熊将一朗, 遠田悦子, 柳雅人, 木下涼, 小池歩, 寺崎泰弘, 清水章: 子宮内膜細胞診検体を用いた AI による類内膜癌の検出 ~ 簡易撮影システムを利用した AI 子宮内膜細胞診診断サポートモデルの作成 ~. 第4回日本メディカル AI 学会学術集会, 2022. 6.
 - 5) 寺師 直樹, 齋藤 好信, 村田 亜香里, 佐藤 陽三, 田中 徹, 柏田 建, 田中 庸介, 藤田 和恵, 功刀 しのぶ, 寺崎 泰弘, 久保田 馨, 清家 正博, 弦間 昭彦: 当院における加湿器肺の臨床的検討. 日本呼吸器学会誌, 2022. 4.
 - 6) 三澤 一仁, 中道 真仁, 野呂 林太郎, 松本 優, 宮永 晃彦, 久保田 馨, 功刀 しのぶ, 清家 正博, 寺崎 泰弘, 弦間 昭彦: 次世代シーケンサーを用いた遺伝子パネル検査の当院における実施状況と検査の成否に寄与する因子の検討. 日本呼吸器学会誌, 2022. 4.

9 統御機構診断病理学分野

研究業績

論文等

- 1) Mika Kawagoe, Kohei Odajima, Shinichiro Asakawa, Michito Nagura, Shigeyuki Arai, Osamu Yamazaki, Yoshifuru Tamura, Ryuji Ohashi, Takamasa Iwakura, Hideo Yasuda, Shigeru Shibata, Yoshihide Fujigaki : A Diagnostic and Therapeutic Dilemma Concerning Exostosin 1/Exostosin 2-associated Lupus-like Membranous Nephropathy with Positive Anti-nuclear Antibody in an Elderly Man with Various Immune Abnormalities. Internal medicine (Tokyo, Japan) 2023 doi: 10.2169/internalmedicine.1251-22.
- 2) Yoshihiro Tomomitsu, Shinichiro Asakawa, Shigeyuki Arai, Michito Nagura, Kenichi Ishizawa, Osamu Yamazaki, Yoshifuru Tamura, Shunya Uchida, Ryuji Ohashi, Shigeru Shibata, Yoshihide Fujigaki : A Patient with Acute Kidney Injury Associated with Massive Proteinuria and Acute Hyperuricemia after Epileptic Seizures. Internal medicine (Tokyo, Japan) 2022; 61 (22) :3401-3408. doi: 10.2169/internalmedicine.8808-21.
- 3) Akiko Tonooka, Ryuji Ohashi : Current Trends in Anti-Cancer Molecular Targeted Therapies: Renal Complications and Their Histological Features. Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi 2022; 89 (2) :128-138. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2022_89-221.
- 4) Yoko Kawamoto, Shoko Kure, Hironori Katayama, Kiyoko Kawahara, Kiyoshi Teduka, Shinobu Kunugi, Munehiko Onda, Norio Motoda, Ryuji Ohashi : Cytological assessment of desmoplastic malignant pleural mesothelioma in an autopsy case. Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi 2023; 89 (6) :616-622. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2022_89-605.
- 5) Ryuta Nagaoka, Marie Saitou, Kiyotaka Nagahama, Ritsuko Okamura, Haruki Akasu, Takehito Igarashi, Kazuhiko Yokoshima, Ryuji Ohashi, Iwao Sugitani : Downhill varices in the hypopharynx due to huge thyroid tumor: a case report. Journal of Nippon Medical School 2022 doi: 10.1272/jnms.jnms.2023_90-601.
- 6) Masaki Ueno, Sawako Kobayashi, Shinichiro Asakawa, Shigeyuki Arai, Michito Nagura, Osamu Yamazaki, Yoshifuru Tamura, Ryuji Ohashi, Shigeru Shibata, Yoshihide Fujigaki : Emergence of proteinase 3-antineutrophil cytoplasmic antibody-associated glomerulonephritis with mesangial immune deposition during the clinical course of IgG λ monoclonal gammopathy of uncertain significance. CEN case reports 2022; 11 (4) :463-470. doi: 10.1007/s13730-022-00703-4.
- 7) 神谷 貴俊, 谷 崇, 松信 光輝, 大塚 裕介, 三井 亜希子, 清水 章, 大橋 隆治, 柏木 哲也, 酒井 行直, 岩部 真人 : MPO-ANCA 強陽性で急速進行性糸球体腎炎を呈したループス腎炎の一例. 日本腎臓学会誌 2022; 64 (6-E) :604.
- 8) Atsumi Enomoto, Mika Terasaki, Yukihiko Murase, Yasuyuki Kitagawa, Akira Shimizu, Ryuji Ohashi, Yasuhiro Terasaki : Malignant granular cell tumors: Combining cytological and pathological findings for a definitive diagnosis. Diagnostic cytopathology 2022; 50 (8) :E217-E222. doi: 10.1002/dc.24970.
- 9) Yuji Tomori, Norio Motoda, Ryu Tsunoda, Ryuji Ohashi, Yasuyuki Kitagawa, Tokifumi Majima : Solitary chondrosarcoma of the right ring finger: A case report. Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi 2023; 89 (6) :599-605. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2022_89-602.
- 10) 矢田 季子, 山口 祐司, 井上 祥子, 數阪 広子, 大野 万葉, 羽田 幹子, 長尾 元嗣, 西原 永潤, 田原 重志, 福田 いずみ, 大橋 隆治, 杉谷 巖, 森田 明夫, 杉原 仁, 岩部 真人 : TSH 産生腫瘍に自律性機能性甲状腺結節の合併が疑われた一例. 日本内分泌学会雑誌 2022; 98 (2) :562.
- 11) Masae Hoshi, Tomoo Jikuzono, Shigekazu Suzuki, Osamu Ishibashi, Yoko Kawamoto, Shoko Kure, Masashi Kawamoto, Ryuji Ohashi, Iwao Sugitani : Use of ultrasonographic shear wave measurements to diagnose thyroid metastasis from breast carcinoma. Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi 2022 doi: 10.1272/jnms.JNMS.2023_90-501.
- 12) 野田 啓人, 貝瀬 満, 大橋 隆治, 岩切 勝彦 : 【進化し続ける IEE】IEE を使いこなす 上部消化管内視鏡 Endocytoscopy による早期胃癌診断に TXI を活用する. 消化器内視鏡 2023; 35 (3) :352-356.
- 13) 小林 光一, 柳原 剛, 楊井 瑛美, 清水 章, 大橋 隆治, 伊藤 保彦 : ステロイドパルス療法が著効した C3 腎症の一例. 日本小児腎臓病

学会雑誌 2022; 35 (1Suppl.) :211.

- 14) 八木 美緒, 田村 美樹, 小林 光希, 関谷 健太, 佐野 恵美, 范姜 明志, 栗田 智子, 坂谷 貴司, 大橋 隆治, 武井 寛幸 : 乳がんの免疫組織化学染色によるサブタイプと OncotypeDX 再発スコアとの関連性の検討. 日本外科学会定期学術集会抄録集 2022; 122 回:DP-4.
- 15) 小沢 優輝, 根本 裕次, 堂本 裕加子, 大橋 隆治, 高橋 浩 : 他院で結膜乳頭腫と病理診断され, 病理再検で扁平上皮癌だった 1 例. 眼科手術 2022; 36 (臨増) :114.
- 16) 六鹿 好志久, 根本 裕次, 堂本 裕加子, 大橋 隆治, 高橋 浩 : 低侵襲手術を望む高齢主涙腺嚢腫に対して, 開窓術を行った 1 例. 眼科手術 2022; 36 (臨増) :115.
- 17) 高橋 吾郎, 進士 誠一, 石渡 俊行, 大橋 隆治, 山田 岳史, 太田 竜, 園田 寛道, 松田 明久, 堀田 正啓, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 上田 康二, 栗山 翔, 宮坂 俊光, 中村 慶春, 新井 富生, 吉田 寛 : 大腸ステントの機械的圧力による腫瘍内微小環境に及ぼす影響. 日本外科学会定期学術集会抄録集 2022; 122 回:SF-4.
- 18) 秋元 直彦, 辰口 篤志, 後藤 修, 中込 峻, 土生 亜実, 石川 裕美子, 濱窪 亮平, 小泉 英里子, 星本 相理, 桐田 久美子, 野田 啓人, 樋口 和寿, 恩田 毅, 西本 崇良, 飽本 哲兵, 大森 順, 田中 周, 藤森 俊二, 大橋 隆治, 岩切 勝彦 : 消化管腫瘍の新展開【治療効果の診断と治療法選択】早期発症大腸腫瘍の臨床病理学的特徴. 日本消化管学会雑誌 2023; 7 (Suppl.) :125.
- 19) 大橋 隆治, 銭 真臣, 杉谷 巖 : 甲状腺濾胞性腫瘍として手術, 病理学的に非機能性副甲状腺癌と診断された症例. 日本内分泌外科学会雑誌 2022; 39 (Suppl.1) :S159.
- 20) 長谷川 湧生, 宮田 隆宏, 堂本 裕加子, 藤井 雄文, 石野 孔祐, 坂谷 貴司, 大橋 隆治 : 質量分析法を用いた左室の心筋におけるタンパク質の発現量と年齢との相関について. 日本病理学会誌 2023; 112 (1) :379.
- 21) 栗田 智子, 田村 美樹, 小林 光希, 関谷 健太, 八木 美緒, 佐野 恵美, 范姜 明志, 坂谷 貴司, 大橋 隆治, 武井 寛幸 : 非浸潤性乳管癌に対する術前内分泌療法の検討. 日本外科学会定期学術集会抄録集 2022; 122 回:DP-7.

著書

- 1) 大橋 隆治〔共著〕発生異常. In 非腫瘍性疾患病理アトラス内分泌臓器. 2022, 文光堂.
- 2) 大橋 隆治〔編集〕基底細胞癌. 科学的根拠に基づく皮膚悪性腫瘍診療ガイドライン. 2022, 金原出版.
- 3) 大橋 隆治〔共著〕血栓性微小血管症. In 非腫瘍性腎アトラス 腎各論. 2022, 文光堂.

学会発表

- 1) 中嶋亘, 石野孔祐, 中道真仁, 宮崎海, 浅野由ミ, 大橋隆治, 山口博樹, 山本林 : EGFR 変異陽性肺がんにおける酸化的リン酸化を利用した薬剤耐性獲得機構の解明と治療法開発. 第 45 回日本分子生物学会年会 @幕張. (幕張), 2022. 12.
- 2) Kousuke Ishino, Mitsuhiro Kudo, Akira Matsushita, Hiroshi Yoshida, Ryuji Ohashi : Metabolic disorder by 2-deoxyglucose induces endoplasmic reticulum stress-related apoptosis in pancreatic cancer cells. 第 81 回日本癌学会学術集会・ポスター発表@横浜. (横浜), 2022. 9.
- 3) 堂本裕加子, 石野孔祐, 藤井雄文, 坂谷貴司, 大橋隆治 : アミロイドーシスの病型診断における免疫組織化学の限界と質量分析法の可能性. 第 111 回日本病理学会総会・口頭発表@神戸. (神戸), 2022. 4.
- 4) 湯川廉樹, 石野孔祐, 呉壮香, 北村妙子, 河本陽子, 手塚潔, 藤井雄文, 工藤光洋, 大橋隆治 : メトホルミンによる甲状腺未分化癌細胞株の細胞死誘導とその作用機序の解析. 第 111 回日本病理学会総会・ポスター発表@神戸. (神戸), 2022. 4.
- 5) 寺島日菜子, 堂本裕加子, 石野孔祐, 藤井雄文, 大橋隆治 : 免疫組織化学と質量分析法を用いたカテプシン D の心組織内分布, 年齢との相関について. 第 111 回日本病理学会総会・ポスター発表@神戸. (神戸), 2022. 4.
- 6) 中嶋亘, 石野孔祐, 宮崎海, 中道真仁, 大橋隆治, 山本林 : 分子標的薬耐性肺がんにおける薬剤耐性獲得機構の解明と代謝制御を利用した治療法開発. 第 90 回日本医科大学医学会総会・ポスター発表@オンライン・東京 (日本医科大). (東京), 2022. 9.
- 7) 原嶋涼, 平林もも乃, 本間志野, 呉壮香, 河本陽子, 手塚潔, 石野孔祐, 工藤光洋, 大橋隆治 : 甲状腺乳頭癌における腫瘍随伴マクロファージと臨床病理学的因子の関連の検討. 第 111 回日本病理学会総会・口頭発表@神戸. (神戸), 2022. 4.
- 8) 高木優維, 石野孔祐, 呉壮香, 北村妙子, 河本陽子, 手塚潔, 藤井雄文, 工藤光洋, 大橋隆治 : 甲状腺未分化癌において 2-デオキシグルコースは小胞体ストレス関連細胞死の誘発する. 第 111 回日本病理学会総会・ポスター発表. (神戸), 2022. 4.

- 9) 石野孔祐, 高木優維, 湯川廉樹, 吳壯香, 河本陽子, 手塚潔, 藤井雄文, 工藤光洋, 大橋隆治: 甲状腺未分化癌において解糖系阻害薬 2-デオキシグルコースは小胞体ストレス関連細胞死を誘発する. 第 90 回日本医科大学医学会総会・ポスター発表@オンライン・東京 (日本医科大). (東京), 2022. 9.

10 微生物学・免疫学分野

研究業績

論文等

- 1) Yasuko Kuribayashi-Hamada, Mariko Ishibashi, Atsushi Tatsuguchi, Toshio Asayama, Namiko Takada-Okuyama, Asaka Onodera-Kondo, Keiichi Moriya, Takehito Igarashi, Hiroyuki Onose, Sakae Tanosaki, Norio Yokose, Hiroki Yamaguchi, Hideto Tamura : Clinicopathologic characteristics and *A20* mutation in primary thyroid lymphoma. *Journal of Nippon Medical School* 2022; 89 (3) :301-308. doi: 10.1272/jnms.jnms.2022_89-305.
- 2) Yasuyuki Negishi, Yoshio Shima, Masahiko Kato, Tomoko Ichikawa, Hajime Ino, Yumi Horii, Shunji Suzuki, Rimpei Morita : Inflammation in preterm birth: Novel mechanism of preterm birth associated with innate and acquired immunity. *Journal of reproductive immunology* 2022; 154:103748. doi: 10.1016/j.jri.2022.103748.
- 3) Shun Takaku, Masumi Shimizu, Rimpei Morita : Japanese Kampo Medicine Juzentaihoto Improves Antiviral Cellular Immunity in Tumour-Bearing Hosts. *Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine* 2022; 2022:1-9. doi: 10.1155/2022/6122955.
- 4) Junxiao Wang, Syunya Noguchi, Takami Takizawa, Yasuyuki Negishi, Rimpei Morita, Shan-Shun Luo, Toshihiro Takizawa : Placenta-specific lncRNA 1600012P17Rik is expressed in spongiotrophoblast and glycogen trophoblast cells of mouse placenta. *Histochemistry and Cell Biology* 2022 doi: 10.1007/s00418-022-02109-w.
- 5) Yoshio Shima, Sakae Kumasaka, Yasuyuki Negishi : Sustained sterile inflammation is related to pulmonary morbidities in premature infants. *The Journal of Maternal-Fetal & Neonatal Medicine* 2022; 35 (25) :6928-6932. doi: 10.1080/14767058.2021.1931102.
- 6) Ryosuke Kinoshita, Mariko Ishibashi, Hiroshi Handa, Makoto Sasaki, Yoichi Imai, Norina Tanaka, Shigeki Ito, Mika Sunakawa-Kii, Yuta Kaito, Toshio Asayama, Norio Komatsu, Junji Tanaka, Takeshi Odajima, Hiroki Sugimori, Hiroki Yamaguchi, Koiti Inokuchi, Hideto Tamura : The levels of serum soluble CD86 are correlated with the expression of CD86 variant 3 gene and are prognostic indicators in patients with myeloma. *Experimental hematology* 2023 doi: 10.1016/j.exphem.2023.01.006.
- 7) Tomoko Ichikawa, Yasuyuki Negishi, Sayuri Kasano, Ryoko Yokote, Mirei Yonezawa, Nozomi Ouchi, Yoshimitsu Kuwabara, Shunji Suzuki, Toshiyuki Takeshita : Upregulated serum granulysin levels in women with antiphospholipid antibody - associated recurrent miscarriage are downregulated by heparin treatment. *Reproductive Medicine and Biology* 2022; 21 (1) :e12460. doi: 10.1002/rmb.12460.
- 8) 飯田 彩実, 根岸 靖幸, 井野 創, 堀井 裕美, 島 義雄, 鈴木 俊治, 森田 林平 : プロゲステロンの流産予防効果 その作用点と抗炎症効果の免疫学的機序. *日本臨床免疫学会総会プログラム・抄録集* 2022; 50 回:73.
- 9) 若林あや子 : ミョウバンによる腸管上皮損傷に伴う炎症・アレルギー誘導性損傷関連分子の放出の解析と免疫学的安全性評価の検討. *日本食品化学研究振興財団 第28回(令和3年度)研究成果報告書* 2022; 28:57-62.
- 10) 竹下俊行, 根岸靖幸 : 先天性子宮形態異常をめぐる Current Topics. *Reproductive Immunology and Biology* 2022; 37:1-13.
- 11) 根岸靖幸 : 早産と炎症 —無菌性炎症を中心とした新たな早産メカニズム—. *日本医科大学医学会雑誌* 2022; 18 (2) :194-201. doi: 10.1272/manms.18.194.
- 12) 根岸 靖幸, 島 義雄, 加藤 雅彦, 井野 創, 堀井 裕美, 鈴木 俊治, 森田 林平 : 早産発症の免疫学的アプローチ 絨毛膜羊膜炎の有無による免疫細胞動態の相違. *日本産婦人科感染症学会誌* 2022; 6 (1) :88.
- 13) 井野 創, 堀井 裕美, 根岸 靖幸, 森田 林平, 鈴木 俊治 : 炎症性サイトカイン IL-18 は正常な胎盤形成および胎児発育に寄与する. *日本医科大学医学会雑誌* 2022; 18 (4) :468-469.
- 14) 井野 創, 堀井 裕美, 根岸 靖幸, 小池 恵理, 鈴木 俊治, 森田 林平 : 炎症性サイトカイン IL-18 は正常な胎盤形成および胎児発育を促進する. *Reproductive Immunology and Biology* 2022; 37 (1-2) :110.

著書

- 1) 石橋真理子 : [分担執筆] 骨髄腫とインフラマソーム. 2022, 科学評論社 臨床免疫・アレルギー科.

学会発表

- 1) 砂川 実香, 石橋 真理子, 木下 量介, 海渡 裕太, 田中 康平, 阿久澤, 大蔵 美幸, 岡村 隆光, 木口 亨, 橋本 貢士, 田村 秀人 : Adenosine induces myeloma cell apoptosis due to decreased expression of PIM-2 and Myc. 第 84 回日本血液学会学術集会, 2022. 10.
- 2) Mariko Ishibashi : Aiming to improve bone marrow immune microenvironments in multiple myeloma. 第 47 回日本骨髄腫学会学術集会, 2022. 5.
- 3) Ayako Wakabayashi, Atsuko Owaki, Ken Iwatsuki, Yasuhiro Nishiyama, Shoji Matsune, Rimpei Morita : Antibiotics promote epithelial cell death and eosinophilic infiltration in the gut caused by an aluminum-containing food additive. 第 51 回日本免疫学会学術集会. (熊本県熊本市), 2022. 12.
- 4) Ayako Wakabayashi, Atsuko Owaki, Ken Iwatsuki, Keisuke Tanaka, Soichiro Kumamoto, Yasutaka Osada, Yasuhiro Nishiyama, Shoji Matsune, Rimpei Morita : Antibiotics-induced dysbiosis promotes epithelial cell death and eosinophilic infiltration in the gut caused by aluminum-containing food additives. 第 71 回日本アレルギー学会学術集会, 2022. 10.
- 5) 木下量介, 石橋真理子, 海渡裕太, 田中 康平, 阿久澤有, 岡村隆光, 木口亨, 橋本貢士, 田村 秀人 : Effect of adenosine on myeloma cells in the bone marrow microenvironment. 第 47 回日本骨髄腫学術集会, 2022. 5.
- 6) Mariko Ishibashi, Rimpei Morita, Sunakawa Mika, Hideto Tamura : Extracellular low pH and adenosine in myeloma microenvironments induce tolerogenic dendritic cells. 第 84 回日本血液学会学術集会, 2022. 10.
- 7) Mariko Ishibashi, Rimpei Morita : Extracellular low pH in myeloma microenvironments induce tolerogenic dendritic cells. 第 54 回日本免疫学会学術集会, 2022. 12.
- 8) 井野創, 堀井裕美, 根岸靖幸, 鈴木俊治, 森田林平 : IL-18 regulates immune responses contributing placental development and fetal growth. 第 51 回日本免疫学会学術集会, 2022. 12.
- 9) Mariko Ishibashi, Rimpei Morita, Hideto Tamura : Metabolic factors in myeloma microenvironments promote tolerogenic phenotypes in dendritic cells. 第 47 回日本骨髄腫学会学術集会, 2022. 5.
- 10) 根岸靖幸, 井野創, 堀井裕美, 小池恵理, 島義雄, 鈴木俊治, 森田林平 : Progesterone prevents murine miscarriage by suppressing the immunostimulatory activity of macrophage. 第 51 回日本免疫学会学術集会, 2022. 12.
- 11) Fumiyouki Sasaki, Masumi Shimizu, Rimpei Morita : Sphingosine-1-phosphate lyase promotes inflammasome activation via the development of endoplasmic reticulum network. 第 51 回日本免疫学会学術集会, 熊本, 2022. 12.
- 12) 根岸 靖幸 : Sterile inflammation in preterm birth. Preterm Birth International Collaborative (PREBIC) Australasia Workshop, 2023. 3.
- 13) 若林あや子 : アレルギーの食品栄養学. 2022 年度第 17 期アレルギー大学 in 千葉 ベーシックプログラム, 2022. 7.
- 14) 町田雪乃, 道下正貴, 若林あや子 : イヌの肝細胞癌のオルガノイドバンクの構築および新規治療法の開発. 文部科学省科学技術人材育成費補助事業「タ^oイハ^oーシティ研究環境実現イニシアティブ^o (牽引型)」2021 年度共同研究・研究支援員配置 研究成果発表会, 2022. 6.
- 15) 飯田彩実, 根岸靖幸(指導責任者), 井野 創, 堀井裕美, 島 義雄, 鈴木俊治, 森田林平 : プロゲステロンの流早産予防効果—その作用点と抗炎症効果の免疫学的機序—. 第 50 回日本臨床免疫学会学術集会, 2022. 10.
- 16) 石橋あずさ, 根岸靖幸(指導責任者), 島 義雄, 鈴木俊治, 森田林平 : プロゲステロンは自然免疫系に作用して流早産予防効果を発揮する. 第 58 回日本周産期・新生児医学会学術集会, 2022. 7.
- 17) 根岸靖幸 : 免疫と臨床栄養—不育症と早産を中心に—. 第 8 回母子栄養懇談会学術集会, 2022. 6.
- 18) 石橋真理子 : 多発性骨髄腫における 骨髄免疫微小環境の改善を目指して. TOKAI Multiple Myeloma Seminar (武田製薬招待講演), 2022. 9.
- 19) 多発性骨髄腫における免疫微小環境. 第 4 回城北地区骨髄腫セミナー (ヤンセンファーマ招待講演), 2023. 1.
- 20) 井野創, 堀井裕美, 根岸靖幸, 小池恵理, 鈴木俊治, 森田林平 : 子宮筋層からの IL-18 産生は正常な胎盤形成および胎児発育に寄与する. 第 30 回日本胎盤学会学術集会, 2022. 11.
- 21) 若林あや子, 大脇敦子, 長田康孝, 森田林平 : 抗生剤が^o促進する食品添加物ミョウハ^oンによる腸管上皮の炎症性細胞死の解析. 文部科学省科学技術人材育成費補助事業「タ^oイハ^oーシティ研究環境実現イニシアティブ^o (牽引型)」2021 年度共同研究・研究支援員配置 研究成果発表会, 2022. 6.
- 22) 根岸靖幸, 島 義雄, 加藤雅彦, 井野 創, 堀井裕美, 鈴木俊治, 森田林平 : 早産発症の免疫学的アプローチ —絨毛膜羊膜炎の有無に

- よる免疫細胞動態の相違－. 第 38 回日本産婦人科感染症学会, 2022. 5.
- 23) 井野創, 堀井裕美, 根岸靖幸, 小池恵理, 鈴木俊治, 森田林平 : 炎症性サイトカイン IL-18 は正常な胎盤形成および胎児発育に寄与する. 第 37 回日本生殖免疫学会学術集会, 2022. 11.
- 24) 根岸靖幸 : 生殖免疫における炎症～その役割と功罪～. 第 37 回日本生殖免疫学会学術集会, 2022. 11.

11 衛生学公衆衛生学分野

研究業績

論文等

- 1) Miwa Sekine, Koshi Kataoka, Yuji Nishizaki, Kotone Matsuyama, Toshiaki Otsuka, Kensuke Sato, Mayumi Idei, Shoji Sanada : A cross-sectional survey on principal investigators' clinical research knowledge in Japan. *Clinical and translational science* 2022; 16 (3) :459-466. doi: 10.1111/cts.13456.
- 2) Takahiro Jimba, Shun Kohsaka, Masao Yamasaki, Toshiaki Otsuka, Kazumasa Harada, Yasuyuki Shiraiishi, Shinji Koba, Makoto Takei, Takashi Kohno, Kenichi Matsushita, Tetsuro Miyazaki, Satoshi Kodera, Shigeto Tsukamoto, Kiyoshi Iida, Akito Shindo, Daisuke Kitano, Takeshi Yamamoto, Ken Nagao, Morimasa Takayama : Association of ambient temperature and acute heart failure with preserved and reduced ejection fraction. *ESC heart failure* 2022 doi: 10.1002/ehf2.14010.
- 3) Hiroshi Matsuoka, Takeshi Yamada, Ryo Ohta, Yoichiro Yoshida, Tatsuyuki Watanabe, Makoto Takahashi, Chihiro Kosugi, Atsuko Fukazawa, Hidekazu Kuramochi, Akihisa Matsuda, Hiromichi Sonoda, Hiroshi Yoshida, Suguru Hasegawa, Kazuhiro Sakamoto, Toshiaki Otsuka, Keiji Hirata, Keiji Koda : Biweekly TAS-102 and bevacizumab as third-line chemotherapy for advanced or recurrent colorectal cancer: a phase II, multicenter, clinical trial (TAS-CC4 study). *International journal of clinical oncology* 2022; 27 (12) :1859-1866. doi: 10.1007/s10147-022-02243-4.
- 4) Yasuhiro Nishiyama, Kazumi Kimura, Toshiaki Otsuka, Kazunori Toyoda, Shinichiro Uchiyama, Haruhiko Hoshino, Nobuyuki Sakai, Yasushi Okada, Hideki Origasa, Hiroaki Naritomi, Kiyohiro Houkin, Keiji Yamaguchi, Kazuo Minematsu, Masayasu Matsumoto, Teiji Tominaga, Hidekazu Tomimoto, Yasuo Terayama, Satoshi Yasuda, Takenori Yamaguchi : Dual Antiplatelet Therapy With Cilostazol for Secondary Prevention in Lacunar Stroke: Subanalysis of the CSPS.com Trial. *Stroke* 2023; 54 (3) :697-705. doi: 10.1161/STROKEAHA.122.039900.
- 5) Junichi Miyamoto, Yohei Ohno, Norihiko Kamioka, Yuji Ikari, Toshiaki Otsuka, Norio Tada, Toru Naganuma, Masahiro Yamawaki, Futoshi Yamanaka, Shinichi Shirai, Kazuki Mizutani, Minoru Tabata, Hiroshi Ueno, Kensuke Takagi, Yusuke Watanabe, Masanori Yamamoto, Kentaro Hayashida : Impact of Periprocedural Pulmonary Hypertension on Outcomes After Transcatheter Aortic Valve Replacement. *Journal of the American College of Cardiology* 2022; 80 (17) :1601-1613. doi: 10.1016/j.jacc.2022.08.757.
- 6) Masanori Yamamoto, Toshiaki Otsuka, Tetsuro Shimura, Ryo Yamaguchi, Yuya Adachi, Ai Kagase, Takahiro Tokuda, Satoshi Tsujimoto, Yutaka Koyama, Fumiaki Yashima, Norio Tada, Toru Naganuma, Masahiro Yamawaki, Futoshi Yamanaka, Shinichi Shirai, Kazuki Mizutani, Minoru Tabata, Hiroshi Ueno, Kensuke Takagi, Yusuke Watanabe, Kentaro Hayashida : Incidence, Timing, and Causes of Late Bleeding After TAVR in an Asian Cohort. *JACC. Asia* 2022; 2 (5) :622-632. doi: 10.1016/j.jacasi.2022.04.007.
- 7) Shun-Ichiro Sakamoto, Yosuke Ishii, Toshiaki Otsuka, Masataka Mitsuno, Tomoki Shimokawa, Tadashi Isomura, Hitoshi Yaku, Tatsuhiko Komiya, Goro Matsumiya, Takashi Nitta : Multicenter randomized study evaluating the outcome of ganglionated plexi ablation in maze procedure. *General thoracic and cardiovascular surgery* 2022 doi: 10.1007/s11748-022-01820-8.
- 8) Takehiro Katano, Kentaro Suzuki, Masataka Takeuchi, Masafumi Morimoto, Ryuzaburo Kanazawa, Yohei Takayama, Junya Aoki, Yasuhiro Nishiyama, Toshiaki Otsuka, Yuji Matsumaru, Kazumi Kimura : National Institutes of Health Stroke Scale Score Less Than 10 at 24 hours After Stroke Onset Is a Strong Predictor of a Favorable Outcome After Mechanical Thrombectomy. *Neurosurgery* 2022; 91 (6) :936-942. doi: 10.1227/neu.0000000000002139.
- 9) Seigo Mitsutake, Tatsuro Ishizaki, Rumiko Tsuchiya-Ito, Kazuaki Uda, Hiroshige Jinnouchi, Hiroaki Ueshima, Tomoyuki Matsuda, Satoru Yoshie, Katsuya Iijima, Nanako Tamiya : The Effects of Early Post-Discharge Rehabilitation Services on Care-Needs Level Deterioration in Older Adults With Functional Impairment: A Propensity Score-Matched Study. *Arch Phys Med Rehabil* 2022; 103 (9) :1715-1722.
- 10) Satoshi Tsujimoto, Masanori Yamamoto, Ai Kagase, Takahiro Tokuda, Yutaka Koyama, Tetsuro Shimura, Yuya Adachi, Ryo

- Yamaguchi, Toshiaki Otsuka, Fumiaki Yashima, Yusuke Watanabe, Norio Tada, Toru Naganuma, Masahiro Yamawaki, Futoshi Yamanaka, Kazuki Mizutani, Minoru Tabata, Hiroshi Ueno, Kensuke Takagi, Shinichi Shirai, Kentaro Hayashida : The Usefulness of the Modified Essential Frailty Toolset to Predict Late Bleeding Events after Transcatheter Aortic Valve Implantation. The American journal of cardiology 2022; 184:111-119. doi: 10.1016/j.amjcard.2022.08.024.
- 11) Yukihiko Watanabe, Yoshiaki Kubota, Takuya Nishino, Shuhei Tara, Katsuhito Kato, Daisuke Hayashi, Kosuke Mozawa, Junya Matsuda, Yukichi Tokita, Masahiro Yasutake, Kuniya Asai, Yu-Ki Iwasaki : Utility of fractional excretion of urea nitrogen in heart failure patients with chronic kidney disease. ESC heart failure 2023; 10 (3) :1706-1716. doi: 10.1002/ehf2.14327.
- 12) Hirofumi Hioki, Yusuke Watanabe, Ken Kozuma, Toshinobu Ryuzaki, Shinichi Goto, Taku Inohara, Yoshinori Katsumata, Tatsuya Tsunaki, Ryotaku Kawahata, Toshihiro Kobayashi, Masahiko Asami, Toshiaki Otsuka, Masanori Yamamoto, Kentaro Hayashida : Validation of reliability and predictivity of membrane septum length measurements for pacemaker need after transcatheter aortic valve replacement. Catheterization and cardiovascular interventions : official journal of the Society for Cardiac Angiography & Interventions 2022; 100 (5) :868-876. doi: 10.1002/ccd.30377.
- 13) 大塚 俊昭 : 医学統計解析のいろは 特集〔臨床研究をはじめてみよう!〕. 日本医科大学医学会雑誌 2022; 18 (3) :243-251. doi: 10.1272/manms.18.243.
- 14) 清水 望, 陣内 裕成, 加藤 活人, 山岸 良匡, 木原 朋未, 高田 碧, 大塚 俊昭, 玉腰 暁子, 磯 博康 : 夜間の睡眠時間及び昼寝と大動脈疾患死亡との関連 the JACC Study. 日本公衆衛生学会総会抄録集 2022; 81 回:198.
- 15) 小林芹奈, 時田祐吉, 光永りさ, 関俊樹, 内山沙央里, 萩原かな子, 中村有希, 小玉麻衣, 加藤活人, 清水渉 : 左室駆出率と術前心臓トロポニン是非心臓手術後心筋障害のリスク分類に有用である. 日本循環器学会学術集会 2023; 87 回:OJ43-6.
- 16) 渡邊 将央, 太良 修平, 西野 拓也, 加藤 活人, 久保田 芳明, 林 太祐, 茂澤 幸右, 松田 淳也, 時田 祐吉, 伊勢 雄也, 岩崎 雄樹, 安武 正弘, 清水 渉 : 心不全患者に対する赤血球輸血とその後の心血管イベントの検討. 日本心臓病学会学術集会抄録 2022; 70 回:O-2.
- 17) 林太祐, 久保田芳明, 西野拓也, 渡邊将央, 太良修平, 加藤活人, 茂澤幸右, 松田淳也, 時田祐吉, 伊勢雄也, 岩崎雄樹, 安武正弘, 清水渉 : 心不全治療におけるポリファーマシーは患者の死亡率に影響を与えるのか. 日本心不全学会学術集会プログラム・抄録集 2022; 26th
- 18) 西野 拓也, 久保田 芳明, 林 太祐, 渡邊 将央, 太良 修平, 加藤 活人, 茂澤 幸右, 松田 淳也, 時田 祐吉, 伊勢 雄也, 岩崎 雄樹, 安武 正弘, 清水 渉 : 心不全症例におけるポリファーマシーと転倒転落の関連性について. 日本心臓病学会学術集会抄録 2022; 70 回:O-4.
- 19) 西野 拓也, 久保田 芳明, 林 太祐, 渡邊 将央, 太良 修平, 加藤 活人, 茂澤 幸右, 松田 淳也, 時田 祐吉, 伊勢 雄也, 岩崎 雄樹, 安武 正弘, 清水 渉 : 心不全症例におけるポリファーマシーと転倒転落の関連性について. 日本心臓病学会学術集会抄録 2022; 70 回:O-4.
- 20) 林 太祐, 久保田 芳明, 西野 拓也, 渡邊 将央, 太良 修平, 加藤 活人, 茂澤 幸右, 松田 淳也, 時田 祐吉, 伊勢 雄也, 岩崎 雄樹, 安武 正弘, 清水 渉 : 新しい心不全治療を考える 心不全治療におけるポリファーマシーは患者の死亡率に影響を与えるのか. 日本循環器学会学術集会抄録集 2023; 87 回:CS2-2.
- 21) 渡邊将央, 太良修平, 西野拓也, 加藤活人, 久保田芳明, 林太祐, 茂澤幸右, 松田淳也, 宮地秀樹, 時田祐吉, 八島正明, 岩崎雄樹, 安武正弘, 清水渉 : 貧血を伴う心不全患者患者における後続の心血管イベントに対する赤血球輸血の影響:傾向スコアマッチング解析. 日本循環器学会学術集会 2023; 87 回:OJ37-8.
- 22) 西野 拓也, 久保田 芳明, 林 太祐, 渡邊 将央, 太良 修平, 加藤 活人, 茂澤 幸右, 松田 淳也, 時田 祐吉, 岩崎 雄樹, 安武 正弘, 清水 渉 : 退院処方日数と初回受診日の差異が予後に与える影響 心不全患者における検討. 日本循環器学会学術集会抄録集 2023; 87 回:CP21-6.

学会発表

- 1) 平田幸代, 稲垣弘文, 清水孝子, 李英姫, 川田智之 : HuH-7 細胞によるコリンエステラーゼの産生に対するオレイン酸の影響. 第 95 回日本生化学会大会, 2022. 11.
- 2) 平田幸代, 稲垣弘文, 清水孝子, 李英姫, 川田智之 : HuH-7 細胞によるコリンエステラーゼの発現に対するオレイン酸の影響. 薬学会第 143 年会, 2023. 3.
- 3) 松山 琴音, 大塚 俊昭, 菅野 仁士, 浅野 健人, 神山 直也, 筒泉 直樹, 広田 沙織, 岡崎 愛, 上村 尚人 : Quality by Design を用い

- た研究計画立案及び実装を可能とする研究支援体制構築に関する研究. 日本臨床薬理学会学術総会抄録集, 2022. 12.
- 4) 浅野 健人, 松山 琴音, 大塚 俊昭, 菅野 仁士, 神山 直也, 筒泉 直樹, 広田 沙織, 岡崎 愛, 上村 尚人 : Quality by Design を用いた研究計画立案及び実装を目指した支援体制の構築に向けた取り組み. 日本臨床薬理学会学術総会抄録集, 2022. 12.
 - 5) Ari Itoh-Nakadai, Mariko Murasawa-Tomizawa, Matsuda Masashi, Koseki Haruhiko, Fumihiko Ishikawa : 予後不良急性骨髄性白血病に対するケモカイン発現 CD25 標的 CAR-T 細胞治療の開発. 第 51 回日本免疫学会学術集会, 2022. 12.
 - 6) 清水 望, 陣内 裕成, 加藤 活人, 山岸 良匡, 木原 朋未, 高田 碧, 大塚 俊昭, 玉腰 暁子, 磯 博康 : 夜間の睡眠時間及び昼寝と大動脈疾患死亡との関連 the JACC Study. 日本公衆衛生学会総会抄録集, 2022. 9.
 - 7) 清水望, 陣内裕成, 加藤活人, 山岸良匡, 木原朋未, 高田碧, 大塚俊昭, 玉腰暁子, 磯博康 : 夜間の睡眠時間及び昼寝と大動脈疾患死亡との関連 : the JACC Study. 第 81 回日本公衆衛生学会総会, 2022. 10.
 - 8) 李英姫, 清水孝子, 小林麻衣子, 平田幸代, 稲垣弘文, 川田智之 : 肺線維芽細胞遊走におけるディーゼル排気粒子の促進作用とそのメカニズム. 第 93 回日本衛生学会学術総会, 2023. 3.
 - 9) 北村明彦, 陣内裕成, 柿花宏信, 安岡実佳子, 村木功, 羽山実奈, 高田碧, 清水悠路, 本田瑛子, 山岸良匡, 今野弘規, 岡田武夫, 木山昌彦, 磯博康 : 高齢期のフレイル該当者の壮年期における健診所見の特徴. 第 81 回日本公衆衛生学会総会, 2022. 10.

12 法医学分野

研究業績

論文等

- 1) 戸田諭補, 平川慶子, 平川慶子, 金涌佳雅, 沖原香, 今田トモ子, 木村和美, 山崎峰雄 : NMR モード解析法を用いたパーキンソン病の新規血清診断法の開発. 日本神経学会学術大会プログラム・抄録集 2022; 63rd
- 2) Koji Yamaguchi, Hajime Miyaguchi, Youkichi Ohno, Yoshimasa Kanawaku : Qualitative analysis of 7- and 8-hydroxyzolpidem and discovery of novel zolpidem metabolites in postmortem urine using liquid chromatography–tandem mass spectrometry. *Forensic Toxicology* 2022; 40 (2) :263-277. doi: 10.1007/s11419-021-00611-9.

学会発表

- 1) 市川実咲, 崔范来, 金涌佳雅 : 溺死・非溺死における肉眼的剖検所見の統計的評価. 第 106 次日本法医学会学術全国集会, 2022. 6.
- 2) 山口晃志 : 睡眠薬代謝物の網羅的分析と新規代謝物の探索に関する研究. 日本法中毒学会第 41 年会, 2022. 6.
- 3) 児玉 早, 畑 純一, 岩楯公晴, 岡野ジェイムス洋尚, 金涌佳雅 : 超高磁場 9.4 T MRI 装置を用いて固定脊髄における長軸路描出を試みた 3 例. 第 106 次日本法医学会学術全国集会, 2022. 6.

13 医療管理学分野

研究業績

論文等

- 1) Akihiko Miyanaga, Hajime Asahina, Satoshi Watanabe, Takehito Shukuya, Yukari Tsubata, Yukio Hosomi, Shunichi Sugawara, Makoto Maemondo, Tetsuya Okano, Satoshi Morita, Kotone Matsuyama, Kunihiko Kobayashi, Masahiro Seike : A Phase I/II Study of Necitumumab Plus Pembrolizumab, Nab-Paclitaxel, and Carboplatin for Previously Untreated Advanced Squamous Non-Small Cell Lung Cancer Study: (NEJ048A/NEXUS). *Clinical lung cancer* 2023; 24 (4) :371-375. doi: 10.1016/j.clc.2023.01.008.
- 2) Miwa Sekine, Koshi Kataoka, Yuji Nishizaki, Kotone Matsuyama, Toshiaki Otsuka, Kensuke Sato, Mayumi Idei, Shoji Sanada : A cross-sectional survey on principal investigators' clinical research knowledge in Japan. *Clinical and translational science* 2022; 16 (3) :459-466. doi: 10.1111/cts.13456.
- 3) 浅野 健人, 松山 琴音, 大塚 俊昭, 菅野 仁士, 神山 直也, 筒泉 直樹, 広田 沙織, 岡崎 愛, 上村 尚人 : Quality by Design を用いた研究計画立案及び実装を目指した支援体制の構築に向けた取り組み. *日本臨床薬理学会学術総会抄録集* 2022; 43 回:2.
- 4) Fumito Morisawa, Yuji Nishizaki, Patrick Devos, Naotake Yanagisawa, Kotone Matsuyama, Yasuhiro Homma, Rieko Ueda, Miwa Sekine, Hiroyuki Daida, Tohru Minamino, Shoji Sanada : The association between research funding status and clinical research papers' citation impact in Japan: A cross-sectional bibliometric study. *Frontiers in medicine* 2022; 9:978174. doi: 10.3389/fmed.2022.978174.
- 5) Chieko Kurihara, Francis P Crawley, Varvara Baroutsou, Sander Becker, Brigitte Franke-Bray, Courtney A Granville, Kotone Matsuyama, Shehla Naseem, Johanna Schenk, Sandor Kerpel-Fronius : The continuation of clinical trials in times of war: A need to develop ethics and situationally adaptive clinical research guidelines. *Frontiers in medicine* 2022; 9:966220. doi: 10.3389/fmed.2022.966220.
- 6) Sandor Kerpel-Fronius, Chieko Kurihara, Francis P Crawley, Varvara Baroutsou, Sander Becker, Brigitte Franke-Bray, Kotone Matsuyama, Shehla Naseem, Johanna Schenk : The ethical responsibility to continue investigational treatments of research participants in situation of armed conflicts, economic sanctions or natural catastrophes. *Frontiers in medicine* 2022; 9:950409. doi: 10.3389/fmed.2022.950409.
- 7) 松山 琴音 : 【臨床研究をはじめてみよう!】臨床研究法の概要と特定臨床研究実施における留意点. *日本医科大学医学会雑誌* 2022; 18 (3) :252-259.
- 8) 松山 琴音 : リモートアクセスモニタリングの実施とデータの品質確保 : 医療機関の側より—特集 with コロナ時代における治験関連文書, データの品質保証. *Pharm stage / 技術情報協会 編* 2023; 22 (10) :1-3.
- 9) 河西 勇太, 松山 琴音, 八木 信高 : 治験における Patient Public Involvement 患者団体との医薬開発の共創としての治験アンバサダーの取り組み. *日本臨床薬理学会学術総会抄録集* 2022; 43 回:3.
- 10) 松山 琴音 : 治験における Patient Public Involvement とその将来展望. *日本臨床薬理学会学術総会抄録集* 2022; 43 回:3-1.
- 11) 松山 琴音, 佐藤 裕, 島世 宏明, 三田 恵子, 花村 伸幸, 南埜 真信, 岡田 俊之, 生田 博之, 稲泉 恵一 : 治験費用の「適正化」と「透明化」 Fair Market Value に基づいたベンチマーク型コストについて. *臨床薬理* 2022; 53 (3) :67-73.
- 12) 若尾 真治, 丸山 浩平, 池田 貴城, 松山 琴音, 関根 泰 : パネルディスカッション. 第1回 URA 研究マネジメント勉強会報告書 大学の研究力強化に向けた研究振興政策 ~URA など研究支援者への期待~ 2022:47-60
- 13) 松山 琴音 : 臨床試験で目指すべき Quality by Design による質の組み込みとプロセスのあり方について. *日本臨床薬理学会学術総会抄録集* 2022; 43 回:2-1.

学会発表

- 1) 松山 琴音, 大塚 俊昭, 菅野 仁士, 浅野 健人, 神山 直也, 筒泉 直樹, 広田 沙織, 岡崎 愛, 上村 尚人 : Quality by Design を用いた研究計画立案及び実装を可能とする研究支援体制構築に関する研究. *日本臨床薬理学会学術総会抄録集*, 2022. 12.
- 2) 浅野 健人, 松山 琴音, 大塚 俊昭, 菅野 仁士, 神山 直也, 筒泉 直樹, 広田 沙織, 岡崎 愛, 上村 尚人 : Quality by Design を用いた研究計画立案及び実装を目指した支援体制の構築に向けた取り組み. *日本臨床薬理学会学術総会抄録集*, 2022. 12.

3) 菅野 仁士, 松山 琴音 : 抗悪性腫瘍剤の有益性投与に必要な要件の検討. 日本臨床薬理学会学術総会抄録集, 2022. 12.

〔3〕先端医学研究所

1 分子細胞構造学分野

研究業績

論文等

- 1) Yusuke Nishimura, Tomohiro Ishii, Koji Ando, Shinya Yuge, Hiroyuki Nakajima, Weibin Zhou, Naoki Mochizuki, Shigetomo Fukuhara : Blood Flow Regulates Glomerular Capillary Formation in Zebrafish Pronephros. *Kidney360* 2022; 3 (4) :700-713. doi: 10.34067/KID.0005962021.
- 2) Koji Ando, Lei Tong, Di Peng, Elisa Vázquez-Liébanas, Hirohisa Chiyoda, Liqun He, Jianping Liu, Koichi Kawakami, Naoki Mochizuki, Shigetomo Fukuhara, Jaime Grutzendler, Christer Betsholtz : KCNJ8/ABCC9-containing K-ATP channel modulates brain vascular smooth muscle development and neurovascular coupling. *Developmental cell* 2022; 57 (11) :1383-1399. doi: 10.1016/j.devcel.2022.04.019.
- 3) Yuji Sasaki, Yoshiki Higashijima, Jun-Ichi Suehiro, Takehito Sugawara, Eri Oguri-Nakamura, Shigetomo Fukuhara, Nao Nagai, Yosuke Hirakawa, Youichiro Wada, Masaomi Nangaku, Yasuharu Kanki : Lysine demethylase 2B regulates angiogenesis via Jumonji C dependent suppression of angiogenic transcription factors. *Biochemical and biophysical research communications* 2022; 605:16-23. doi: 10.1016/j.bbrc.2022.03.054.
- 4) Shinya Yuge, Koichi Nishiyama, Yuichiro Arima, Yasuyuki Hanada, Eri Oguri-Nakamura, Sanshiro Hanada, Tomohiro Ishii, Yuki Wakayama, Urara Hasegawa, Kazuya Tsujita, Ryuji Yokokawa, Takashi Miura, Toshiki Itoh, Kenichi Tsujita, Naoki Mochizuki, Shigetomo Fukuhara : Mechanical loading of intraluminal pressure mediates wound angiogenesis by regulating the TOCA family of F-BAR proteins. *Nature communications* 2022; 13 (1) :2594. doi: 10.1038/s41467-022-30197-8.
- 5) Shinya Yuge, Tomohiro Ishii, Chikage Noishiki, Shigetomo Fukuhara : Novel regulatory mechanisms underlying angiogenesis during wound healing revealed by fluorescence-based live-imaging in zebrafish. *The Journal of Biochemistry* 2023; 174 (1) :5-12. doi: 10.1093/jb/mvad024.
- 6) 二島 駿一, 柏田 建, 松田 久仁子, 齋藤 好信, 吾妻 安良太, 弓削 進弥, 福原 茂朋, 清家 正博, 弦間 昭彦 : ポルテゾミブによる capillary leak syndrome の発症機序. *日本呼吸器学会誌* 2022; 11 (増刊) :181.
- 7) 石井 智裕, 弓削 進弥, 福原 茂朋 : 生体イメージングにより解き明かされた創傷治癒における血管新生の制御機構. *生体の科学* 2022; 73 (6) :1-5.
- 8) 弓削 進弥, 遠田 悦子, 戸山 友香, 黄 美貴, 加藤 卓也, 奈良井 朝子 : 研究の効率化と生産性の向上. *日本医科大学しあわせキャリア支援センター 第3回女性・若手研究者キャリアデザインプロジェクト公開研究報告書* 2022:21-38.
- 9) 弓削 進弥, 西山 功一, 福原 茂朋 : 論文紹介・解説 : 内腔圧による機械的負荷が F-BAR タンパク質 TOCA ファミリーを調節して創傷時の血管新生を制御する. *日本血管生物医学会誌サーキュラー* 2022; 18:21-24.

著書

- 1) 弓削 進弥, 石井 智裕, 福原 茂朋 : [共著] pp.107-120 (12章「ゼブラフィッシュをモデル動物として用いた血管新生の蛍光イメージング」). *血管・リンパ管の機能制御と疾患メカニズム*. 2022; 化学同人.

学会発表

- 1) Yuge, S, Nishiyama, K, Ishii, T, Fukuhara, S : Mechanical regulation of wound angiogenesis in response to intraluminal pressure. *International Symposium on Mechanobiology for Human Health: 8 years progress in The AMED-CREST/PRIME project on mechanobiology.* (KFC Hall & Rooms, 両国, 東京) , 2023. 3.
- 2) Yuge, S, Nishiyama, K, Arima, Y, Hanada, Y, Oguri-Nakamura, E, Hanada, S, Ishii, T, Wakayama, Y, Hasegawa, U, Tsujita, K, Yokokawa, R, Miura, T, Itoh, T, Tsujita, K, Mochizuki, N, Fukuhara, S : Novel mechanical regulation of

- angiogenesis: intraluminal pressure restricts wound angiogenesis. 22nd International Vascular Biology Meeting (IVBM 2022). (Oakland Marriott City Center, Oakland, CA, USA) , 2022. 10.
- 3) 弓削 進弥, 西山 功一, 石井 智裕, 野一色 千景, 福原 茂朋 : ゼブラフィッシュ成魚の蛍光ライブイメージングを用いて創傷治癒の血管新生の過程と制御機構を解明する. 第8回ゼブラフィッシュ・メダカ創薬研究会. (青山学院大学青山キャンパス) , 2022. 11.
 - 4) 弓削 進弥, 西山 功一, 有馬 勇一郎, 花田 保之, 小栗, 中村 エリ, 花田 三四郎, 石井 智裕, 若山 勇紀, 長谷川 麗, 辻田 和也, 横川 隆司, 三浦 岳, 伊藤 俊樹, 辻田 賢一, 望月 直樹, 福原 茂朋 : 内腔圧センサーTOCA ファミリーBAR タンパク質による血管新生の制御機構. 第86回 Blood Vessel Club. (Web) , 2022. 7.
 - 5) 弓削 進弥, 西山 功一, 有馬 勇一郎, 花田 保之, 小栗, 中村 エリ, 花田 三四郎, 石井 智裕, 若山 勇紀, 長谷川 麗, 辻田 和也, 横川 隆司, 三浦 岳, 伊藤 俊樹, 辻田 賢一, 望月 直樹, 福原 茂朋 : 創傷治癒で起こる血管新生の新たな力学的制御機構 : 内腔圧がTOCA ファミリーBAR タンパク質を介して血管新生を制御する. 第30回日本血管生物医学会学術集会 (心血管代謝週間 2022) . (ステーションコンファレンス東京 (東京)) , 2022. 12.
 - 6) 弓削 進弥, 石井 智裕, 福原 茂朋 : 創傷治癒過程の血管新生において内腔圧が損傷血管の伸長を抑制する現象とその制御機構. 第90回日本医科大学医学会総会. (日本医科大学千駄木キャンパス) , 2022. 9.
 - 7) 弓削 進弥, 遠田 悦子, 戸山 友香, 黄 美貴, 加藤 卓也, 奈良井 朝子 : 研究の効率化と生産性の向上. 日本医科大学しあわせキャリア支援センター 第3回女性・若手研究者キャリアデザインプロジェクト研究発表会, 2022. 7.
 - 8) 弓削 進弥, 西山 功一, 福原 茂朋 : 血管新生の新たな現象と制御機構 : 創傷治癒では内腔圧が損傷血管の伸長を抑制する. 第93回日本動物学会早稲田大会. (早稲田大学早稲田キャンパス) , 2022. 9.

2 細胞生物学分野

研究業績

論文等

- 1) 朝妻知子, 半田宏, 伊藤拓水 : 多発性骨髄腫および類縁疾患の病態解析と治療の進歩 新たな cereblon modulator(CELMoD)の開発とその標的分子. 月刊血液内科 2022; 84 (4)
- 2) 矢部 力朗, 岩倉 洋一郎 : 関節リウマチ基礎研究の最前線 関節炎発症における白血球免疫グロブリン様受容体 TARM1 の役割. 日本整形外科学会雑誌 2022; 96 (8) :S1754.

3 遺伝子制御学分野

研究業績

論文等

- 1) Ikuno Uehara, Mitsuko Kajita, Atsuko Tanimura, Shigeaki Hida, Munehiko Onda, Zenya Naito, Shinsuke Taki, Nobuyuki Tanaka : 2-Deoxy-d-glucose induces deglycosylation of proinflammatory cytokine receptors and strongly reduces immunological responses in mouse models of inflammation. *Pharmacology research & perspectives* 2022; 10 (2) :e00940. doi: 10.1002/prp2.940.
- 2) Willa Wen-You Yim, Hayashi Yamamoto (co-corresponding author)*, Noboru Mizushima* : A HaloTag-based reporter processing assay to monitor autophagic flux. *Autophagy* 2022 doi: 10.1080/15548627.2022.2123638.
- 3) Willa Wen-You Yim, Hayashi Yamamoto (co-first author, co-corresponding author)*, Noboru Mizushima* : A pulse-chasable reporter processing assay for mammalian autophagic flux with HaloTag. *eLife* 2022 doi: 10.7554/elife.78923.
- 4) Jiawen Fu, Lin Zhao, Yu Pang, Heming Chen, Hayashi Yamamoto, Yuntong Chen, Zhaoran Li, Noboru Mizushima, Honglin Jia : Apicoplast biogenesis mediated by ATG8 requires the ATG12-ATG5-ATG16L and SNAP29 complexes in *Toxoplasma gondii*. *Autophagy* 2022 doi: 10.1080/15548627.2022.2123639.
- 5) Hayashi Yamamoto, Sidi Zhang, Noboru Mizushima : Autophagy genes in biology and disease. *Nature Reviews Genetics* 2023 doi: 10.1038/s41576-022-00562-w.
- 6) Tomoko Ohshima, Hayashi Yamamoto (co-first author), Yuriko Sakamaki, Chieko Saito, Noboru Mizushima : NCOA4 drives ferritin phase separation to facilitate macroferritinophagy and microferritinophagy. *Journal of Cell Biology* 2022 doi: 10.1083/jcb.202203102.
- 7) Yusuke Motoji, Ryuji Fukazawa, Ryosuke Matsui, Yoshinori Abe, Ikuno Uehara, Makoto Watanabe, Yoshiaki Hashimoto, Yasuo Miyagi, Noriko Nagi-Miura, Nobuyuki Tanaka, Yosuke Ishii : Statins Show Anti-Atherosclerotic Effects by Improving Endothelial Cell Function in a Kawasaki Disease-Like Vasculitis Mouse Model. *International Journal of Molecular Sciences* 2022; 23 (24) :16108. doi: 10.3390/ijms232416108.
- 8) Yoshinori Abe, Takumi Sano, Nobuyuki Tanaka : The Role of PRMT5 in Immuno-Oncology. *Genes* 2023; 14 (3) :678. doi: 10.3390/genes14030678.
- 9) Jun-ichi Sakamaki, Koji L. Ode, Yoshitaka Kurikawa, Hiroki R. Ueda, Hayashi Yamamoto, Noboru Mizushima : Ubiquitination of phosphatidylethanolamine in organellar membranes. *Molecular Cell* 2022 doi: 10.1016/j.molcel.2022.08.008.

4 生体機能制御学分野

研究業績

論文等

- 1) Takehiro Tozuka, Rintaro Noro, Masahiro Seike, Kazufumi Honda : Benefits from Adjuvant Chemotherapy in Patients with Resected Non-Small Cell Lung Cancer: Possibility of Stratification by Gene Amplification of ACTN4 According to Evaluation of Metastatic Ability. *Cancers* 2022; 14 (18) doi: 10.3390/cancers14184363.
- 2) Yosui Nojima, Masahiko Aoki, Suyong Re, Hidekazu Hirano, Yuichi Abe, Ryohei Narumi, Satoshi Muraoka, Hirokazu Shoji, Kazufumi Honda, Takeshi Tomonaga, Kenji Mizuguchi, Narikazu Boku, Jun Adachi : Integration of pharmacoproteomic and computational approaches reveals the cellular signal transduction pathways affected by apatinib in gastric cancer cell lines. *Computational and Structural Biotechnology Journal* 2023 doi: 10.1016/j.csbj.2023.03.006.
- 3) Yutaka Naito, Yusuke Yoshioka, Takahiro Ochiya : Intercellular crosstalk between cancer cells and cancer-associated fibroblasts via extracellular vesicles. *Cancer cell international* 2022; 22 (1) :367. doi: 10.1186/s12935-022-02784-8.
- 4) Yutaka Naito, Kazufumi Honda : Liquid Biopsy for Oral Cancer Diagnosis: Recent Advances and Challenges. *Journal of Personalized Medicine* 2023; 13 (2) :303. doi: 10.3390/jpm13020303.
- 5) Yusuke Matsuzaki, Yutaka Naito, Nami Miura, Taisuke Mori, Yukio Watabe, Seiichi Yoshimoto, Takahiko Shibahara, Masayuki Takano, Kazufumi Honda : RIOK2 Contributes to Cell Growth and Protein Synthesis in Human Oral Squamous Cell Carcinoma. *Current oncology (Toronto, Ont.)* 2022; 30 (1) :381-391. doi: 10.3390/curroncol30010031.
- 6) Kazufumi Honda : Risk stratification of pancreatic cancer by a blood test for apolipoprotein A2-isoforms. *Cancer biomarkers : section A of Disease markers* 2022; 33 (4) :503-512. doi: 10.3233/CBM-210198.
- 7) 鬼谷 薫, 三浦 奈美, 杉浦 悠毅, 阿部 雄一, 渡部 幸央, 角屋 貴則, 森 泰昌, 吉本 世一, 足立 淳, 清位 孝夫, 加部 泰明, 末松 誠, 朝長 毅, 柴原 孝彦, 本田 一文 : プリンスクレオチド生合成経路を介した ITK による舌扁平上皮癌の新たな治療戦略の可能性. *日本分子腫瘍マーカー研究会誌* 2022; 37:32-33.
- 8) 加城 歩, 小西 宏, 野村 由美子, 久津見 弘, 島田 英昭, 中森 正二, 坪内 博仁, 岩下 祐司, 井戸 章雄, 田ノ上 史郎, 藤田 浩, 坂本 直哉, 桑谷 将城, 野呂 林太郎, 大槻 純男, 奈良 聡, 柴原 孝彦, 高野 正行, 菊池 正二郎, 加藤 真吾, 鶴澤 成一, 落合 大樹, 土田 明彦, 小畑 大輔, 桶谷 薫, 江原 亮子, 武内 恵子, 長島 健悟, 本田 一文 : リアルワールドエビデンスを支援する「バイオマーカー迅速検証プラットフォーム」について. *日本分子腫瘍マーカー研究会誌* 2022; 37:49-50.

学会発表

- 1) 吉田圭介 : 父親の環境ストレスの遺伝メカニズム. 環境ホルモン学会 自由集会5 「内分泌かく乱物質とエピジェネティクス」, 2022. 6.

5 ゲノム医学部門

研究業績

〔4〕 臨床医学

1 総合医療・健康科学分野

研究業績

論文等

- 1) 川見 典之, 田邊 智英, 門馬 絵理, 肥田 舞, 星川 吉正, 星野 慎太郎, 岩切 勝彦 : 75 歳以上の PPI 抵抗性重症逆流性食道炎の特徴. 日本高齢消化器病学会誌 2022; 25 (1) :101.
- 2) Naoto Matsuda, Hiroaki Wakakuri, Kazuyuki Uehara, Hideya Hyodo, Toshihiko Ohara, Masahiro Yasutake : A case of fever, impaired consciousness, and psychosis caused by nitrous oxide abuse and misdiagnosed as acute meningitis. Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi 2022 doi: 10.1272/jnms.JNMS.2023_90-505.
- 3) 上原 和幸, 兵働 英也, 高木 元, 小原 俊彦, 安武 正弘, 田上 隆 : ABC(Age,Bystander,Cardiogram)スコアによる病院到着前に自己心拍が再開しない患者の予後予測. 日本医科大学医学会雑誌 2022; 18 (4) :458.
- 4) Shingo Tsukada, Yu-Ki Iwasaki, Yayoi Tetsuo Tsukada, Hiroshige Murata : APPLICATION OF A NOVEL ECG ANALYSIS, TENSOR CARDIOGRAPHY (TCG) TO THE DIAGNOSIS OF MYOCARDIAL ISCHEMIA - A CASE REPORT. JOURNAL OF THE AMERICAN COLLEGE OF CARDIOLOGY 2023; 81 (8) :157.
- 5) Atsuko Nakayama, Chizuko A Kamiya, Sachiko Kanki, Tomomi Ide, Yasuko K Bando, Yukari Uemura, Yayoi Tetsuo Tsukada : Awareness and Feasibility of Women Chairing Cardiology Sessions in Scientific Meetings: A Nationwide Survey by the Japanese Circulation Society. Frontiers in cardiovascular medicine 2022; 9:871546. doi: 10.3389/fcvm.2022.871546.
- 6) Atsushi Marumo, Haruka Okabe, Hisae Sugihara, Junichi Aoyama, Yasuhiro Kato, Kensuke Arai, Yasuhiro Shibata, Etsu Fuse, Machiko Nomura, Kiyotaka Kohama : Clinical Characteristics and Risk Prediction Score in Patients With Mild-to-Moderate Coronavirus Disease 2019 in Japan. Cureus 2022; 14 (11) :e31210. doi: 10.7759/cureus.31210.
- 7) Sonoko Kirinoki - Ichikawa, Gen Takagi, Yoshimitsu Fukushima, Shuhei Tara, Masaaki Miyamoto, Shinichiro Kumita : Clinical utility of ⁶⁷ Ga - SPECT / CT for determining osteotomy indication in patients with lower - limb osteomyelitis. Wound Repair and Regeneration, Published Online 2023; 31 (3) :384-392. doi: 10.1111/wrr.13075.
- 8) Noriyuki Kawami, Shintaro Hoshino, Yoshimasa Hoshikawa, Tomohide Tanabe, Mai Koeda, Eri Momma, Nana Takenouchi, Yuriko Hanada, Mitsuru Kaise, Katsuhiko Iwakiri : Determinants of reflux perception in patients with non-erosive reflux disease who have reflux-related symptoms on potassium-competitive acid blocker therapy. Esophagus : official journal of the Japan Esophageal Society 2022; 19 (2) :367-373. doi: 10.1007/s10388-021-00889-z.
- 9) Yoshito Nishikawa, Yoshimitsu Fukushima, Sonoko Kirinoki, Gen Takagi, Masaya Suda, Toshio Maki, Shinichiro Kumita : Diagnostic performance of quantitative Ga-SPECT/CT for patients with lower-limb osteomyelitis. European Journal of Hybrid Imaging 2022; 6 (1) doi: 10.1186/s41824-022-00148-z.
- 10) Motoshi Ouchi, Asuka Morita, Keitaro Satoh, Shunsuke Kobayashi, Misao Terada, Hiroe Kon, Keitaro Hayashi, Tatsuya Suzuki, Kenzo Oba, Hitoshi Sugihara, Masahiro Yasutake, Naohiko Anzai, Tomoe Fujita : Effects of 1,5-anhydro-D-glucitol on insulin secretion both in in vitro and ex vivo pancreatic preparations. Journal of pharmacological sciences 2022; 149 (2) :66-72. doi: 10.1016/j.jphs.2022.03.005.
- 11) 渡邊 将央, 太良 修平, 西野 拓也, 加藤 活人, 久保田 芳明, 林 太祐, 茂澤 幸右, 松田 淳也, 宮地 秀樹, 時田 祐吉, 八島 正明, 岩崎 雄樹, 安武 正弘, 清水 渉 : Impact of Red Blood Cell Transfusion on Subsequent Cardiovascular Events in Heart Failure Patients with Anemia: A Propensity Score-matching Analysis(タイトル和訳中). 日本循環器学会学術集会抄録集 2023; 87 回:OJ37-8.
- 12) Gülen Hatemi, Alfred Mahr, Mitsuhiro Takeno, Doyoung Kim, Melike Melikoğlu, Sue Cheng, Shannon McCue, Maria Paris, Mindy Chen, Yusuf Yazici : Impact of apremilast on quality of life in Behçet's syndrome: analysis of the phase 3 RELIEF study. RMD open 2022; 8 (2) doi: 10.1136/rmdopen-2022-002235.
- 13) Masato Hachisuka, Hiroshi Hayashi, Yu-Ki Iwasaki, Nobuaki Ito, Toshiki Arai, Serina Kobayashi, Rei Mimuro, Yuhi Fujimoto, Eiichiro Oka, Kanako Hagiwara, Ippei Tsuboi, Hiroshige Murata, Teppei Yamamoto, Michio Ogano, Kenji Yodogawa, Meiso

- Hayashi, Wataru Shimizu : Improvement in Quality of Life via Catheter Ablation for Atrial Fibrillation in Patients Undergoing Hemodialysis Therapy. *CJC open* 2022; 4 (9) :748-755. doi: 10.1016/j.cjco.2022.05.009.
- 14) Noriyuki Kawami, Shintaro Hoshino, Yoshimasa Hoshikawa, Eri Momma, Tomohide Tanabe, Mai Koeda, Katsuhiko Iwakiri : Orientation of lower esophageal sphincter pressure using three-dimensional high-resolution manometry in patients with achalasia: a pilot study. *Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi* 2023; 90 (2) :165-172. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2023_90-203.
- 15) Kazuyuki Uehara, Takashi Tagami, Hideya Hyodo, Toshihiko Ohara, Atsushi Sakurai, Nobuya Kitamura, Taka-Aki Nakada, Munekazu Takeda, Hiroyuki Yokota, Masahiro Yasutake : Prehospital ABC (Age, Bystander and Cardiogram) scoring system to predict neurological outcomes of cardiopulmonary arrest on arrival: post hoc analysis of a multicentre prospective observational study. *Emergency medicine journal : EMJ* 2022 doi: 10.1136/emered-2020-210864.
- 16) Hiroko Nagafuchi, Hirotoshi Kikuchi, Hiroyuki Ishibash, Hideaki Maeda, Hitoshi Ogino, Yohei Kirino, Tetsuji Sawada, Kazuyoshi Saito, Masataka Kuwana, Shunsei Hirohata, Yoshiaki Ishigatsubo, Masanori Niimi, Yutaka Okita, Tetsuro Miyata, Hiroshi Shigematsu, Mitsuhiro Takeno : Recommendations for the management of the vascular involvement in Behçet's disease by the Japanese national research committee for Behçet's disease-secondary publication. *Modern rheumatology* 2023 doi: 10.1093/mr/road002.
- 17) Akira Yoshida, Takahisa Gono, Yuka Okazaki, Yuichiro Shirai, Mitsuhiro Takeno, Masataka Kuwana : Severe digital ischemia as an unrecognized manifestation in patients with antisynthetase autoantibodies: Case series and systematic literature review. *Journal of Scleroderma and Related Disorders* 2022; 7 (3) :239719832210908. doi: 10.1177/23971983221090857.
- 18) Hiroko Kadota, Takahisa Gono, Shinobu Kunugi, Yuko Ota, Mitsuhiro Takeno, Masahiro Seike, Akira Shimizu, Masataka Kuwana : Tertiary lymphoid structures in the primary tumor site of patients with cancer-associated myositis: A case-control study. *Frontiers in medicine* 2022; 9:1066858. doi: 10.3389/fmed.2022.1066858.
- 19) Takashi Nawata, Yuko Ota, Mita Sakuraba, Mikito Suzuki, Takahisa Gono, Mitsuhiro Takeno, Masataka Kuwana : Utility of Ultrasonography in Assessing Periaortitis Associated with Retroperitoneal Fibrosis: A Case Report. *Journal of Nippon Medical School* 2022; 89 (6) :612-615. doi: 10.1272/jnms.jnms.2022_89-604.
- 20) Yukihiko Watanabe, Yoshiaki Kubota, Takuya Nishino, Shuhei Tara, Katsuhito Kato, Daisuke Hayashi, Kosuke Mozawa, Junya Matsuda, Yukichi Tokita, Masahiro Yasutake, Kuniya Asai, Yu-Ki Iwasaki : Utility of fractional excretion of urea nitrogen in heart failure patients with chronic kidney disease. *ESC heart failure* 2023; 10 (3) :1706-1716. doi: 10.1002/ehf2.14327.
- 21) 川見 典之, 星川 吉正, 門馬 絵理, 星野 慎太郎, 田邊 智英, 肥田 舞, 花田 優理子, 岩切 勝彦 : スターレット食道内圧検査システムにおける食道蠕動収縮力(DCI)カットオフ値の検証. *日本消化器病学会雑誌* 2022; 119 (臨増大会) :A721.
- 22) 岳野 光洋 : ベーチェット病の病型分類. *日本皮膚科学会雑誌* 2022; 132 (5) :1219.
- 23) 岳野 光洋 : ベーチェット病診療ガイドラインを読み解く 血管型を中心に. *日本肺高血圧・肺循環学会学術集会・日本小児肺循環研究会プログラム・抄録集* 2022; 7回・28回:193.
- 24) 塚田(哲翁)弥生, 岡村律子, 安武正弘 : ポスト・コロナ時代における短期海外ビジネス渡航者の動向と健康課題. *日本病院総合診療医学会雑誌* 2022; 18
- 25) 塚田(哲翁)弥生, 塚田(哲翁)弥生, 安武正弘 : ポスト・コロナ時代における短期海外ビジネス渡航者の動向と健康課題-上場企業アンケート調査より. *日本熱帯医学会大会プログラム抄録集* 2022; 63rd
- 26) 酒瀬川 典子, 八木 孝, 梁井 香那子, 矢田 季子, 曾我 彬美, 南 史朗, 石川 真由美, 岩部 真人 : ラトケ嚢胞により一過性の汎下垂体機能低下症を呈した1例. *日本内分泌学会雑誌* 2022; 98 (2) :565.
- 27) 梁井 香那子, 八木 孝, 大庭 健史, 杉原 仁, 石川 真由美 : レパグリニドとクロピドグレルの併用により遷延する低血糖を呈した症例. *糖尿病* 2022; 65 (7) :408.
- 28) 齊藤有希子, 渡邊晋二, 吉田晃, 大田ゆう子, 白井悠一郎, 五野貴久, 岳野光洋, 桑名正隆 : 中下位頸椎病変による頸部痛が初発症状となった関節リウマチの一例. *関東リウマチ* 2022; 54:75-78.
- 29) 若栗大朗, 須崎真, 飯盛月, 渥美裕太, 山方俊弘, 上原和幸, 松田直人, 小野寺麻加, 小野寺直子, 兵働英也, 小原俊彦, 安武正弘 : 大学病院総合診療科病棟における入院患者の特性と総合診療専門医育成への課題. *日本病院総合診療医学会雑誌* 2022; 18
- 30) 山本 哲平, 岩崎 雄樹, 伊藤 紳晃, 三室 嶺, 蜂須賀 誠人, 藤本 雄飛, 岡 英一郎, 萩原 かな子, 林 洋史, 村田 広茂, 淀川 顕司,

- 清水 渉：左上大静脈遺残に合併した巨大冠静脈洞内限局リエントリー性頻拍の1例. 臨床心臓電気生理 2022; 45:7-9.
- 31) 渡邊 将央, 太良 修平, 西野 拓也, 加藤 活人, 久保田 芳明, 林 太祐, 茂澤 幸右, 松田 淳也, 時田 祐吉, 伊勢 雄也, 岩崎 雄樹, 安武 正弘, 清水 渉：心不全患者に対する赤血球輸血とその後の心血管イベントの検討. 日本心臓病学会学術集会抄録 2022; 70 回:O-2.
- 32) 西野 拓也, 久保田 芳明, 林 太祐, 渡邊 将央, 太良 修平, 加藤 活人, 茂澤 幸右, 松田 淳也, 時田 祐吉, 伊勢 雄也, 岩崎 雄樹, 安武 正弘, 清水 渉：心不全症例におけるポリファーマシーと転倒転落の関連性について. 日本心臓病学会学術集会抄録 2022; 70 回:O-4.
- 33) 西野 拓也, 久保田 芳明, 林 太祐, 渡邊 将央, 太良 修平, 加藤 活人, 茂澤 幸右, 松田 淳也, 時田 祐吉, 伊勢 雄也, 岩崎 雄樹, 安武 正弘, 清水 渉：心不全症例におけるポリファーマシーと転倒転落の関連性について. 日本心臓病学会学術集会抄録 2022; 70 回:O-4.
- 34) 塚田(哲翁)弥生, 岩崎雄樹, 村田広茂, 塚田信吾：心筋虚血の診断への新規 ECG 解析, テンソル心電図(TCG)の適応. 日本循環器学会学術集会 2023; 87 回:PJ107-5.
- 35) 塚田(哲翁)弥生：持続可能な循環器内科診療に向けて-医師の働き方改革と Well-being. 脈管学 2022; 62 (supplement)
- 36) 林 太祐, 久保田 芳明, 西野 拓也, 渡邊 将央, 太良 修平, 加藤 活人, 茂澤 幸右, 松田 淳也, 時田 祐吉, 伊勢 雄也, 岩崎 雄樹, 安武 正弘, 清水 渉：新しい心不全治療を考える 心不全治療におけるポリファーマシーは患者の死亡率に影響を与えるのか. 日本循環器学会学術集会抄録集 2023; 87 回:CS2-2.
- 37) 岩崎 雄樹, 塚田 信吾, 塚田 弥生, 村田 広茂, 淀川 顕司, 山本 剛, 清水 渉：未来の医療機器・デバイスのために(Novel Wearable Device with Tensor ECG for Comprehensive Monitoring in the Patients with Heart Failure). 日本循環器学会学術集会抄録集 2023; 87 回:SY03-5.
- 38) 和田孝次郎, 鈴木信哉, 望月徹, 四ノ宮成祥, 小島泰史, 藤田 智, 高木 元, 森松嘉孝, 小柳津卓哉, 新関祐美, 柳下和慶：耳かき用スコープを用いた中耳圧外傷テレメディスンの試み. 日本高気圧環境・潜水医学雑誌 2022; 57 (1) :1-6.
- 39) 塚田 弥生[哲翁]：脈管診療におけるダイバーシティ 持続可能な循環器内科診療に向けて 医師の働き方改革と Well-being. 脈管学 2022; 62 (Suppl.) :S119-S120.
- 40) 西野 拓也, 久保田 芳明, 林 太祐, 渡邊 将央, 太良 修平, 加藤 活人, 茂澤 幸右, 松田 淳也, 時田 祐吉, 岩崎 雄樹, 安武 正弘, 清水 渉：退院処方日数と初回受診日の差異が予後に与える影響 心不全患者における検討. 日本循環器学会学術集会抄録集 2023; 87 回:CP21-6.
- 41) 川見 典之, 星川 吉正, 門馬 絵理, 星野 慎太郎, 田邊 智英, 肥田 舞, 花田 優理子, 岩切 勝彦：食道機能異常をめぐる最新の知見 スターレット食道内圧検査システムにおける食道蠕動収縮力(DCI)カットオフ値の妥当性. 日本食道学会学術集会プログラム・抄録集 2022; 76 回:66.

著書

- 岡庭 豊, 荒瀬 康司, 三角 和雄：免疫病・アレルギー性疾患・膠原病. Year note internal medicine & surgery：内科・外科編. 2023, メディックメディア.
- 藤尾 圭志監修, 岳野光洋ほか：〔単著〕ベーチェット病. 今日の患者説明資料. 2022, 株式会社プレジジョン.
- 高木 元：〔共著〕循環器内科（不整脈、心不全、徐脈）で発見される甲状腺疾患. 実地医家のための 見つける・見逃さない 甲状腺疾患の診断. 2023, 日本医事新報社.
- 岳野光洋編：現場がエキスパートに聞きたい ベーチェット病. 2023, 日本医事新報社.
- 喜舎場朝雄編 岳野光洋ほか：肺病変を有する関節リウマチにおける薬剤選択. 間質性肺炎のみかた, 考えかた. 2022, 中外医学社.

学会発表

- 高木 元：CLTI に対する集学的治療 ポストコロナ時代の CLTI 診療. 第 63 回日本脈管学会総会, 2022. 10.
- Takeno M：External Comments on Difficult to treat Behcet's disease-Cases Gastrointestinal Behcet. 19th International Congress on Behcet's disease, 2022. 7.
- 岳野光洋：ベーチェット病診療ガイドラインを読み解く-血管型を中心に-. 第 7 回日本肺高血圧・肺循環学術集会, 2022. 7.
- 岳野光洋：ベーチェット病における分子標的治療. 第 66 回日本リウマチ学会, 2022. 4.
- 岳野光洋：ベーチェット病に対するアプレミラスト治療 -RLIEF 治験の解析結果から- ランチョンセミナー. 第 5 回 日本ベーチェット病

学会, 2022. 11.

- 6) 岳野光洋：ペーチェット病の分類 教育講演 ペーチェット病の診断・治療の進歩厚労省ペーチェット病調査研究班の試み. 第 121 回日本皮膚科学会総会, 2022. 6.

2 循環器内科学分野

研究業績

論文等

- 1) Hideki Miyachi, Takeshi Yamamoto, Morimasa Takayama, Katsumi Miyauchi, Masao Yamasaki, Hiroyuki Tanaka, Jun Yamashita, Mikio Kishi, Satoshi Higuchi, Kaito Abe, Takaaki Mase, Toshiro Shinke, Kazuyuki Yahagi, Kohei Wakabayashi, Taku Asano, Shun Minatsuki, Mike Saji, Hiroshi Iwata, Yuya Mitsuhashi, Ryosuke Ito, Seita Kondo, Wataru Shimizu, Ken Nagao : 10-Year Temporal Trends of In-Hospital Mortality and Emergency Percutaneous Coronary Intervention for Acute Myocardial Infarction. JACC: Asia 2022 doi: 10.1016/j.jacasi.2022.06.005.
- 2) 坂井 千夏, 田丸 新一, 櫻井 衛, 長屋 亜里華, 杉山 美優, 三澤 翔, 岩崎 藍, 宮迫 晃子, 河合 茉実, 大野 さとみ, 市川 絵理, 中川 由季, 関戸 昌子, 桐本 朋子, 小島 夕美, 柴崎 修平, 橋本 直紀, 和田 雄樹, 志熊 淳平, 鎌田 智恵子, 竹内 裕紀, 鈴木 亮 : 2021 年度糖尿病週間における当院の試み 第 7 回東医ブルーサークルフェスタ. 糖尿病 2022; 65 (Suppl.1) :S-134.
- 3) 萩原 かな子, 岩崎 雄樹, 伊藤 紳晃, 新井 俊貴, 小林 芹奈, 蜂須賀 誠人, 藤本 雄飛, 林 洋史, 村田 広茂, 淀川 顕司, 清水 渉 : A Novel 18-lead Electrocardiographic Criterion for Differentiating Summit-origin Premature Ventricular Contraction(タイトル和訳中). 日本循環器学会学術集会抄録集 2023; 87 回:OJ27-1.
- 4) Satoshi Sakai, Koichi Nagashima, Yoshiaki Kaneko, Mitsunori Maruyama : A narrow QRS complex tachycardia: What is the mechanism?. Heart Rhythm 2022; 19 (9) :1557-1558. doi: 10.1016/j.hrthm.2022.05.018.
- 5) Kenshiro Arai, Tsutomu Yoshikawa, Toshiaki Isogai, Yoichi Imori, Hiroki Mochizuki, Konomi Sakata, Yoshimitsu Takaoka, Tetsuo Yamaguchi, Ken Nagao, Takeshi Yamamoto, Morimasa Takayama : A study of takotsubo syndrome over 9 years at the Tokyo Cardiovascular Care Unit Network Registry. Journal of cardiology 2023 doi: 10.1016/j.jcc.2022.12.011.
- 6) Shingo Tsukada, Yu-Ki Iwasaki, Yayoi Tetsuo Tsukada, Hiroshige Murata : APPLICATION OF A NOVEL ECG ANALYSIS, TENSOR CARDIOGRAPHY (TCG) TO THE DIAGNOSIS OF MYOCARDIAL ISCHEMIA - A CASE REPORT. JOURNAL OF THE AMERICAN COLLEGE OF CARDIOLOGY 2023; 81 (8) :157.
- 7) Ken Okamura, Rintaro Noro, Kazue Fujita, Shoko Kure, Shinobu Kunugi, Hitoshi Takano, Ryota Miyashita, Takehiro Tozuka, Toru Tanaka, Tepppei Sugano, Yumi Sakurai, Ayana Suzuki, Miyuri Suga, Anna Hayashi, Yoshinobu Saito, Kaoru Kubota, Masahiro Seike, Akihiko Gemma : Acute respiratory failure due to Aspergillus niger infection with acute fibrinous and organizing pneumonia: A case report. Respiratory medicine case reports 2022; 37:101641. doi: 10.1016/j.rmcr.2022.101641.
- 8) Isamu Fukuizumi, Yukichi Tokita, Reiko Shiomura, Satsuki Noma, Junya Matsuda, Hideto Sangen, Yoshiaki Kubota, Hidenori Komiyama, Jun Nakata, Hideki Miyachi, Shuhei Tara, Wataru Shimizu, Takeshi Yamamoto, Hitoshi Takano : Angioscopic findings 1 year after percutaneous coronary intervention for chronic total occlusion. Journal of cardiology 2022; 81 (1) :91-96. doi: 10.1016/j.jcc.2022.08.008.
- 9) 塚田(哲翁) 弥生, 岩崎 雄樹, 村田 広茂, 塚田 信吾 : Application of a Novel ECG Analysis, Tensor Electrocardiogram(TCG) to the Diagnosis of Myocardial Ischemia(タイトル和訳中). 日本循環器学会学術集会抄録集 2023; 87 回:PJ107-5.
- 10) Takahiro Jimba, Shun Kohsaka, Masao Yamasaki, Toshiaki Otsuka, Kazumasa Harada, Yasuyuki Shiraiishi, Shinji Koba, Makoto Takei, Takashi Kohno, Kenichi Matsushita, Tetsuro Miyazaki, Satoshi Koderu, Shigeto Tsukamoto, Kiyoshi Iida, Akito Shindo, Daisuke Kitano, Takeshi Yamamoto, Ken Nagao, Morimasa Takayama : Association of ambient temperature and acute heart failure with preserved and reduced ejection fraction. ESC Heart Failure 2022 doi: 10.1002/ehf2.14010.
- 11) Shiro Ishihara, Mitsunori Maruyama, Tsuyoshi Nohara, Wataru Shimizu, Kuniya Asai : Atrial fibrillatory wave amplitude revisited: A predictor of recurrence after catheter ablation independent of the degree of left atrial structural remodeling. Cardiology Journal 2022 doi: 10.5603/cj.a2022.0120.
- 12) Takeshi Yamashita, Masaharu Akao, Hirotsugu Atarashi, Takanori Ikeda, Yukihiko Koretsune, Ken Okumura, Wataru Shimizu,

- Shinya Suzuki, Hiroyuki Tsutsui, Kazunori Toyoda, Atsushi Hirayama, Masahiro Yasaka, Takenori Yamaguchi, Satoshi Teramukai, Tetsuya Kimura, Yoshiyuki Morishima, Atsushi Takita, Hiroshi Inoue : Causes of Death in Elderly Patients With Non-Valvular Atrial Fibrillation - Results From the ANAFIE Registry. *Circulation journal : official journal of the Japanese Circulation Society* 2023; 87 (7) :957-963. doi: 10.1253/circj.CJ-22-0614.
- 13) Kanako Ito-Hagiwara, Yu-Ki Iwasaki, Yuhi Fujimoto, Eiichiro Oka, Hiroshi Hayashi, Teppei Yamamoto, Kenji Yodogawa, Meiso Hayashi, Yasushi Miyauchi, Wataru Shimizu : Characteristics of patients with atrial flutter and spontaneous 1:1 atrioventricular conduction with and without anti-arrhythmic drug treatment. *Heart and vessels* 2022; 37 (5) :788-793. doi: 10.1007/s00380-021-01968-y.
- 14) 池ノ内 孝, 笹野 哲郎, 小林 義典, 丹野 郁, 深水 誠二, 村田 広茂, 片岡 翔平, 上野 亮, 東邦 康智, 稲垣 大, 古屋 貴宏, 合屋 雅彦, 山本 剛, 高山 守正, 長尾 建, 東京都 CCU ネットワーク学術委員会 : Clinical Manifestations and Long-term Prognosis of Ventricular Arrhythmias with Preserved Left Ventricular Systolic Function: Multicenter Registry from Tokyo CCU Network(タイトル和訳中). *日本循環器学会学術集会抄録集* 2023; 87 回:OJ18-4.
- 15) Toshiki Seki, Yoshiaki Kubota, Junya Matsuda, Yukichi Tokita, Yu-Ki Iwasaki, Wataru Shimizu : Clinical features and long-term prognosis of patients with congestive heart failure taking tolvaptan: a comparison of patients with preserved and reduced left ventricular ejection fraction. *Heart and vessels* 2022; 37 (4) :574-582. doi: 10.1007/s00380-021-01957-1.
- 16) Kohei Wakabayashi, Satoshi Higuchi, Hideki Miyachi, Shun Minatsuki, Ryosuke Ito, Seita Kondo, Katsumi Miyauchi, Masao Yamasaki, Hiroyuki Tanaka, Jun Yamashita, Mikio Kishi, Kaito Abe, Takaaki Mase, Kazuyuki Yahagi, Taku Asano, Mike Saji, Hiroshi Iwata, Yuya Mitsuhashi, Ken Nagao, Takeshi Yamamoto, Toshiro Shinke, Morimasa Takayama : Clinical features and predictors of non-cardiac death in patients hospitalised for acute myocardial infarction: Insights from the Tokyo CCU network multicentre registry. *International journal of cardiology* 2023; 378:1-7. doi: 10.1016/j.ijcard.2023.02.022.
- 17) Azusa Sakagami, Tsunenari Soeda, Yoshihiko Saito, Koichi Nakao, Yukio Ozaki, Kazuo Kimura, Junya Ako, Teruo Noguchi, Satoru Suwa, Kazuteru Fujimoto, Kazuoki Dai, Takashi Morita, Wataru Shimizu, Atsushi Hirohata, Yasuhiro Morita, Teruo Inoue, Atsunori Okamura, Toshiaki Mano, Minoru Wake, Kengo Tanabe, Yoshisato Shibata, Mafumi Owa, Kenichi Tsujita, Hiroshi Funayama, Nobuaki Kokubu, Ken Kozuma, Shiro Uemura, Tetsuya Tobaru, Keiji Saku, Shigeru Oshima, Yoshihiro Miyamoto, Hisao Ogawa, Masaharu Ishihara : Clinical impact of beta-blockers at discharge on long-term clinical outcomes in patients with non-reduced ejection fraction after acute myocardial infarction. *Journal of cardiology* 2022; 81 (1) :83-90. doi: 10.1016/j.jjcc.2022.08.002.
- 18) Sonoko Kirinoki-Ichikawa, Gen Takagi, Yoshimitsu Fukushima, Shuhei Tara, Masaaki Miyamoto, Shinichiro Kumita : Clinical utility of 67 Gallium-SPECT/CT for determining osteotomy indication in patients with lower-limb osteomyelitis. *Wound repair and regeneration : official publication of the Wound Healing Society [and] the European Tissue Repair Society* 2023 doi: 10.1111/wrr.13075.
- 19) Hiroshi Inoue, Takeshi Yamashita, Masaharu Akao, Hirotsugu Atarashi, Takanori Ikeda, Ken Okumura, Yukihiro Koretsune, Wataru Shimizu, Hiroyuki Tsutsui, Kazunori Toyoda, Atsushi Hirayama, Masahiro Yasaka, Takenori Yamaguchi, Masahiro Akishita, Naoyuki Hasebe, Kazuomi Kario, Yuji Mizokami, Ken Nagata, Masato Nakamura, Yasuo Terauchi, Takatsugu Yamamoto, Satoshi Teramukai, Tetsuya Kimura, Jumpei Kaburagi, Atsushi Takita : Corrigendum to 'Prospective observational study in elderly patients with non-valvular atrial fibrillation: Rationale and design of the All Nippon AF In the Elderly (ANAFIE) Registry' [*Journal of Cardiology* 72 (2018) 300-306]. *Journal of cardiology* 2022; 80 (4) :375-376. doi: 10.1016/j.jjcc.2022.06.008.
- 20) Koji Miyamoto, Koshiro Kanaoka, Masue Yoh, Hiroki Takahashi, Jun Kishihara, Masahiro Ishikura, Yasuhiro Sasaki, Hiroshi Fukunaga, Takahiko Nagase, So Asano, Shingo Mizuno, Shintaro Yamagami, Yoshinao Yazaki, Takahiro Kusume, Yasuyuki Takada, Kenji Yodogawa, Wataru Shimizu, Takatoshi Shigeta, Yuichiro Sagawa, Yuko Inoue, Satoshi Nagase, Takeshi Aiba, Masahiko Takagi, Hidehira Fukaya, Atsushi Kobori, Junichi Nitta, Masato Murakami, Suguru Nishiuchi, Kazuhiro Satomi, Naoya Kataoka, Yu-Ki Iwasaki, Keiichi Ashikaga, Yasuteru Yamauchi, Kengo Kusano : Cryoballoon Ablation versus Radiofrequency Ablation in Patients with Persistent Atrial Fibrillation (CRRF-PeAF): Protocol for a Prospective, Multicenter, Randomized, Controlled Study. *International journal of cardiology. Heart & vasculature* 2022; 41:101074. doi: 10.1016/j.ijcha.2022.101074.
- 21) 小林 智子, 佐藤 達志, 須藤 究, 小池 淳平, 岩崎 義弘, 黄 俊憲, 船津 篤史, 中村 茂 : DCA+DES と DCA+DCB の急性期・中期成績の検討. *日本心血管インターベンション治療学会抄録集* 2022; 30 回:[MO173].

- 22) Masato Matsushita, Masamichi Takano, Yasushi Miyauchi : Device for retrieval of vena cava filter with combination of a multi-loop snare and Amplatz catheter. *SAGE Open Medical Case Reports* 2022; 10:2050313X221086102. doi: 10.1177/2050313X221086102.
- 23) Eitaro Kodani : Direct Oral Anticoagulants Are Now Available for Patients With Atrial Fibrillation and Bioprosthetic Heart Valves. *Circulation journal : official journal of the Japanese Circulation Society* 2022; 86 (11) :1708-1709. doi: 10.1253/circj.CJ-22-0383.
- 24) Shunsuke Uetake, Mitsunori Maruyama, Yasushi Miyauchi, Wataru Shimizu : Distal type of nodo-ventricular pathway: Unique electrophysiological characteristics mimicking fasciculo-ventricular pathway. *Pacing and clinical electrophysiology : PACE* 2022; 45 (7) :900-903. doi: 10.1111/pace.14468.
- 25) 田中 匡成, 時田 祐吉, 茂澤 幸右, 関 俊樹, 福泉 偉, 野間 さつき, 久保田 芳明, 太良 修平, 山本 剛, 高野 仁司, 今井 祥吾, 桐山 智成, 汲田 伸一郎, 清水 渉 : Dynamic Single-photon Emission Computed Tomography により評価された冠微小血管障害と左室拡張機能障害の関係. *日本心臓病学会学術集会抄録* 2022; 70 回:O-1.
- 26) Toyonobu Tsuda, Takeshi Kato, Keisuke Usuda, Takashi Kusayama, Soichiro Usui, Kenji Sakata, Kenshi Hayashi, Masa-Aki Kawashiri, Masakazu Yamagishi, Masayuki Takamura, Takayuki Otsuka, Shinya Suzuki, Akio Hirata, Masato Murakami, Mitsuru Takami, Masaomi Kimura, Hidehira Fukaya, Shiro Nakahara, Wataru Shimizu, Yu-Ki Iwasaki, Hiroshi Hayashi, Tomoo Harada, Ikutaro Nakajima, Ken Okumura, Junjiroh Koyama, Michifumi Tokuda, Teiichi Yamane, Yukihiro Momiyama, Kojiro Tanimoto, Kyoko Soejima, Noriko Nonoguchi, Koichiro Ejima, Nobuhisa Hagiwara, Masahide Harada, Kazumasa Sonoda, Masaru Inoue, Koji Kumagai, Hidemori Hayashi, Kazuhiro Satomi, Yoshinao Yazaki, Yuji Watari, Masaru Arai, Ryuta Watanabe, Katsuaki Yokoyama, Naoya Matsumoto, Koichi Nagashima, Yasuo Okumura : Effect of Catheter Ablation for Atrial Fibrillation in Heart Failure With Mid-Range or Preserved Ejection Fraction - Pooled Analysis of the AF Frontier Ablation Registry and Hokuriku-Plus AF Registry. *Circulation journal : official journal of the Japanese Circulation Society* 2022; 87 (7) :939-946. doi: 10.1253/circj.CJ-22-0461.
- 27) Takeshi Yamashita, Masaharu Akao, Hirotsugu Atarashi, Takanori Ikeda, Yukihiro Koretsune, Ken Okumura, Wataru Shimizu, Shinya Suzuki, Hiroyuki Tsutsui, Kazunori Toyoda, Atsushi Hirayama, Masahiro Yasaka, Takenori Yamaguchi, Satoshi Teramukai, Tetsuya Kimura, Yoshiyuki Morishima, Atsushi Takita, Hiroshi Inoue : Effect of Polypharmacy on Clinical Outcomes in Elderly Patients With Non-Valvular Atrial Fibrillation - A Sub-Analysis of the ANAFIE Registry. *Circulation journal : official journal of the Japanese Circulation Society* 2022; 87 (1) :6-16. doi: 10.1253/circj.CJ-22-0170.
- 28) Yu-Ki Iwasaki, Akiko Sekiguchi, Reiko Makabe, Takeshi Kato, Takeshi Yamashita : Effects of Aging and Hypertension on the Antithrombotic Function of Atrial Endocardium in Rats. *International heart journal* 2022; 63 (1) :141-146. doi: 10.1536/ihj.21-409.
- 29) Shunsuke Uetake, Mitsunori Maruyama, Noriyuki Kobayashi, Toshiki Arai, Yasushi Miyauchi : Efficacy of electrical isolation of the left atrial posterior wall depends on the existence of left atrial low-voltage zone in patients with persistent atrial fibrillation. *Heart and vessels* 2022 doi: 10.1007/s00380-022-02069-0.
- 30) Arthur A M Wilde, Christopher Semsarian, Manlio F Márquez, Alireza Sepehri Shamloo, Michael J Ackerman, Euan A Ashley, Eduardo Back Sternick, Héctor Barajas-Martinez, Elijah R Behr, Connie R Bezzina, Jeroen Breckpot, Philippe Charron, Priya Chockalingam, Lia Crotti, Michael H Gollob, Steven Lubitz, Naomasa Makita, Seiko Ohno, Martín Ortiz-Genga, Luciana Sacilotto, Eric Schulze-Bahr, Wataru Shimizu, Nona Sotoodehnia, Rafik Tadros, James S Ware, David S Winlaw, Elizabeth S Kaufman, Takeshi Aiba, Andreas Bollmann, Jong-Il Choi, Aarti Dalal, Francisco Darrieux, John Giudicessi, Mariana Guerchicoff, Kui Hong, Andrew D Krahn, Ciorsti MacIntyre, Judith A Mackall, Lluís Mont, Carlo Napolitano, Juan Pablo Ochoa, Petr Peichl, Alexandre C Pereira, Peter J Schwartz, Jon Skinner, Christoph Stellbrink, Jacob Tfelt-Hansen, Thomas Deneke : European Heart Rhythm Association (EHRA)/Heart Rhythm Society (HRS)/Asia Pacific Heart Rhythm Society (APHRS)/Latin American Heart Rhythm Society (LAHRS) Expert Consensus Statement on the State of Genetic Testing for Cardiac Diseases. *Heart rhythm* 2022; 19 (7) :e1-e60. doi: 10.1016/j.hrthm.2022.03.1225.
- 31) Arthur A M Wilde, Christopher Semsarian, Manlio F Márquez, Alireza Sepehri Shamloo, Michael J Ackerman, Euan A Ashley, Eduardo Back Sternick, Héctor Barajas-Martinez, Elijah R Behr, Connie R Bezzina, Jeroen Breckpot, Philippe Charron, Priya Chockalingam, Lia Crotti, Michael H Gollob, Steven Lubitz, Naomasa Makita, Seiko Ohno, Martín Ortiz-Genga, Luciana Sacilotto, Eric Schulze-Bahr, Wataru Shimizu, Nona Sotoodehnia, Rafik Tadros, James S Ware, David S Winlaw, Elizabeth S Kaufman :

- European Heart Rhythm Association (EHRA)/Heart Rhythm Society (HRS)/Asia Pacific Heart Rhythm Society (APHRS)/Latin American Heart Rhythm Society (LAHRS) Expert Consensus Statement on the state of genetic testing for cardiac diseases. *Europace : European pacing, arrhythmias, and cardiac electrophysiology : journal of the working groups on cardiac pacing, arrhythmias, and cardiac cellular electrophysiology of the European Society of Cardiology* 2022; 24 (8) :1307-1367. doi: 10.1093/europace/euac030.
- 32) Arthur A M Wilde, Christopher Semsarian, Manlio F Márquez, Alireza Sepehri Shamloo, Michael J Ackerman, Euan A Ashley, Back Sternick Eduardo, Héctor Barajas-Martinez, Elijah R Behr, Connie R Bezzina, Jeroen Breckpot, Philippe Charron, Priya Chockalingam, Lia Crotti, Michael H Gollob, Steven Lubitz, Naomasa Makita, Seiko Ohno, Martín Ortiz-Genga, Luciana Sacilotto, Eric Schulze-Bahr, Wataru Shimizu, Nona Sotoodehnia, Rafik Tadros, James S Ware, David S Winlaw, Elizabeth S Kaufman, Takeshi Aiba, Andreas Bollmann, Jong-Il Choi, Aarti Dalal, Francisco Darrieux, John Giudicessi, Mariana Guerchicoff, Kui Hong, Andrew D Krahn, Ciorsti Mac Intyre, Judith A Mackall, Lluís Mont, Carlo Napolitano, Pablo Ochoa Juan, Petr Peichl, Alexandre C Pereira, Peter J Schwartz, Jon Skinner, Christoph Stellbrink, Jacob Tfelt-Hansen, Thomas Deneke : European Heart Rhythm Association (EHRA)/Heart Rhythm Society (HRS)/Asia Pacific Heart Rhythm Society (APHRS)/Latin American Heart Rhythm Society (LAHRS) Expert Consensus Statement on the state of genetic testing for cardiac diseases. *Journal of arrhythmia* 2022; 38 (4) :491-553. doi: 10.1002/joa3.12717.
- 33) Yukihiro Watanabe, Hiroshige Murata, Hitoshi Takano, Tomonari Kiriya, Shinobu Kunugi, Masato Hachisuka, Saori Uchiyama, Junya Matsuda, Hiroyuki Nakano, Yoichi Imori, Kenji Yodogawa, Yu-Ki Iwasaki, Eitaro Kodani, Akira Shimizu, Wataru Shimizu : External Validation of the Kumamoto Criteria in Transthyretin Amyloid Cardiomyopathy Screening - A Retrospective Cohort Study. *Circulation reports* 2022; 4 (12) :579-587. doi: 10.1253/circrep.CR-22-0110.
- 34) Yu-Ki Iwasaki, Yui Fujimoto, Kanako Ito-Hagiwara, Eiichiro Oka, Hiroshi Hayashi, Yoshiaki Kubota, Hiroshige Murata, Teppei Yamamoto, Hideki Miyachi, Shuhei Tara, Yukichi Tokita, Kenji Yodogawa, Takeshi Yamamoto, Hitoshi Takano, Wataru Shimizu : Feasibility and safety of CT-aided pericardiocentesis from a subxiphoid anterior approach by using fluoroscopy in patients with chronic pericardial effusions. *Clinical cardiology* 2022; 45 (5) :519-526. doi: 10.1002/clc.23810.
- 35) Masahiro Akishita, Shinya Suzuki, Hiroshi Inoue, Masaharu Akao, Hirotsugu Atarashi, Takanori Ikeda, Yukihiro Koretsune, Ken Okumura, Wataru Shimizu, Hiroyuki Tsutsui, Kazunori Toyoda, Atsushi Hirayama, Masahiro Yasaka, Takenori Yamaguchi, Satoshi Teramukai, Tetsuya Kimura, Yoshiyuki Morishima, Atsushi Takita, Takeshi Yamashita : Frailty screening index and atrial fibrillation outcomes in the All Nippon AF In the Elderly registry. *Geriatrics & gerontology international* 2022; 22 (10) :899-902. doi: 10.1111/ggi.14458.
- 36) Yu-Ki Iwasaki, Akiko Sekiguchi, Takeshi Kato, Takeshi Yamashita : Glucocorticoid Induces Atrial Arrhythmogenesis via Modification of Ion Channel Gene Expression in Rats. *International heart journal* 2022; 63 (2) :375-383. doi: 10.1536/ihj.21-677.
- 37) Hyung Oh. Kim, Bo Jiang, Eric K.W. Poon, Vikas Thondapu, Chong-Jin Kim, Osamu Kurihara, Makoto Araki, Akihiro Nakajima, Chris Mamon, Jouke Dijkstra, Hang Lee, Andrew Ooi, Peter Barlis, Ik-Kyung Jang : High endothelial shear stress and stress gradient at plaque erosion persist up to 12 months. *International Journal of Cardiology* 2022; 357:1-7. doi: 10.1016/j.ijcard.2022.03.035.
- 38) Kazuomi Kario, Naoyuki Hasebe, Ken Okumura, Takeshi Yamashita, Masaharu Akao, Hirotsugu Atarashi, Takanori Ikeda, Yukihiro Koretsune, Wataru Shimizu, Shinya Suzuki, Hiroyuki Tsutsui, Kazunori Toyoda, Atsushi Hirayama, Masahiro Yasaka, Takenori Yamaguchi, Satoshi Teramukai, Tetsuya Kimura, Yoshiyuki Morishima, Atsushi Takita, Hiroshi Inoue : Home Blood Pressure Can Predict the Risk for Stroke/Bleeding Events in Elderly Patients With Nonvalvular Atrial Fibrillation From the ANAFIE Registry. *Hypertension (Dallas, Tex. : 1979)* 2022; 79 (12) :2696-2705. doi: 10.1161/HYPERTENSIONAHA.122.19810.
- 39) Taiji Okada, Koichi Akutsu, Hidemasa Saito, Jun Nakata, Takeshi Yamamoto : Imaging Study of Acute Limited Intimal Tear. *Circulation reports* 2023; 5 (1) :13-14. doi: 10.1253/circrep.CR-22-0097.
- 40) Takahiro Nakashima, Katsutaka Hashiba, Migaku Kikuchi, Junichi Yamaguchi, Sunao Kojima, Hiroyuki Hanada, Toshiaki Mano, Takeshi Yamamoto, Akihito Tanaka, Kunihiro Matsuo, Naoki Nakayama, Osamu Nomura, Tetsuya Matoba, Yoshio Tahara, Hiroshi Nonogi : Impact of Prehospital 12-Lead Electrocardiography and Destination Hospital Notification on Mortality in Patients With Chest Pain - A Systematic Review. *Circulation reports* 2022; 4 (5) :187-193. doi: 10.1253/circrep.CR-22-0003.

- 41) Takeshi Yoshimoto, Kazunori Toyoda, Masafumi Ihara, Hiroshi Inoue, Takeshi Yamashita, Shinya Suzuki, Masaharu Akao, Hirotsugu Atarashi, Takanori Ikeda, Ken Okumura, Yukihiro Koretsune, Wataru Shimizu, Hiroyuki Tsutsui, Atsushi Hirayama, Masahiro Yasaka, Hirofumi Maruyama, Satoshi Teramukai, Tetsuya Kimura, Yoshiyuki Morishima, Atsushi Takita, Takanori Yamaguchi : Impact of Previous Stroke on Clinical Outcome in Elderly Patients With Nonvalvular Atrial Fibrillation: ANAFIE Registry. *Stroke* 2022; 53 (8) :101161STROKEAHA121038285-2558. doi: 10.1161/STROKEAHA.121.038285.
- 42) 渡邊 将央, 太良 修平, 西野 拓也, 加藤 活人, 久保田 芳明, 林 太祐, 茂澤 幸右, 松田 淳也, 宮地 秀樹, 時田 祐吉, 八島 正明, 岩崎 雄樹, 安武 正弘, 清水 渉 : Impact of Red Blood Cell Transfusion on Subsequent Cardiovascular Events in Heart Failure Patients with Anemia: A Propensity Score-matching Analysis(タイトル和訳中). *日本循環器学会学術集会抄録集* 2023; 87 回:OJ37-8.
- 43) Eitaro Kodani, Hiroshi Inoue, Hirotsugu Atarashi, Ken Okumura, Shinya Suzuki, Takeshi Yamashita, Hideki Origasa : Impact of Systolic Blood Pressure Time in Target Range on Adverse Events in Patients With Nonvalvular Atrial Fibrillation (from the J-RHYTHM Registry). *The American journal of cardiology* 2022; 180:52-58. doi: 10.1016/j.amjcard.2022.06.045.
- 44) Eitaro Kodani, Hirofumi Tomita, Michikazu Nakai, Masaharu Akao, Shinya Suzuki, Kenshi Hayashi, Mitsuaki Sawano, Masahiko Goya, Takeshi Yamashita, Keiichi Fukuda, Hisashi Ogawa, Toyonobu Tsuda, Mitsuaki Isobe, Kazunori Toyoda, Yoshihiro Miyamoto, Hiroaki Miyata, Tomonori Okamura, Yusuke Sasahara, Ken Okumura : Impact of baseline blood pressure on adverse outcomes in Japanese patients with non-valvular atrial fibrillation: the J-RISK AF. *European heart journal open* 2022; 2 (6) :oeac081. doi: 10.1093/ehjopen/oeac081.
- 45) Eitaro Kodani, Hiroshi Inoue, Hirotsugu Atarashi, Ken Okumura, Takeshi Yamashita, Hideki Origasa : Impact of heart rate on adverse events in patients with non-valvular atrial fibrillation: Subanalysis of the J-RHYTHM Registry. *International journal of cardiology. Heart & vasculature* 2022; 43:101148. doi: 10.1016/j.ijcha.2022.101148.
- 46) Yukihiro Watanabe, Hideki Miyachi, Kosuke Mozawa, Kenta Yamada, Eiichiro Oka, Reiko Shiomura, Yoichiro Sugizaki, Junya Matsuda, Jun Nakata, Shuhei Tara, Yukichi Tokita, Yu-ki Iwasaki, Takeshi Yamamoto, Hitoshi Takano, Wataru Shimizu : Impact of the COVID-19 Pandemic on ST-elevation Myocardial Infarction from a Single-center Experience in Tokyo. *Internal Medicine* 2022; 60 (23) :3693-3700. doi: 10.2169/internalmedicine.8220-21.
- 47) 澁谷 淳介, 田中 匡成, 星加 優, 岡 英一郎, 塩村 玲子, 松田 淳也, 中田 淳, 宮地 秀樹, 岩崎 雄樹, 清水 渉, 山本 剛 : Impella 抜去後に急性下肢動脈閉塞を呈し、Fogarty カテーテルの使用と血管内治療のハイブリッド治療で良好な血流を得た 78 歳男性. *日本心血管インターベンション治療学会抄録集* 2022; 30 回:[MO490].
- 48) Masato Hachisuka, Hiroshi Hayashi, Yu-Ki Iwasaki, Nobuaki Ito, Toshiki Arai, Serina Kobayashi, Rei Mimuro, Yuhi Fujimoto, Eiichiro Oka, Kanako Hagiwara, Ippei Tsuboi, Hiroshige Murata, Teppei Yamamoto, Michio Ogano, Kenji Yodogawa, Meiso Hayashi, Wataru Shimizu : Improvement in Quality of Life via Catheter Ablation for Atrial Fibrillation in Patients Undergoing Hemodialysis Therapy. *CJC open* 2022; 4 (9) :748-755. doi: 10.1016/j.cjco.2022.05.009.
- 49) Toshiyuki Takahashi, Hideaki Yoshino, Koichi Akutsu, Tomoki Shimokawa, Hitoshi Ogino, Takashi Kuniyama, Michio Usui, Kazuhiro Watanabe, Mitsuhiro Kawata, Hiroshi Masuhara, Manabu Yamasaki, Takeshi Yamamoto, Ken Nagao, Morimasa Takayama : In-Hospital Mortality of Patients With Acute Type A Aortic Dissection Hospitalized on Weekends Versus Weekdays. *JACC. Asia* 2022; 2 (3) :369-381. doi: 10.1016/j.jacasi.2021.11.010.
- 50) 小林 芹奈, 岩崎 雄樹, 岡田 泰司, 新井 俊貴, 伊藤 紳晃, 蜂須賀 誠人, 三室 嶺, 藤本 雄飛, 岡 英一郎, 萩原 かな子, 林 洋史, 村田 広茂, 淀川 顕司, 清水 渉 : Incidence and Risk Factors of Vascular Access Complication Associated with Catheter Ablation of Atrial Fibrillation(タイトル和訳中). *日本循環器学会学術集会抄録集* 2023; 87 回:PJ001-4.
- 51) Ken Kozuma, Taishiro Chikamori, Jun Hashimoto, Junko Honye, Takanori Ikeda, Sugao Ishiwata, Mamoru Kato, Hiroshi Kondo, Kosuke Matsubara, Kazuma Matsumoto, Naoya Matsumoto, Sadako Motoyama, Kotaro Obunai, Hajime Sakamoto, Kyoko Soejima, Shigeru Suzuki, Koichiro Abe, Hideo Amano, Hirofumi Hioki, Takashi Iimori, Hideki Kawai, Hisanori Kosuge, Tatsuya Nakama, Yasuyuki Suzuki, Kazuya Takeda, Akiko Ueda, Takashi Yamashita, Kenzo Hirao, Takeshi Kimura, Ryoza Nagai, Masato Nakamura, Wataru Shimizu, Nagara Tamaki : JCS 2021 Guideline on Radiation Safety in Cardiology. *Circulation journal : official journal of the Japanese Circulation Society* 2022; 86 (7) :1148-1203. doi: 10.1253/circj.CJ-21-0379.

- 52) Katsushige Ono, Yu-ki Iwasaki, Masaharu Akao, Takanori Ikeda, Kuniaki Ishii, Yasuya Inden, Kengo Kusano, Yoshinori Kobayashi, Yukihiko Koretsune, Tetsuo Sasano, Naokata Sumitomo, Naohiko Takahashi, Shinichi Niwano, Nobuhisa Hagiwara, Ichiro Hisatome, Tetsushi Furukawa, Haruo Honjo, Toru Maruyama, Yuji Murakawa, Masahiro Yasaka, Eiichi Watanabe, Takeshi Aiba, Mari Amino, Hideki Itoh, Hisashi Ogawa, Yasuo Okumura, Chizuko Aoki-Kamiya, Jun Kishihara, Eitaro Kodani, Takashi Komatsu, Yusuke Sakamoto, Kazuhiro Satomi, Tsuyoshi Shiga, Tetsuji Shinohara, Atsushi Suzuki, Shinya Suzuki, Yukio Sekiguchi, Satoshi Nagase, Noriyuki Hayami, Masahide Harada, Tadashi Fujino, Takeru Makiyama, Mitsunori Maruyama, Junichiro Miake, Shota Muraji, Hiroshige Murata, Norishige Morita, Hisashi Yokoshiki, Koichiro Yoshioka, Kenji Yodogawa, Hiroshi Inoue, Ken Okumura, Takeshi Kimura, Hiroyuki Tsutsui, Wataru Shimizu : JCS/JHRS 2020 Guideline on Pharmacotherapy of Cardiac Arrhythmias. *Circulation Journal* 2022; 86 (11) :1790-1924. doi: 10.1253/circj.cj-20-1212.
- 53) Katsushige Ono, Yu-Ki Iwasaki, Masaharu Akao, Takanori Ikeda, Kuniaki Ishii, Yasuya Inden, Kengo Kusano, Yoshinori Kobayashi, Yukihiko Koretsune, Tetsuo Sasano, Naokata Sumitomo, Naohiko Takahashi, Shinichi Niwano, Nobuhisa Hagiwara, Ichiro Hisatome, Tetsushi Furukawa, Haruo Honjo, Toru Maruyama, Yuji Murakawa, Masahiro Yasaka, Eiichi Watanabe, Takeshi Aiba, Mari Amino, Hideki Itoh, Hisashi Ogawa, Yasuo Okumura, Chizuko Aoki-Kamiya, Jun Kishihara, Eitaro Kodani, Takashi Komatsu, Yusuke Sakamoto, Kazuhiro Satomi, Tsuyoshi Shiga, Tetsuji Shinohara, Atsushi Suzuki, Shinya Suzuki, Yukio Sekiguchi, Satoshi Nagase, Noriyuki Hayami, Masahide Harada, Tadashi Fujino, Takeru Makiyama, Mitsunori Maruyama, Junichiro Miake, Shota Muraji, Hiroshige Murata, Norishige Morita, Hisashi Yokoshiki, Koichiro Yoshioka, Kenji Yodogawa, Hiroshi Inoue, Ken Okumura, Takeshi Kimura, Hiroyuki Tsutsui, Wataru Shimizu : JCS/JHRS 2020 Guideline on Pharmacotherapy of Cardiac Arrhythmias. *Journal of arrhythmia* 2022; 38 (6) :833-973. doi: 10.1002/joa3.12714.
- 54) Katsushige Ono, Yu-Ki Iwasaki, Wataru Shimizu : JCS/JHRS Guideline: Rivaroxaban Not Recommended for Patients With Nonvalvular Atrial Fibrillation and High Bleeding Risk - Reply. *Circulation journal : official journal of the Japanese Circulation Society* 2022; 86 (7) :1205. doi: 10.1253/circj.CJ-22-0285.
- 55) Mitsunori Maruyama, Hiroshige Yamabe, Seiji Takatsuki, Yuta Seki, Shunsuke Uetake, Tsuyoshi Nohara, Ipeei Tsuboi, Shiro Ishihara, Yasushi Miyachi, Wataru Shimizu : Last Entrainment Sequence. *JACC: Clinical Electrophysiology* 2022; 8 (10) :1289-1300. doi: 10.1016/j.jacep.2022.07.007.
- 56) 小林 芹奈, 時田 祐吉, 光永 りさ, 関 俊樹, 内山 沙央里, 萩原 かな子, 中村 有希, 小玉 麻衣, 加藤 活人, 清水 渉 : Left Ventricular Ejection Fraction and Preoperative Cardiac Troponin were Useful for the Risk Stratification of Myocardial Injury after Noncardiac Surgery(タイトル和訳中). *日本循環器学会学術集会抄録集* 2023; 87 回:OJ43-6.
- 57) Kenji Yodogawa, Yoshimitsu Fukushima, Masaki Tachi, Yuhi Fujimoto, Kanako Hagiwara, Eiichiro Oka, Hiroshi Hayashi, Hiroshige Murata, Teppei Yamamoto, Yu-Ki Iwasaki, Yasuo Amano, Shin-Ichiro Kumita, Wataru Shimizu : Localization of Late Gadolinium Enhancement and Its Association with Ventricular Tachycardia in Patients with Cardiac Sarcoidosis. *International heart journal* 2022; 63 (2) :235-240. doi: 10.1536/ihj.21-635.
- 58) Kotomi Iwata, Tetsuro Sekine, Junya Matsuda, Masaki Tachi, Yoichi Imori, Yasuo Amano, Takahiro Ando, Makoto Obara, Gerard Crelier, Masashi Ogawa, Hitoshi Takano, Shinichiro Kumita : Measurement of Turbulent Kinetic Energy in Hypertrophic Cardiomyopathy Using Triple-velocity Encoding 4D Flow MR Imaging. *Magnetic resonance in medical sciences : MRMS : an official journal of Japan Society of Magnetic Resonance in Medicine* 2022 doi: 10.2463/mrms.mp.2022-0051.
- 59) Yu-Ki Iwasaki : Mechanism and management of atrial fibrillation in the patients with obstructive sleep apnea. *Journal of arrhythmia* 2022; 38 (6) :974-980. doi: 10.1002/joa3.12784.
- 60) Makoto Araki, Seung-Jung Park, Harold L Dauerman, Shiro Uemura, Jung-Sun Kim, Carlo Di Mario, Thomas W Johnson, Giulio Guagliumi, Adnan Kastrati, Michael Joner, Niels Ramsing Holm, Fernando Alfonso, William Wijns, Tom Adriaenssens, Holger Nef, Gilles Rioufol, Nicolas Amabile, Geraud Souteyrand, Nicolas Meneveau, Edouard Gerbaud, Maksymilian P Opolski, Nieves Gonzalo, Guillermo J Tearney, Brett Bouma, Aaron D Aguirre, Gary S Mintz, Gregg W Stone, Christos V Bourantas, Lorenz Räber, Sebastiano Gili, Kyoichi Mizuno, Shigeki Kimura, Toshiro Shinke, Myeong-Ki Hong, Yangsoo Jang, Jin Man Cho, Bryan P Yan, Italo Porto, Giampaolo Niccoli, Rocco A Montone, Vikas Thondapu, Michail I Papafaklis, Lampros K Michalis, Harmony Reynolds,

- Jacqueline Saw, Peter Libby, Giora Weisz, Mario Iannaccone, Tommaso Gori, Konstantinos Toutouzas, Taishi Yonetsu, Yoshiyasu Minami, Masamichi Takano, O Christopher Raffel, Osamu Kurihara, Tsunenari Soeda, Tomoyo Sugiyama, Hyung Oh Kim, Tetsumin Lee, Takumi Higuma, Akihiro Nakajima, Erika Yamamoto, Krzysztof L Bryniarski, Luca Di Vito, Rocco Vergallo, Francesco Fracassi, Michele Russo, Lena M Seegers, Iris McNulty, Sangjoon Park, Marc Feldman, Javier Escaned, Francesco Prati, Eloisa Arbustini, Fausto J Pinto, Ron Waksman, Hector M Garcia-Garcia, Akiko Maehara, Ziad Ali, Alope V Finn, Renu Virmani, Annapoorna S Kini, Joost Daemen, Teruyoshi Kume, Kiyoshi Hibi, Atsushi Tanaka, Takashi Akasaka, Takashi Kubo, Satoshi Yasuda, Kevin Croce, Juan F Granada, Amir Lerman, Abhiram Prasad, Evelyn Regar, Yoshihiko Saito, Mulasari Ajit Sankardas, Vijayakumar Subban, Neil J Weissman, Yundai Chen, Bo Yu, Stephen J Nicholls, Peter Barlis, Nick E J West, Armin Arbab-Zadeh, Jong Chul Ye, Jouke Dijkstra, Hang Lee, Jagat Narula, Filippo Crea, Sunao Nakamura, Tsunekazu Kakuta, James Fujimoto, Valentin Fuster, Ik-Kyung Jang : Optical coherence tomography in coronary atherosclerosis assessment and intervention. *Nature Reviews Cardiology* 2022; 19 (10) :684-703. doi: 10.1038/s41569-022-00687-9.
- 61) Ken Okumura, Takeshi Yamashita, Masaharu Akao, Hirotsugu Atarashi, Takanori Ikeda, Yukihiro Koretsune, Wataru Shimizu, Shinya Suzuki, Hiroyuki Tsutsui, Kazunori Toyoda, Atsushi Hirayama, Masahiro Yasaka, Takenori Yamaguchi, Satoshi Teramukai, Tetsuya Kimura, Yoshiyuki Morishima, Atsushi Takita, Hiroshi Inoue : Oral Anticoagulants in Very Elderly Nonvalvular Atrial Fibrillation Patients With High Bleeding Risks: ANAFIE Registry. *JACC. Asia* 2022; 2 (6) :720-733. doi: 10.1016/j.jacasi.2022.07.008.
- 62) Osamu Nomura, Katsutaka Hashiba, Migaku Kikuchi, Sunao Kojima, Hiroyuki Hanada, Toshiaki Mano, Takeshi Yamamoto, Takahiro Nakashima, Akihito Tanaka, Naoki Nakayama, Junichi Yamaguchi, Kunihiro Matsuo, Tetsuya Matoba, Yoshio Tahara, Hiroshi Nonogi : Performance of the 0-Hour/1-Hour Algorithm for Diagnosing Myocardial Infarction in Patients With Chest Pain in the Emergency Department - A Systematic Review and Meta-Analysis. *Circulation reports* 2022; 4 (6) :241-247. doi: 10.1253/circrep.CR-22-0001.
- 63) Kenji Yodogawa, Yuhi Fujimoto, Kanako Hagiwara, Eiichiro Oka, Hiroshi Hayashi, Hiroshige Murata, Teppei Yamamoto, Yu-Ki Iwasaki, Wataru Shimizu : Possibility of steroid therapy without pacemaker implantation in patients with sarcoidosis presenting atrioventricular block. *Heart and vessels* 2022; 37 (11) :1892-1898. doi: 10.1007/s00380-022-02092-1.
- 64) Kenji Yodogawa, Yuhi Fujimoto, Kanako Hagiwara, Eiichiro Oka, Hiroshi Hayashi, Hiroshige Murata, Teppei Yamamoto, Yu-Ki Iwasaki, Wataru Shimizu : Possibility of steroid therapy without pacemaker implantation in patients with sarcoidosis presenting atrioventricular block. Letter to the editor (response to Koshida H, et al.). *Heart and vessels* 2022 doi: 10.1007/s00380-022-02138-4.
- 65) Kenji Yodogawa, Yuhi Fujimoto, Kanako Hagiwara, Eiichiro Oka, Hiroshi Hayashi, Hiroshige Murata, Teppei Yamamoto, Yu-Ki Iwasaki, Wataru Shimizu : Possibility of steroid therapy without pacemaker implantation in patients with sarcoidosis presenting atrioventricular block: letter to the editor (response to Yalta K et al.). *Heart and vessels* 2022 doi: 10.1007/s00380-022-02137-5.
- 66) Katsutaka Hashiba, Takahiro Nakashima, Migaku Kikuchi, Sunao Kojima, Hiroyuki Hanada, Toshiaki Mano, Takeshi Yamamoto, Akihito Tanaka, Junichi Yamaguchi, Kunihiro Matsuo, Naoki Nakayama, Osamu Nomura, Tetsuya Matoba, Yoshio Tahara, Hiroshi Nonogi : Prehospital Activation of the Catheterization Laboratory Among Patients With Suspected ST-Elevation Myocardial Infarction Outside of a Hospital - Systematic Review and Meta-Analysis. *Circulation reports* 2022; 4 (9) :393-398. doi: 10.1253/circrep.CR-22-0034.
- 67) Naoki Nakayama, Takeshi Yamamoto, Migaku Kikuchi, Hiroyuki Hanada, Toshiaki Mano, Takahiro Nakashima, Katsutaka Hashiba, Akihito Tanaka, Kunihiro Matsuo, Osamu Nomura, Sunao Kojima, Junichi Yamaguchi, Tetsuya Matoba, Yoshio Tahara, Hiroshi Nonogi : Prehospital Administration of Aspirin and Nitroglycerin for Patients With Suspected Acute Coronary Syndrome — A Systematic Review —. *Circulation Reports* 2022 doi: 10.1253/circrep.cr-22-0060.
- 68) Kazutaka Aonuma, Kenji Ando, Kengo Kusano, Toru Asai, Koichi Inoue, Yukihiro Inamura, Takanori Ikeda, Takeshi Mitsuhashi, Toyooki Murohara, Nobuhiro Nishii, Akihiko Nogami, Wataru Shimizu, Caroline Beaudoint, Torri Simon, Torsten Kayser, Hussin Azlan, Ngarmukos Tachapong, Joseph Yat Sun Chan, Valentina Kutyifa, Yasushi Sakata : Primary results from the Japanese Heart Failure and Sudden Cardiac Death Prevention Trial (HINODE). *ESC Heart Failure* 2022; 9 (3) :1584-1596. doi: 10.1002/ehf2.13901.
- 69) Takanori Ikeda, Takeshi Yamashita, Masaharu Akao, Hirotsugu Atarashi, Yukihiro Koretsune, Ken Okumura, Wataru Shimizu, Shinya Suzuki, Hiroyuki Tsutsui, Kazunori Toyoda, Atsushi Hirayama, Masahiro Yasaka, Takenori Yamaguchi, Satoshi Teramukai, Tetsuya Kimura, Yoshiyuki Morishima, Atsushi Takita, Hiroshi Inoue : Prognostic impact of heart rate during atrial fibrillation on clinical

- outcomes in elderly non-valvular atrial fibrillation patients: ANAFIE Registry sub-cohort study. *Journal of cardiology* 2022; 81 (5) :441-449. doi: 10.1016/j.jcc.2022.11.011.
- 70) Rei Mimuro, Hiroshi Hayashi, Yu-Ki Iwasaki, Masato Hachisuka, Yuhi Fujimoto, Eiichiro Oka, Hiroshige Murata, Teppei Yamamoto, Kenji Yodogawa, Wataru Shimizu : Protective Effect of Catheter Ablation of Atrial Fibrillation on the Renal Function in Patients With Hypertrophic Cardiomyopathy. *The American journal of cardiology* 2022; 173:8-15. doi: 10.1016/j.amjcard.2022.02.055.
- 71) Osamu Kurihara, Takahiro Todoroki, Masamichi Takano, Yasushi Miyauchi : Rapid progression of in-stent restenosis caused by healed plaque. *Coronary Artery Disease* 2022; Publish Ahead of Print (8) :690-691. doi: 10.1097/mca.0000000000001170.
- 72) Myong Hwa Yamamoto, Seita Kondo, Takuya Mizukami, Sakiko Yasuhara, Kohei Wakabayashi, Nobuaki Kobayashi, Takehiko Sambe, Kiyoshi Hibi, Mamoru Nanasato, Tomoyo Sugiyama, Tsunekazu Kakuta, Takeshi Kondo, Satoru Mitomo, Sunao Nakamura, Masamichi Takano, Taishi Yonetsu, Takashi Ashikaga, Tomotaka Dohi, Hirosada Yamamoto, Ken Kozuma, Jun Yamashita, Junichi Yamaguchi, Hiroshi Ohira, Kaneto Mitsumata, Atsuo Namiki, Shigeki Kimura, Junko Honeye, Nozomi Kotoku, Takumi Higuma, Makoto Natsumeda, Yuji Ikari, Teruo Sekimoto, Hiroyoshi Mori, Hiroshi Suzuki, Hiromasa Otake, Naoei Isomura, Masahiko Ochiai, Satoru Suwa, Toshiro Shinke : Rationale and design of the TACTICS registry: optical coherence tomography guided primary percutaneous coronary intervention for patients with acute coronary syndrome. *Journal of Cardiology* 2022; 80 (6) :505-510. doi: 10.1016/j.jcc.2022.07.002.
- 73) Yasuo Okumura, Koichi Nagashima, Ryuta Watanabe, Katsuaki Yokoyama, Takeshi Kato, Hidehira Fukaya, Hidemori Hayashi, Shiro Nakahara, Wataru Shimizu, Yu-Ki Iwasaki, Yuhi Fujimoto, Yasushi Mukai, Koichiro Ejima, Takayuki Otsuka, Shinya Suzuki, Masato Murakami, Masaomi Kimura, Masahide Harada, Junjiroh Koyama, Hideharu Okamatsu, Teiichi Yamane, Seigo Yamashita, Michifumi Tokuda, Ryohsuke Narui, Mitsuru Takami, Morio Shoda, Tomoo Harada, Ikutaro Nakajima, Katsuhito Fujiu, Kenichi Hiroshima, Kojiro Tanimoto, Tadashi Fujino, Keijiro Nakamura, Koji Kumagai, Ayako Okada, Hideki Kobayashi, Tatsuya Hayashi, Yuji Watari, Mina Hatsuno, Eizo Tachibana, Kazuki Iso, Kazumasa Sonoda, Yoshiyasu Aizawa, Akio Chikata, Satoru Sakagami, Masaru Inoue, Hitoshi Minamiguchi, Nobuhiko Makino, Kazuhiro Satomi, Yoshinao Yazaki, Hideshi Aoyagi, Makoto Ichikawa, Hironori Haruta, Takafumi Hiro, Kimie Okubo, Ken Arima, Taiki Tojo, Hajime Kihara, Satoru Miyanaga, Yoshiaki Fukuda, Koji Oiwa, Tamami Fujiishi, Masashi Akabane, Norikazu Ishikawa, Kengo Kusano, Koji Miyamoto, Haruna Tabuchi, Tomoyuki Shiozawa, Kenjiro Miyamoto, Hiroshi Mase, Kenta Murotani : Registry for Evaluating Healthy Life Expectancy and Long-Term Outcomes after Catheter Ablation of Atrial Fibrillation in the Very Elderly (REHEALTH AF) study: rationale and design of a prospective, multicentre, observational, comparative study. *BMJ open* 2023; 13 (2) :e068894. doi: 10.1136/bmjopen-2022-068894.
- 74) Koen Masahiro, Matsuda Junya, Tokita Miwa, Katoh Kazuyo, Takahashi Hiroshi, Akutsu Koichi, Shimizu Wataru, Takano Hitoshi : Relationship between Phase Angle and Peak Oxygen Uptake or Skeletal Muscle-related Indices in Men with Heart Failure(タイトル和訳中). *日本循環器学会学術集会抄録集* 2023; 87 回:PE66-6.
- 75) 小林 綺音, 小林 宣明, 宮國 知世, 笹本 希, 西郡 卓, 白壁 章宏, 宮内 靖史, 浅井 邦也 : SGLT2 阻害薬内服糖尿病患者が腎盂腎炎から敗血症性ショックへ至った 1 例. *日本内科学会関東地方会* 2022; 681 回:33.
- 76) Hitomi Fujii, Eitaro Kodani, Tomohiro Kaneko, Hiroyuki Nakamura, Hajime Sasabe, Yutaka Tamura : Sarcopenia and coexistent risk factors detected using the 'Yubi-wakka' (finger-ring) test in adults aged over 65 years in the public annual health check-up in Tama City, Tokyo: a cross-sectional study. *BMJ open* 2022; 12 (12) :e061613. doi: 10.1136/bmjopen-2022-061613.
- 77) Lena Marie Seegers, Makoto Araki, Akihiro Nakajima, Taishi Yonetsu, Yoshiyasu Minami, Junya Ako, Tsunenari Soeda, Osamu Kurihara, Takumi Higuma, Shigeki Kimura, Tom Adriaenssens, Holger M. Nef, Hang Lee, Iris McNulty, Tomoyo Sugiyama, Tsunekazu Kakuta, Ik-Kyung Jang : Sex Differences in Culprit Plaque Characteristics Among Different Age Groups in Patients With Acute Coronary Syndromes. *Circulation: Cardiovascular Interventions* 2022; 15 (6) doi: 10.1161/circinterventions.121.011612.
- 78) Toshiyuki Takahashi, Hideaki Yoshino, Koichi Akutsu, Tomoki Shimokawa, Hitoshi Ogino, Takashi Kuniyama, Michio Usui, Kazuhiro Watanabe, Mitsuhiro Kawata, Hiroshi Masuhara, Manabu Yamasaki, Takeshi Yamamoto, Ken Nagao, Morimasa Takayama : Sex-Related Differences in Clinical Features and In-Hospital Outcomes of Type B Acute Aortic Dissection: A Registry Study. *Journal of the American Heart Association* 2022; 11 (9) :e024149. doi: 10.1161/JAHA.121.024149.

- 79) Ryota Nishio, Manabu Ogita, Satoru Suwa, Koichi Nakao, Yukio Ozaki, Kazuo Kimura, Junya Ako, Teruo Noguchi, Kazuteru Fujimoto, Kazuoki Dai, Takashi Morita, Wataru Shimizu, Yoshihiko Saito, Atsushi Hirohata, Yasuhiro Morita, Teruo Inoue, Atsunori Okamura, Toshiaki Mano, Minoru Wake, Kengo Tanabe, Yoshisato Shibata, Hiroshi Tsutsui, Hiroshi Funayama, Nobuaki Kokubu, Ken Kozuma, Shirou Uemura, Tetsuya Toubaru, Keiji Saku, Shigeru Oshima, Yusuke Yoshikawa, Soshiro Ogata, Kunihiro Nishimura, Yoshihiro Miyamoto, Masaharu Ishihara : Shorter door-to-balloon time, better long-term clinical outcomes in ST-segment elevation myocardial infarction patients: J-MINUET substudy. *Journal of cardiology* 2023; 81 (6) :564-570. doi: 10.1016/j.jcc.2023.01.008.
- 80) Jun Nakata, Keita Saku, Takuya Nishikawa, Tokuhiko Kimura, Hideto Sangen, Kazuhiro Asano, Kosuke Kadooka, Yusuke Hosokawa, Shuhei Tara, Wataru Shimizu, Takeshi Yamamoto, Kuniya Asai : Substantial Reduction of Acute Ischemic Mitral Regurgitation Using Impella in AMI Complicated with Cardiogenic Shock. *International Heart Journal* 2023; 64 (2) :294-298. doi: 10.1536/ihj.22-572.
- 81) Noriyuki Kobayashi, Shunsuke Uetake, Nobuaki Itoh, Yasushi Miyauchi : Successful Catheter Ablation of Atrial Fibrillation in a Patient With an Abnormal Septum in the Left Atrium. *Circulation reports* 2022; 4 (5) :239-240. doi: 10.1253/circrep.CR-22-0026.
- 82) Sunao Kojima, Takeshi Yamamoto, Migaku Kikuchi, Hiroyuki Hanada, Toshiaki Mano, Takahiro Nakashima, Katsutaka Hashiba, Akihito Tanaka, Junichi Yamaguchi, Kunihiro Matsuo, Naoki Nakayama, Osamu Nomura, Tetsuya Matoba, Yoshio Tahara, Hiroshi Nonogi : Supplemental Oxygen and Acute Myocardial Infarction - A Systematic Review and Meta-Analysis. *Circulation reports* 2022; 4 (8) :335-344. doi: 10.1253/circrep.CR-22-0031.
- 83) Atsushi Hiromoto, Shun-Ichiro Sakamoto, Yusuke Motoji, Ryosuke Amitani, Takako Yamaguchi, Kenji Suzuki, Hiromasa Yamashita, Makoto Watanabe, Eitaro Kodani, Yosuke Ishii : Surgical Treatment of a Giant Popliteal Venous Aneurysm and Arteriovenous Fistula on the Adjacent Femoral Vein and Its Postoperative Findings. *Annals of vascular diseases* 2022; 15 (3) :197-200. doi: 10.3400/avd.cr.22-00044.
- 84) 岡 英一郎, 岩崎 雄樹, 伊藤 紳晃, 新井 俊貴, 小林 芹奈, 蜂須賀 誠人, 藤本 雄飛, 萩原 かな子, 林 洋史, 村田 広茂, 山本 哲平, 淀川 顕司, 清水 渉 : Syncope Due to Sudden-onset Atrial Tachycardia in a Patient without Underlying Structural Heart Disease(タイトル和訳中). *日本循環器学会学術集会抄録集* 2023; 87 回:CROJ02-5.
- 85) Akihito Tanaka, Kunihiro Matsuo, Migaku Kikuchi, Sunao Kojima, Hiroyuki Hanada, Toshiaki Mano, Takahiro Nakashima, Katsutaka Hashiba, Takeshi Yamamoto, Junichi Yamaguchi, Naoki Nakayama, Osamu Nomura, Tetsuya Matoba, Yoshio Tahara, Hiroshi Nonogi : Systematic Review and Meta-Analysis of Diagnostic Accuracy to Identify ST-Segment Elevation Myocardial Infarction on Interpretations of Prehospital Electrocardiograms. *Circulation reports* 2022; 4 (7) :289-297. doi: 10.1253/circrep.CR-22-0002.
- 86) Yuki Nagata, Ryo Watanabe, Christian Eichhorn, Seiko Ohno, Takeshi Aiba, Taisuke Ishikawa, Yukiko Nakano, Yoshiyasu Aizawa, Kenshi Hayashi, Nobuyuki Murakoshi, Tadashi Nakajima, Nobue Yagihara, Hiroyuki Mishima, Takeaki Sudo, Chihiro Higuchi, Atsushi Takahashi, Akihiro Sekine, Takeru Makiyama, Yoshihiro Tanaka, Atsuyuki Watanabe, Motomi Tachibana, Hiroshi Morita, Koh-Ichiro Yoshiura, Tatsuhiko Tsunoda, Hiroshi Watanabe, Masahiko Kurabayashi, Akihiko Nogami, Yasuki Kihara, Minoru Horie, Wataru Shimizu, Naomasa Makita, Toshihiro Tanaka : Targeted deep sequencing analyses of long QT syndrome in a Japanese population. *PloS one* 2022; 17 (12) :e0277242. doi: 10.1371/journal.pone.0277242.
- 87) Kengo Kusano, Teiichi Yamane, Koichi Inoue, Misa Takegami, Yoko M Nakao, Michikazu Nakai, Koshiro Kanaoka, Reina Tonegawa-Kuji, Koji Miyamoto, Yu-Ki Iwasaki, Seiji Takatsuki, Kohki Nakamura, Yoshitaka Iwanaga, Wataru Shimizu : The Japanese Catheter Ablation Registry (J-AB): Annual report in 2020. *Journal of arrhythmia* 2022; 38 (5) :675-681. doi: 10.1002/joa3.12772.
- 88) 澤谷 倫史, 白壁 章宏, 松下 誠人, 柴田 祐作, 嶋原 祥太, 西郡 卓, 木内 一貴, 高橋 應仁, 小林 宣明, 浅井 邦也 : The Prognostic Impact of Fibrinogen-to-Albumin Ratio in Patients with Acute Heart Failure(タイトル和訳中). *日本循環器学会学術集会抄録集* 2023; 87 回:PJ077-6.
- 89) Yuhi Fujimoto, Yuka Yamaguchi, Yu-Ki Iwasaki, Kenji Yodogawa, Wataru Shimizu : Total activation mapping in a patient with an epicardial accessory pathway. *Annals of noninvasive electrocardiology : the official journal of the International Society for Holter and Noninvasive Electrocardiology, Inc* 2022; 27 (5) :e12961. doi: 10.1111/anec.12961.
- 90) Suguru Nishigoori, Akihiro Shirakabe, Hirotake Okazaki, Masato Matsushita, Yusaku Shibata, Shota Shighihara, Tomofumi Sawatani,

- Kazutaka Kiuchi, Nozomi Sasamoto, Nobuaki Kobayashi, Wataru Shimizu, Kuniya Asai : Trends in Sudden Death Following Admission for Acute Heart Failure. *The American journal of cardiology* 2022; 178:89-96. doi: 10.1016/j.amjcard.2022.05.024.
- 91) Akihiro Shirakabe, Hirotake Okazaki, Masato Matsushita, Yusaku Shibata, Shota Shigihara, Suguru Nishigoori, Tomofumi Sawatani, Nozomi Sasamoto, Kazutaka Kiuchi, Masanori Atsukawa, Norio Itokawa, Taeang Arai, Nobuaki Kobayashi, Kuniya Asai : Type III procollagen peptide level can indicate liver dysfunction associated with volume overload in acute heart failure. *ESC heart failure* 2022; 9 (3) :1832-1843. doi: 10.1002/ehf2.13878.
- 92) Taeko Saito, Takehisa Yamada, Yasushi Miyauchi, Naoya Emoto, Fumitaka Okajima : Use of the Japanese Version of the Montreal Cognitive Assessment to Estimate Cognitive Decline in Patients Aged 75 Years or Older with and without Type 2 Diabetes Mellitus. *Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi* 2022; 89 (2) :196-202. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2022_89-215.
- 93) Yukihiro Watanabe, Yoshiaki Kubota, Takuya Nishino, Shuhei Tara, Katsuhito Kato, Daisuke Hayashi, Kosuke Mozawa, Junya Matsuda, Yukichi Tokita, Masahiro Yasutake, Kuniya Asai, Yu-Ki Iwasaki : Utility of fractional excretion of urea nitrogen in heart failure patients with chronic kidney disease. *ESC heart failure* 2023; 10 (3) :1706-1716. doi: 10.1002/ehf2.14327.
- 94) Rie Aoyama, Yoshiaki Kubota, Shuhei Tara, Satoshi Wakita, Hiroki Yamaguchi, Wataru Shimizu, Hitoshi Takano : Vascular Endothelial Dysfunction in Myeloproliferative Neoplasms and Gene Mutations. *International heart journal* 2022; 63 (4) :661-668. doi: 10.1536/ihj.22-003.
- 95) Koichi Akutsu, Atsushi Watanabe, Takeshi Yamada, Tomoko Sahara, Sayuri Hiraoka, Wataru Shimizu : Vascular Involvements Are Common in the Branch Arteries of the Abdominal Aorta Rather Than in the Aorta in Vascular Ehlers-Danlos Syndrome. *CJC open* 2023; 5 (1) :72-76. doi: 10.1016/j.cjco.2022.11.001.
- 96) 星加 優, 山本 剛 : 【循環器薬の使い方-使い分け, モニタリング, 導入・中止のタイミング】心不全 急性心不全へどう静注薬を使いこなすか. *循環器ジャーナル* 2022; 70 (2) :241-246.
- 97) 上田 達夫, 林 宏光, 斉藤 英正, 松本 大河, 藤綱 隆太郎, 白井 清香, 杉原 史恵, 村上 隆介, 坪 宏一, 栗田 二郎, 丸山 雄二, 石井 庸介, 汲田 伸一郎 : タイプ2エンドリーク治療の進歩. *脈管学* 2022; 62 (Suppl.) :S90.
- 98) 関俊樹, 時田祐吉, 光永りさ, 小林芹奈, 内山沙央里, 萩原かな子, 坂田有希, 小玉麻衣, 清水渉 : ドブタミン負荷心エコーのピークにおけるグローバル縦歪は非心臓手術前の周術期心筋傷害の良い予測因子である【JST・京大機械翻訳】|||. *日本循環器学会学術集会* 2022; 86th
- 99) 菊地舜, 岡田泰司, 新井俊貴, 三室嶺, 蜂須賀誠人, 藤本雄飛, 萩原かな子, 岡英一郎, 林洋史, 山本哲平, 村田広茂, 淀川顕司, 清水渉, 志村亜由香, 中山拓也, 山田知見, 鈴木健一, 石川真士 : ヒス束近傍起源の心室期外収縮に対して, SOUNDSTAR による大動脈冠尖および左室流出路の解剖学的情報を参考に焼灼に成功した1例. *日本不整脈心電学会学術大会プログラム・抄録集* 2022; 68th
- 100) 小谷 英太郎, 金子 朋広, 藤井 仁美, 中村 弘之, 佐々部 一, 田村 豊 : 一般住民における心房細動有病率の経年変化要因の検討 多摩市医師会プロジェクト AF. *日本心臓病学会学術集会抄録* 2022; 70 回:O-2.
- 101) 藤本 雄飛, 清水 渉 : 不整脈の薬物治療—特集 心血管病の治療薬・予防薬の進歩 : 最新薬物治療のエッセンス ; 薬物療法のエッセンス : 病態別・疾患別の使いかた. *診断と治療 = Diagnosis and treatment* 2022; 110 (10) :1269-1274.
- 102) 小山内悠介, 林洋史, 新井俊貴, 蜂須賀誠人, 三室嶺, 小林芹奈, 藤本雄飛, 岡英一郎, 萩原かな子, 山本哲平, 村田広茂, 淀川顕司, 岩崎雄樹, 清水渉 : 保存的に加療しえたペースメーカーリード穿孔 2 症例の臨床的検討. *植込みデバイス関連冬季大会プログラム・抄録集* 2022; 14th
- 103) 小林 智子, 佐藤 達志, 須藤 究, 小池 淳平, 岩崎 義弘, 黄 俊憲, 船津 篤史, 中村 茂 : 冠動脈石灰化病変に挑む 石灰化結節病変への治療戦略. *日本心血管インターベンション治療学会抄録集* 2022; 30 回:[S42-4].
- 104) 大野 敦, 足立 淳一郎, 植木 彬夫, 小谷 英太郎, 宮川 高一, 宮城 調司 : 多摩地域の内科医における糖尿病の薬物療法に関するアンケート調査(第1報). *糖尿病* 2022; 65 (7) :384.
- 105) 大野 敦, 加計 剛, 小谷 英太郎, 宮川 高一, 宮城 調司 : 多摩地域の内科医における肥満糖尿病患者の管理に関するアンケート調査(第1報). *糖尿病合併症* 2022; 36 (Suppl.1) :200.
- 106) 大野 敦, 足立 淳一郎, 植木 彬夫, 小谷 英太郎, 宮川 高一, 宮城 調司 : 多摩地域の内科医対象のアンケート調査結果から見たインクレチン製剤の使用状況と評価に関する年次推移. *日本内分泌学会雑誌* 2022; 98 (1) :366.

- 107)大野 敦, 足立 淳一郎, 植木 彬夫, 小谷 英太郎, 宮川 高一, 宮城 調司: 多摩地域の内科医対象のアンケート調査結果から見た糖尿病の薬物療法の選択状況に関する年次推移. 糖尿病 2022; 65 (Suppl.1) :S-280.
- 108)山本 哲平, 岩崎 雄樹, 伊藤 紳晃, 三室 嶺, 蜂須賀 誠人, 藤本 雄飛, 岡 英一郎, 萩原 かな子, 林 洋史, 村田 広茂, 淀川 顕司, 清水 渉: 左上大静脈遺残に合併した巨大冠静脈洞内限局リエントリー性頻拍の1例. 臨床心臓電気生理 2022; 45:7-9.
- 109)岡田 泰司, 岡島 周平, 渡邊 将央, 藤本 雄飛, 野間 さつき, 久保田 芳明, 岩崎 雄樹, 清水 渉: 心不全増悪の診断で紹介、慢性肺動脈血栓塞栓症の診断に至った症例. 日本内科学会関東地方会 2022; 677 回:26.
- 110)渡邊 将央, 太良 修平, 西野 拓也, 加藤 活人, 久保田 芳明, 林 太祐, 茂澤 幸右, 松田 淳也, 時田 祐吉, 伊勢 雄也, 岩崎 雄樹, 安武 正弘, 清水 渉: 心不全患者に対する赤血球輸血とその後の心血管イベントの検討. 日本心臓病学会学術集会抄録 2022; 70 回:O-2.
- 111)西野 拓也, 久保田 芳明, 林 太祐, 渡邊 将央, 太良 修平, 加藤 活人, 茂澤 幸右, 松田 淳也, 時田 祐吉, 伊勢 雄也, 岩崎 雄樹, 安武 正弘, 清水 渉: 心不全症例におけるポリファーマシーと転倒転落の関連性について. 日本心臓病学会学術集会抄録 2022; 70 回:O-4.
- 112)西野 拓也, 久保田 芳明, 林 太祐, 渡邊 将央, 太良 修平, 加藤 活人, 茂澤 幸右, 松田 淳也, 時田 祐吉, 伊勢 雄也, 岩崎 雄樹, 安武 正弘, 清水 渉: 心不全症例におけるポリファーマシーと転倒転落の関連性について. 日本心臓病学会学術集会抄録 2022; 70 回:O-4.
- 113)谷 建斗, 神谷 尚吾, 福山 曜, 新井 俊貴, 小林 芹奈, 久保田 芳明, 山本 哲平, 岩崎 雄樹, 清水 渉: 心不全症例における入院早期からサクビトリン・バルサルタンを導入する意義. 日本内科学会関東地方会 2022; 680 回:36.
- 114)星加 優, 中田 淳, 浅見 慎思, 田中 匡成, 日野 真彰, 岡 英一郎, 塩村 玲子, 澁谷 淳介, 松田 淳也, 宮地 秀樹, 清水 渉, 山本 剛, 高野 仁司: 心原性ショックを伴う重症大動脈弁狭窄症に対する集学的カテーテル治療の1例. 日本心血管インターベンション治療学会抄録集 2022; 30 回:[MO047].
- 115)村田 広茂, 岩崎 雄樹, 新田 隆, 石井 庸介, 藤本 雄飛, 林 洋史, 山本 哲平, 淀川 顕司, 丸山 光紀, 宮内 靖史, 清水 渉: 心筋疾患に合併した不整脈の診断と治療(Characterization of Arrhythmogenic Substrates for Ventricular Tachycardia Needing Surgical Approach in Patients with Non-Ischemic Cardiomyopathy). 日本循環器学会学術集会抄録集 2023; 87 回:SY12-6.
- 116)黒木 識敬, 長尾 建, 大塚 俊昭, 桑原 政成, 中田 淳, 高山 忠輝, 細川 雄亮, 足田 匡史, 鈴木 紅, 山本 剛, 高山 守正, 東京都CCUネットワーク学術委員会: 心肺停止蘇生後のVA-ECMOとIABP併用の有効性. ICUとCCU 2022; 46 (別冊) :S17-S18.
- 117)塚本 茂人, 新家 俊郎, 原田 和昌, 宮崎 哲朗, 宮本 貴庸, 香坂 俊, 松下 建一, 飯田 圭, 武井 眞, 松田 淳也, 岩崎 陽一, 山本 良也, 進藤 彰人, 竹村 和紀, 木庭 新治, 北野 大輔, 白石 泰之, 神馬 栄宏, 長友 祐司, 山本 剛, 長山 建, 高山 守正, 東京都CCUネットワーク学術委員会: 80歳以上高齢者の急性心不全における院内死亡に関連するリスク因子の検討. ICUとCCU 2022; 46 (別冊) :S26-S27
- 118)渡辺 允, 齋藤 恒徳, 小谷 英太郎: 脳梗塞を契機に診断された covid-19 ワクチン関連心筋炎. ICUとCCU 2022; 46 (別冊) :S53-S56
- 119)淀川 顕司, 林 洋史, 村田 広茂, 岩崎 雄樹, 吾妻 安良太, 清水 渉: 心臓サルコイドーシスにおける心室頻拍リスクは心臓MRIで認められる遅延造影の部位によって異なる. 日本サルコイドーシス/肉芽腫性疾患学会雑誌 2022; 42 (サプリメント号) :72.
- 120)上田 達夫, 坪 宏一, 栗田 二郎, 松本 大河, 藤網 隆太郎, 白井 清香, 斉藤 英正, 杉原 史恵, 林 宏光, 汲田 伸一郎: 急性大動脈解離への緊急ステントグラフト術の最新の知識 急性大動脈解離に対するステントグラフト術の現状と課題. 日本集中治療医学会雑誌 2022; 29 (Suppl.1) :357.
- 121)神谷 尚吾, 久保田 芳明, 小野 芹奈, 高橋 應仁, 塩村 玲子, 山本 哲平, 宮地 秀樹, 岩崎 雄樹, 山本 剛, 清水 渉: 急性心筋梗塞後、SGLT2 阻害薬・GLP-1 受容体作動薬の併用により正常血糖ケトアシドーシスを来した1例. 日本内科学会関東地方会 2022; 680 回:35.
- 122)淀川 顕司, 新井 俊貴, 蜂須賀 誠人, 小林 芹奈, 藤本 雄飛, 萩原 かな子, 林 洋史, 村田 広茂, 山本 哲平, 岩崎 雄樹, 八島 正明, 清水 渉: 房室ブロックを呈する心臓サルコイドーシスに対しステロイド先行投与でペースメーカー植込み回避は可能か?. 日本臨床生理学会雑誌 2022; 52 (4) :70.
- 123)石本 悠介, 曾根勝 真弓, 松山 雄樹, 村田 顕優, 木戸 勇介, 寺村 健三, 下江 隆司, 岩崎 博, 山田 宏: 手根管症候群に対する超音波ガイド下ハイドロリリースの経験. 日本整形外科超音波学会学術集会プログラム・抄録集 2022; 33 回:98.
- 124)林 太祐, 久保田 芳明, 西野 拓也, 渡邊 将央, 太良 修平, 加藤 活人, 茂澤 幸右, 松田 淳也, 時田 祐吉, 伊勢 雄也, 岩崎 雄樹, 安武 正弘, 清水 渉: 新しい心不全治療を考える 心不全治療におけるポリファーマシーは患者の死亡率に影響を与えるのか. 日本循環器学会学術集会抄録集 2023; 87 回:CS2-2.
- 125)岩崎 雄樹, 塚田 信吾, 塚田 弥生, 村田 広茂, 淀川 顕司, 山本 剛, 清水 渉: 未来の医療機器・デバイスのために(Novel Wearable Device with Tensor ECG for Comprehensive Monitoring in the Patients with Heart Failure). 日本循環器学会学術集会抄録集 2023; 87

回:SY03-5.

- 126)池田 健, 高野 雅充, 宮國 知世, 合田 浩紀, 栗原 理, 小林 宣明, 宮内 靖史: 植え込み型除細動器リード抜去後に出現した鎖骨下静脈閉塞と動静脈シャントにより左上肢の浮腫をきたした1例. 日本心血管インターベンション治療学会抄録集 2022; 30回:[MO437].
- 127)岩崎 義弘, 中村 茂, 小林 智子, 船津 篤史, 黄 俊憲, 小池 淳平, 須藤 究, 佐藤 達志: 浅大腿膝窩動脈病変に対する薬剤溶出性バルーンの使用における IVUS ガイド下での最適な balloon artery ratio の検討. 日本心血管インターベンション治療学会抄録集 2022; 30回:[MO402].
- 128)小谷 英太郎, 金子 朋広, 藤井 仁美, 中村 弘之, 佐々部 一, 田村 豊: 特定健康診査における慢性腎臓病重症度と新規心房細動発症率 多摩市医師会プロジェクト AF&CKD. 日本循環器病予防学会誌 2022; 57 (2) :141.
- 129)藤本 雄飛, 岩崎 雄樹: 特集 ここが変わった!循環器診療 最新スタンダード I.疾患各論 不整脈カテーテルアブレーション. 循環器ジャーナル 2023; 71 (1) :21-25. doi: 10.11477/mf.1438200657.
- 130)村田 広茂, 岩崎 雄樹, 新井 俊貴, 小林 芹奈, 蜂須賀 誠人, 三室 嶺, 藤本 雄飛, 岡 英一郎, 萩原 かな子, 林 洋史, 山本 哲平, 淀川 顕司, 清水 渉: 発作性房室ブロックを合併した房室結節リエントリー性頻拍の1例. 心臓 2022; 54 (Suppl.1) :35.
- 131)須藤 究, 佐藤 達志, 岩崎 義弘, 小池 淳平, 黄 俊憲, 船津 篤史, 溝淵 正寛, 小林 智子, 中村 茂: 石灰化病変に対する薬剤溶出性バルーンの使用成績. 日本心血管インターベンション治療学会抄録集 2022; 30回:[MO158].
- 132)大野 敦, 加計 剛, 小谷 英太郎, 宮川 高一, 宮城 調司: 肥満糖尿病患者の管理に関するアンケート調査(第2報). 日本内分泌学会雑誌 2022; 98 (2) :616.
- 133)松山 雄樹, 下江 隆司, 曾根勝 真弓, 木戸 勇介, 村田 顕優, 岩崎 博, 山田 宏, 芝崎 裕順: 肩関節鏡手術による医原性腋窩神経障害に対し神経剥離術で救済し得た1例. 中部日本整形外科災害外科学会雑誌 2022; 65 (3) :495.
- 134)岡島 周平, 村田 広茂, 清水 渉: 臨床各科 難渋症例から学ぶ診療のエッセンス(File 160) Brugada 症候群に合併した心房細動と心室細動. 日本医事新報 2022; (5143) :10-11.
- 135)橋 貴大, 時田 祐吉, 小山 賢太郎, 田中 匡成, 茂澤 幸右, 星加 優, 関 俊樹, 福泉 偉, 澁谷 淳介, 塩村 玲子, 松田 淳也, 野間 さつき, 久保田 芳明, 中田 淳, 宮地 秀樹, 太良 修平, 山本 剛, 清水 渉, 高野 仁司: 血栓症リスクが経皮的冠動脈インターベンション1年後のステント内血管内視鏡所見に及ぼす影響. 日本心血管インターベンション治療学会抄録集 2022; 30回:[MO206].
- 136)金子 朋広, 小谷 英太郎, 藤井 仁美, 河合 貴広, 福田 美也子, 石井 宏昌, 中村 弘之, 佐々部 一, 田村 豊: 血清尿酸値 9mg/dL以上、中性脂肪 300mg/dL以上および蛋白尿+血尿は腎機能急速悪化の危険因子. 日本腎臓学会誌 2022; 64 (3) :234.
- 137)田中 匡成, 山本 剛: 診断—循環管理のすべて: 研修医からの質問 443; その他の循環器疾患; 肺血栓塞栓症. 救急・集中治療 2022; 34 (1) :340-346.
- 138)西野 拓也, 久保田 芳明, 林 太祐, 渡邊 将央, 太良 修平, 加藤 活人, 茂澤 幸右, 松田 淳也, 時田 祐吉, 岩崎 雄樹, 安武 正弘, 清水 渉: 退院処方日数と初回受診日の差異が予後に与える影響 心不全患者における検討. 日本循環器学会学術集会抄録集 2023; 87回:CP21-6.
- 139)曾根勝 真弓, Gu Jianguo G., 山中学, 西尾 尚子, 下江 隆司, 神埜 聖治, 木戸 勇介, 松山 雄樹, 村田 顕優, 岩崎 博, 山田 宏: 遅順応型の触覚機械受容器応答には電位依存性カルシウムチャンネルが重要な役割を果たしている. 日本整形外科学会雑誌 2022; 96 (8) :S1622.
- 140)寺谷内 泰, 増野 智彦, 中田 淳, 生天目 かおる, 三宅 のどか, 溝淵 大騎, 横堀 将司: 重症呼吸不全を合併した Stanford B 型大動脈解離に対する VV-ECMO の管理. 日本救急医学会雑誌 2022; 33 (10) :811.
- 141)小山 賢太郎, 松田 淳也, 橋 貴大, 田中 匡成, 茂澤 幸右, 星加 優, 関 俊樹, 福泉 偉, 澁谷 淳介, 塩村 玲子, 野間 さつき, 久保田 芳明, 井守 洋一, 中田 淳, 宮地 秀樹, 太良 修平, 時田 祐吉, 山本 剛, 清水 渉, 高野 仁司: 閉塞性肥大型心筋症に対する経皮的中隔心筋焼灼術後の完全房室ブロックへの恒久的ペースメーカー植え込み時期に関する検討. 日本心血管インターベンション治療学会抄録集 2022; 30回:[MO269].
- 142)瀧口 徹, 関 倫久, 富永 直樹, 濱口 拓郎, 直江 康孝, 中田 淳, 田上 隆, 横堀 将司: 院外心停止に対して体外循環式心肺蘇生法が行われた症例における病因による転帰の比較. 日本救急医学会関東地方会雑誌 2023; 44 (1) :O-084.
- 143)志村亜由香, 岩崎雄樹, 菊地舜, 岡田泰司, 新井俊貴, 三室嶺, 蜂須賀誠人, 藤本雄飛, 萩原かな子, 岡英一郎, 林洋史, 村田広茂, 山本哲平, 淀川顕司, 清水渉, 鈴木健一, 石川真士: 陳旧性心筋梗塞に伴う心室頻拍に対し, Isochronal Late Activation Map が必須緩徐

伝導路の同定に有用であり,局所電位の評価で焼灼に成功した1例. 日本不整脈心電学会学術大会プログラム・抄録集 2022; 68th

- 144) 中田 淳, 田中 匡成, 星加 優, 日野 真彰, 岡 英一郎, 塩村 玲子, 渋谷 淳介, 松田 淳也, 宮地 秀樹, 山本 剛, 清水 渉 : 集中治療における重症心不全に対する補助循環によるブリッジ-VA-ECMO, ECPPELLA, VAD- ECPPELLA を用いた心原性ショック患者の予後改善への取り組み. 日本集中治療医学会雑誌 2022; 29 (Suppl.1) :355.
- 145) 小谷 英太郎, 井上 博, 新 博次, 奥村 謙, 山下 武志, 折笠 秀樹 : 非弁膜症性心房細動における受診毎血圧値を用いた血圧指標のイベント予測能. 日本臨床生理学会雑誌 2022; 52 (4) :69.
- 146) 木戸 勇介, 下江 隆司, 曾根勝 真弓, 松山 雄樹, 岩崎 博, 山田 宏 : 頸椎疾患と上肢末梢神経疾患の重複神経障害の診断 Ring Finger Splitting の重要性. 中部日本整形外科災害外科学会雑誌 2022; 65 (春季学会) :129.
- 147) 藤本 雄飛, 清水 渉 : 高齢者における心房細動とその特徴—Atrial fibrillation in the older adults and its characteristics—特集 高齢者の循環器疾患. 日本臨床 = Japanese journal of clinical medicine 2022; 80 (7) :1109-1113.

著書

- 1) 田中 匡成 : その他の循環器疾患 肺血栓塞栓症 50 診断. 佐藤 直樹 : 循環管理のすべて : 研修医からの質問 443. 2022, 総合医学社.

学会発表

- 1) Yu Hoshika, Riku Toguchi, Hiroto Kokubun, Masaki Wakita, Kunio Tanaka, Hideto Sangen : Association between Suita Score and SYNTAX score in the patients with the primary prevention of coronary artery disease. 第 87 回日本循環器学会学術集会, 2023. 3.
- 2) 渡辺 允, 齋藤 恒徳, 小谷 英太郎 : Electron microscopy shows a role of presenilin-2 in mitochondria-selective autophagy. 第 87 回日本循環器学会学術集会, 2023. 3.
- 3) 諸岡 雅城, 栗原 理, 宮國 知世, 合田 浩紀, 池田 健, 植竹 俊介, 小林 宣明, 高野 雅充, 浅井 邦也, 宮内 靖史 : MINOCA 発症 8 日後に ST 上昇型心筋梗塞へ移行し, 心停止に至った症例. 第 60 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, 2022. 10.
- 4) Yu Hoshika, Yoshiaki Kubota, Takuya Nishino, Jun Nakata, Hideki Miyachi, Yu-ki Iwasaki, Wataru Shimizu, Takeshi Yamamoto : Plasma volume status at cardiovascular intensive care unit discharge and hospital discharge is associated with overall survival in patients with acute decompensated heart failure. American Heart Association Scientific Session 2022, 2022. 11.
- 5) 星加 優, 渡久地 陸, 國分 裕人, 脇田 真希, 田中 邦夫, 高野 仁司, 三軒 豪仁 : Tip detection 法を用いた IVUS ガイドにて側枝保護をなし得た Lotus root appearance の一例. 第 60 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, 2022. 10.
- 6) Yukihiko Watanabe, Tsutomu Yoshikawa, Toshiaki Isogai, Konomi Sakata, Tetsuo Yamaguchi, Yoichi Imori, Kenshiro Arai, Hiroki Mochizuki, Yoshimitsu Takaoka, Taku Inohara, Takeshi Yamamoto, Wataru Shimizu, Ken Nagao, Morimasa Takayama : たこつぼ症候群患者における低アルブミン血症の院内死亡率への影響 : 東京都 CCU ネットワークによる検討. 第 87 回日本循環器学会学術集会, 2023. 3.
- 7) 矢田優人, 小林宣明, 池田健, 澤谷倫史, 笹本希, 西郡卓, 鳴原祥太, 柴田祐作, 松下誠人, 白壁章宏, 山下裕正, 川瀬康裕, 藤井正大, 宮内靖史, 浅井邦也 : タコツボ型心筋症に合併した心室中隔穿孔に対する治療に難渋した一例. 日本集中治療医学会 第 6 回関東甲信越支部学術集会, 2022. 7.
- 8) 高野雅充, 栗原理, 池田健, 小林宣明 : 光干渉断層法の進歩. 第 63 回 日本脈管学会総会, 2022. 10.
- 9) 渡辺 允, 橘 貴大, 中野 博之, 小谷 英太郎 : 左下腿から腎静脈直下まで連続する深部静脈血栓に対してカテーテル的血栓除去術及び血栓溶解療法が奏功した1例. 第 52 回日本心血管インターベンション治療学会東北地方会, 2023. 2.
- 10) 渡邊 将央, 太良 修平, 西野 拓也, 加藤 活人, 久保田 芳明, 林 太祐, 茂澤 幸右, 松田 淳也, 時田 祐吉, 伊勢 雄也, 岩崎 雄樹, 安武 正弘, 清水 渉 : 心不全患者に対する赤血球輸血とその後の心血管イベントの検討. 第 70 回日本心臓病学会学術集会, 2022. 9.
- 11) 星加 優, 中田 淳, 浅見 慎思, 田中 匡成, 日野 真彰, 岡 英一郎, 塩村 玲子, 渋谷 淳介, 松田 淳也, 宮地 秀樹, 清水 渉, 山本 剛, 高野 仁司 : 心原性ショックを伴う重症大動脈弁狭窄症に対する集学的カテーテル治療の1例. 第 30 回 日本心血管インターベンション治療学会学術集会, 2022. 7.
- 12) 小林 宣明 : 教育セッション II ; MINOCA 診断と治療における, 背景病態同定の重要性. 日本循環器学会 第 267 回関東甲信越地方会, 2023. 2.

- 13) 小林綺音, 小林宣明, 宮國知世, 笹本希, 澤谷倫史, 西郡卓, 嶋原祥太, 柴田祐作, 松下誠人, 白壁章宏, 宮内靖史, 浅井邦也 : 腎盂腎炎から敗血症性ショックへ至った SGLT2 阻害薬内服糖尿病患者に、CRRT、PMX-DHP を用いた集中治療が奏功した一例. 日本集中治療医学会 第 6 回関東甲信越支部学術集会, 2022. 7.
- 14) 渡邊 将央, 久保田 芳明, 西野 拓也, 太良 修平, 加藤 活人, 林 太祐, 茂澤 幸右, 松田 淳也, 時田 祐吉, 伊勢 雄也, 岩崎 雄樹, 安武 正弘, 清水 渉 : 腎障害合併心不全患者の利尿剤管理における尿中尿素窒素排泄分画の有用性. 第 26 回日本心不全学会学術集会, 2022. 10.
- 15) Yukihiro Watanabe, Shuhei Tara, Takuya Nishino, Katsuhito Kato, Yoshiaki Kubota, Daisuke Hayashi, Kosuke Mozawa, Junya Matsuda, Hideki Miyachi, Yukichi Tokita, Masaaki Yashima, Yu-ki Iwasaki, Masahiro Yasutake, Wataru Shimizu : 貧血を合併した心不全患者に対する赤血球輸血がその後の心血管イベントに与える影響 : 傾向スコアマッチング解析. 第 87 回日本循環器学会学術集会, 2023. 3.
- 16) 高分子材料を用いた生分解性人工血管の開発. 第 33 回プラスチック成形加工学会, 2022. 6.

3 神経内科学分野

研究業績

論文等

- 1) Makoto Yamakawa, Shunya Nakane, Eikichi Ihara, Nozomu Tawara, Hiroko Ikeda, Yoko Igarashi, Yoshihiro Komohara, Koutaro Takamatsu, Tokunori Ikeda, Yusuke Tomita, Shoichi Murai, Yukio Ando, Akihiro Mukaino, Yoshihiro Ogawa, Mitsuharu Ueda : A novel murine model of autoimmune dysautonomia by $\alpha 3$ nicotinic acetylcholine receptor immunization. *Frontiers in neuroscience* 2022; 16:1006923. doi: 10.3389/fnins.2022.1006923.
- 2) Yu Kono, Yuka Terasawa, Kenichiro Sakai, Yasuyuki Iguchi, Yasuhiro Nishiyama, Chikako Nito, Satoshi Suda, Kazumi Kimura, Yoshitaka Murakami, Takao Kanzawa, Kazuo Yamashiro, Ryota Tanaka, Seiji Okubo : Association between Living Conditions and the Risk Factors, Etiology, and Outcome of Ischemic Stroke in Young Adults. *Internal medicine (Tokyo, Japan)* 2023 doi: 10.2169/internalmedicine.0912-22.
- 3) Keisuke Tokunaga, Masahiro Yasaka, Kazunori Toyoda, Etsuro Mori, Teruyuki Hirano, Toshimitsu Hamasaki, Hiroshi Yamagami, Takehiko Nagao, Shinichi Yoshimura, Shinichiro Uchiyama, Kazuo Minematsu : Bridging Therapy With Heparin Before Starting Rivaroxaban in Ischemic Stroke or Transient Ischemic Attack With Non-Valvular Atrial Fibrillation. *Circulation journal : official journal of the Japanese Circulation Society* 2022; 86 (6) :958-963. doi: 10.1253/circj.CJ-21-0617.
- 4) Takashi Shimoyama, Hiroki Yamaguchi, Kazumi Kimura, Fumiaki Suzuki, Toshiyuki Hayashi, Satoshi Wakita : Clinical characteristics and management of headache in patients with myeloproliferative neoplasms. *Frontiers in neurology* 2022; 13:1051093. doi: 10.3389/fneur.2022.1051093.
- 5) Akihiro Mukaino, Makoto Fujimoto, Mosaburo Kainuma, Shunya Nakane, Yutaka Shimada : Combination of immunotherapy and Kampo medicines for a patient with autoimmune autonomic ganglionopathy. *Traditional & Kampo Medicine* 2023 doi: 10.1002/tkm2.1357.
- 6) Alex Brehm, Ioannis Tsogkas, Johanna M Ospel, Christian Appenzeller-Herzog, Junya Aoki, Kazumi Kimura, Johannes A R Pfaff, Markus A Möhlenbruch, Manuel Requena, Marc J Ribo, Amrou Sarraj, Alejandro M Spiotta, Peter Sporns, Marios-Nikos Psychogios : Direct to angiography suite approaches for the triage of suspected acute stroke patients: a systematic review and meta-analysis. *Therapeutic advances in neurological disorders* 2022; 15:17562864221078177. doi: 10.1177/17562864221078177.
- 7) Yasuhiro Nishiyama, Kazumi Kimura, Toshiaki Otsuka, Kazunori Toyoda, Shinichiro Uchiyama, Haruhiko Hoshino, Nobuyuki Sakai, Yasushi Okada, Hideki Origasa, Hiroaki Naritomi, Kiyohiro Houkin, Keiji Yamaguchi, Kazuo Minematsu, Masayasu Matsumoto, Teiji Tominaga, Hidekazu Tomimoto, Yasuo Terayama, Satoshi Yasuda, Takenori Yamaguchi : Dual Antiplatelet Therapy With Cilostazol for Secondary Prevention in Lacunar Stroke: Subanalysis of the CSPS.com Trial. *Stroke* 2023; 54 (3) :697-705. doi: 10.1161/STROKEAHA.122.039900.
- 8) Shinichiro Uchiyama, Kazunori Toyoda, Satomi Okamura, Katsuhiko Omae, Haruhiko Hoshino, Kazumi Kimura, Kazuo Kitagawa, Kazuo Minematsu, Takenori Yamaguchi : Dual antiplatelet therapy with cilostazol in stroke patients with extracranial arterial stenosis or without arterial stenosis: A subgroup analysis of the CSPS.com trial. *International journal of stroke : official journal of the International Stroke Society* 2022;17474930221112343. doi: 10.1177/17474930221112343.
- 9) Junpei Koge, Hiroshi Yamagami, Kazunori Toyoda, Masahiro Yasaka, Teruyuki Hirano, Toshimitsu Hamasaki, Takehiko Nagao, Shinichi Yoshimura, Masahito Fujishige, Akira Tempaku, Shinichiro Uchiyama, Etsuro Mori, Masatoshi Koga, Kazuo Minematsu : Early initiation of rivaroxaban after reperfusion therapy for stroke patients with nonvalvular atrial fibrillation. *PloS one* 2022; 17 (4) :e0264760. doi: 10.1371/journal.pone.0264760.
- 10) Toshiyuki Hayashi, Shunya Nakane, Akihiro Mukaino, Osamu Higuchi, Makoto Yamakawa, Hidenori Matsuo, Kazumi Kimura : Effectiveness of treatment for 31 patients with seropositive autoimmune autonomic ganglionopathy in Japan. *Therapeutic Advances in Neurological Disorders* 2022; 15:175628642211100. doi: 10.1177/17562864221110048.

- 11) Shinichi Yoshimura, Nobuyuki Sakai, Hiroshi Yamagami, Kazutaka Uchida, Mikiya Beppu, Kazunori Toyoda, Yuji Matsumaru, Yasushi Matsumoto, Kazumi Kimura, Masataka Takeuchi, Yukako Yazawa, Naoto Kimura, Keigo Shigeta, Hirotoshi Imamura, Ichiro Suzuki, Yukiko Enomoto, So Tokunaga, Kenichi Morita, Fumihiko Sakakibara, Norito Kinjo, Takuya Saito, Reiichi Ishikura, Manabu Inoue, Takeshi Morimoto : Endovascular Therapy for Acute Stroke with a Large Ischemic Region. *The New England journal of medicine* 2022; 386 (14) :1303-1313. doi: 10.1056/NEJMoa2118191.
- 12) Hiroyuki Hokama, Yuki Sakamoto, Toshiyuki Hayashi, Seira Hatake, Mizuho Takahashi, Hiroto Kodera, Akihito Kutsuna, Chikako Nito, Shunya Nakane, Hiroshi Nagayama, Toshiyuki Takahashi, Kazumi Kimura : FLAMES with Elevated Myelin Basic Protein Followed by Myelitis. *Internal medicine (Tokyo, Japan)* 2022; 61 (23) :3585-3588. doi: 10.2169/internalmedicine.9439-22.
- 13) Keiichi Nakahara, Shunya Nakane, Kazuo Ishii, Tokunori Ikeda, Yukio Ando : Gut microbiota of Parkinson's disease in an appendectomy cohort: a preliminary study. *Scientific Reports* 2023; 13 (1) doi: 10.1038/s41598-023-29219-2.
- 14) Akira Taniguchi, Akihiro Shindo, Ken-Ichi Tabei, Osamu Onodera, Yukio Ando, Takao Urabe, Kazumi Kimura, Kazuo Kitagawa, Yoshihiro Miyamoto, Misa Takegami, Masafumi Ihara, Ikuko Mizuta, Toshiaki Mizuno, Hidekazu Tomimoto : Imaging Characteristics for Predicting Cognitive Impairment in Patients With Cerebral Autosomal Dominant Arteriopathy With Subcortical Infarcts and Leukoencephalopathy. *Frontiers in aging neuroscience* 2022; 14:876437. doi: 10.3389/fnagi.2022.876437.
- 15) 片野 雄大, 須田 智, 鈴木 文昭, 杵名 章仁, 西山 康裕, 木村 和美 : Insertable Cardiac Monitor による発作性心房細動の検出割合と予測因子の検討. *臨床神経学* 2022; 62 (Suppl.) :S302.
- 16) Thomas R Meinel, Duncan Wilson, Henrik Gensicke, Jan F Scheitz, Peter Ringleb, Ioana Goganau, Johannes Kaesmacher, Hee-Joon Bae, Do Yeon Kim, Pawel Kermer, Kentaro Suzuki, Kazumi Kimura, Kosmas Macha, Masatoshi Koga, Shinichi Wada, Valerian Altersberger, Alexander Salerno, Logesh Palanikumar, Andrea Zini, Stefano Forlivesi, Lars Kellert, Johannes Wischmann, Espen S Kristoffersen, James Beharry, P Alan Barber, Jae Beom Hong, Carlo Cereda, Eckhard Schlemm, Yusuke Yakushiji, Sven Poli, Ronen Leker, Michele Romoli, Marialuisa Zedde, Sami Curtze, Benno Ikenberg, Timo Uphaus, David Giannandrea, Pere Cardona Portela, Roland Veltkamp, Annemarei Ranta, Marcel Arnold, Urs Fischer, Jae-Kwan Cha, Teddy Y Wu, Jan C Purrucker, David J Seiffge : Intravenous Thrombolysis in Patients With Ischemic Stroke and Recent Ingestion of Direct Oral Anticoagulants. *JAMA neurology* 2023; 80 (3) :233-43. doi: 10.1001/jamaneurol.2022.4782.
- 17) 今村 美智恵, 松原 崇一朗, 俵 望, 高松 孝太郎, 中根 俊成, 植田 光晴 : MG1 重症筋無力症や胸腺腫を合併せず発症した、抗横紋筋抗体陽性筋炎、心筋炎の臨床的検討. *神経免疫学* 2022; 27 (1) :132.
- 18) 戸田論補, 平川慶子, 平川慶子, 金涌佳雅, 沖原香, 今田トモ子, 木村和美, 山崎峰雄 : NMR モード解析法を用いたパーキンソン病の新規血清診断法の開発. *日本神経学会学術大会プログラム・抄録集* 2022; 63rd
- 19) Takehiro Katano, Kentaro Suzuki, Masataka Takeuchi, Masafumi Morimoto, Ryuzaburo Kanazawa, Yohei Takayama, Junya Aoki, Yasuhiro Nishiyama, Toshiaki Otsuka, Yuji Matsumaru, Kazumi Kimura : National Institutes of Health Stroke Scale Score Less Than 10 at 24 hours After Stroke Onset Is a Strong Predictor of a Favorable Outcome After Mechanical Thrombectomy. *Neurosurgery* 2022; 91 (6) :936-942. doi: 10.1227/neu.0000000000002139.
- 20) Shunsuke Kimura, Kazunori Toyoda, Sohei Yoshimura, Kazuo Minematsu, Masahiro Yasaka, Maurizio Paciaroni, David J Werring, Hiroshi Yamagami, Takehiko Nagao, Shinichi Yoshimura, Alexandros Polymeris, Annaelle Zietz, Stefan T Engelter, Bernd Kallmünzer, Manuel Cappellari, Tetsuya Chiba, Takeshi Yoshimoto, Masayuki Shiozawa, Takanari Kitazono, Masatoshi Koga : Practical "1-2-3-4-Day" Rule for Starting Direct Oral Anticoagulants After Ischemic Stroke With Atrial Fibrillation: Combined Hospital-Based Cohort Study. *Stroke* 2022; 53 (5) :1540-1549. doi: 10.1161/STROKEAHA.121.036695.
- 21) Satoshi Suda, Chikako Nito, Masafumi Ihara, Yasuyuki Iguchi, Takao Urabe, Yuji Matsumaru, Nobuyuki Sakai, Kazumi Kimura : Randomised placebo-controlled multicentre trial to evaluate the efficacy and safety of JTR-161, allogeneic human dental pulp stem cells, in patients with Acute Ischaemic stroke (J-REPAIR). *BMJ open* 2022; 12 (5) :e054269. doi: 10.1136/bmjopen-2021-054269.
- 22) Satoshi Suda, Arata Abe, Yasuyuki Iguchi, Yoshiki Yagita, Takao Kanazawa, Seiji Okubo, Shigeru Fujimoto, Yu Kono, Kazumi Kimura : Safety of recanalization therapy in patients with acute ischemic stroke on direct oral anticoagulants: A sub-analysis of PASTA registry study. *Journal of the neurological sciences* 2023; 448:120639. doi: 10.1016/j.jns.2023.120639.

- 23) Takashi Shimoyama, Ken Uchino, Leonard H Calabrese, Rula A Hajj-Ali : Serial vessel wall enhancement pattern on high-resolution vessel wall magnetic resonance imaging and clinical implications in patients with central nervous system vasculitis. *Clinical and experimental rheumatology* 2022; 40 (4) :811-818. doi: 10.55563/clinexprheumatol/d3h5d6.
- 24) Takashi Shimoyama, Koichi Matsuda, Yasunobu Nagata, Hiroki Yamaguchi, Kazumi Kimura : Sex-specific Differences In Risk Profiles For Cancer Among 19702 Japanese Patients With Ischemic Stroke: The Biobank Japan Project. *STROKE* 2023; 54 doi: 10.1161/str.54.suppl_1.TP202.
- 25) Kentaro Suzuki, Rie Sugiyama, Takehiro Katano, Hiroka Shigehara, Taiki Takagiwa, Izumi Katafuchi, Midori Tanabe, Hitomi Ozaki, Shinichiro Numao, Junya Aoki, Yasuhiro Nishiyama, Kazumi Kimura : The safety of rapid administration of enteral nutrition in acute stroke patients. *Journal of the neurological sciences* 2022; 437:120270. doi: 10.1016/j.jns.2022.120270.
- 26) Kentaro Suzuki, Kazumi Kimura : [Cerebral Infarction with Diffuse and Severe Atherosclerosis of The Main Cerebral Artery and Recurrent Infarction Despite Multiple Antiplatelet Agents: Management for Acute Stroke Patients]. *Brain and nerve = Shinkei kenkyu no shinpo* 2022; 74 (5) :629-636. doi: 10.11477/mf.1416202090.
- 27) Akihito Kutsuna, Junya Aoki, Hiroto Kodera, Yasuhiro Nishiyama, Toshinari Nakane, Kazumi Kimura : [Delayed white matter lesion after mechanical thrombectomy for middle cerebral artery occlusion with Libman-Sacks endocarditis]. *Rinsho shinkeigaku = Clinical neurology* 2022; 62 (9) :716-721. doi: 10.5692/clinicalneuro.cn-001749.
- 28) Seira Hatake, Fumitaka Shimizu, Masaya Honda, Shiori Takahashi, Michiaki Koga, Kazumi Kimura, Takashi Kanda : [Intravenous immunoglobulin-induced eczematous eruption in autoimmune neuromuscular diseases]. *Rinsho shinkeigaku = Clinical neurology* 2022; 62 (4) :267-271. doi: 10.5692/clinicalneuro.cn-001681.
- 29) 小柳 清光, 橋本 智代, 和田 学, 山崎 峰雄, 中原 亜紗, 柿田 明美 : 【ALS-どこまでわかり,どこまで治るか】総論 グアム島と西ニューギニアのALSとPDCとは何であり,医学はそれらから何を学んだのか. *Clinical Neuroscience* 2023; 41 (3) :325-329.
- 30) 山崎 峰雄 : 【認知症を取り巻く現状:バイオマーカー、根本治療葉ってなに?】認知症診療の基本 診断、治療、BPSD 対処の基本 認知症診断総論. *診断と治療* 2022; 110 (5) :550-554.
- 31) 坂本 路果, 中根 俊成, 鈴木 健太郎, 島 星羅, 杵名 章仁, 林 俊行, 永山 寛, 木村 和美 : パーキンソン病患者には巻爪が多い. *パーキンソン病・運動障害疾患コンgresプログラム・抄録集* 2022; 16回:87.
- 32) 高橋 史郎, 仁藤 智香子, 荒川 将史, 久保田 麻紗美, 須田 智, 宮川 世志幸, 笠原 優子, 澤 百合香, 酒井 真志人, 岡田 尚巳, 木村 和美 : ラット脳虚血モデルにおける羊膜由来間葉系幹細胞投与の脳保護効果. *脳循環代謝* 2022; 34 (1) :115.
- 33) 正田 創太郎, 坂本 路果, 本 隆央, 戸田 諭補, 山崎 峰雄, 木村 和美 : 上腸間膜動脈症候群と慢性偽性腸閉塞を呈したミトコンドリア病の34歳女性例. *臨床神経学* 2023; 63 (3) :179.
- 34) 木戸 俊輔, 林 俊行, 中根 俊成, 鈴木 健太郎, 下山 隆, 島 星羅, 外間 裕之, 坂本 路果, 小倉 颯英, 木村 和美 : 人工呼吸器管理を要し免疫治療により神経根腫大の改善を認めたCIDPの1例. *臨床神経学* 2022; 62 (Suppl.) :S262.
- 35) 中込 裕太, 下山 隆, 鈴木 文昭, 木村 龍太郎, 高橋 康大, 上田 颯英, 齊藤 智成, 西山 康裕, 木村 和美 : 多発脳動脈狭窄を認めたTAFRO症候群の51歳女性例. *臨床神経学* 2023; 63 (3) :171.
- 36) 中込 裕太, 戸田 諭補, 本 隆央, 北里 美南子, 山崎 峰雄, 木村 和美 : 抗AQP4抗体陽性であった小脳Astrocytomaの58歳女性例. *臨床神経学* 2022; 62 (8) :659.
- 37) 小倉 颯英, 戸田 諭補, 中込 裕太, 本 隆央, 山崎 峰雄, 木村 和美 : 新型コロナウイルスワクチン接種後に頭痛が先行し意識障害、精神症状が続発した52歳男性例. *臨床神経学* 2022; 62 (8) :675.
- 38) 渡邊 開斗, 齊藤 智成, 須田 智, 澤田 和貴, 木村 龍太郎, 青木 淳哉, 西山 康裕, 木村 和美 : 歩行障害の増悪で搬送された破傷風の66歳男性例. *臨床神経学* 2022; 62 (8) :650.
- 39) 長井 弘一郎, 古寺 紘人, 戸田 諭補, 村賀 香名子, 山崎 峰雄, 木村 和美 : 痙攣と精神症状で4年間に3回反復発症した抗NMDA受容体抗体脳炎の31歳女性例. *臨床神経学* 2022; 62 (4) :309.
- 40) 正田 創太郎, 片野 雄大, 渡邊 開斗, 高橋 康大, 古寺 紘人, 下山 隆, 青木 淳哉, 西山 康裕, 木村 和美 : 耳鼻科的症状で発症し、診断に時間を要したAICA領域の脳梗塞の2症例. *臨床神経学* 2022; 62 (8) :682.
- 41) 中根俊成, 樋口理 : 脱髄以外の末梢神経免疫疾患 自己免疫性自律神経節障害,急性自律神経性感覚性ニューロパチー. *日本臨床* 2022; 80

- 42) 戸田論補, 河内雅章, 成合倫典, 山崎峰雄, 木村和美 : 脳ドックにおける神経変性疾患・水頭症スクリーニングの試み. 日本脳ドック学会総会プログラム・抄録集 2022; 31st
- 43) 畠 星羅, 清水 文崇, 本田 真也, 高橋 志織, 古賀 道明, 木村 和美, 神田 隆 : 自己免疫性神経筋疾患での免疫グロブリン大量静注療法の副作用による汗疱の出現頻度. 臨床神経学 2022; 62 (4) :267-271.
- 44) 林 俊行, 中根 俊成, 向野 晃弘, 山川 誠, 樋口 理, 松尾 秀徳, 木村 和美 : 自己免疫性自律神経節障害 35 症例における治療効果の検討. 臨床神経学 2022; 62 (Suppl.) :S230.
- 45) 樋口理, 中根俊成 : 診療に役立つ免疫性神経疾患の自己抗体測定法とその解釈. 日本臨床 2022; 80
- 46) 山下 晃司, 本 隆央, 戸田 論補, 中込 裕太, 北里 美南子, 山崎 峰雄, 木村 和美 : 階段転落を契機に左上下肢筋力低下が出現した視神経脊髄炎の 89 歳女性例. 臨床神経学 2022; 62 (8) :650.
- 47) 下山 隆, 鈴木 文昭, 林 俊行, 山口 博樹, 木村 和美 : 骨髄増殖性腫瘍患者における血管運動症状および片頭痛様発作に関する検討. 臨床神経学 2022; 62 (Suppl.) :S236.

著書

- 1) 須田智, 木村和美 : 〔分担執筆〕 ESUS : 潜在性心房細動. 脳神経内科 特集 II. 塞栓源不明脳塞栓症 (ESUS) を再考する. 2022, 科学評論社.
- 2) 須田智, 木村和美 : 〔分担執筆〕 災害・パンデミックと脳卒中. 脳神経内科 特集 II. 脳卒中と社会背景. 2022, 科学評論社.

4 内分泌代謝・腎臓内科学分野

研究業績

論文等

- 1) 中川 雄太, 荒川 裕輔, 奥畑 好章, 堀越 匠, 林田 真由子, 崔 祥大, 酒井 行直, 柏木 哲也 : 0.018 インチワイヤーでの超音波ガイド下 VAVIT によりシャント狭窄が解除できた透析患者の 1 例. 日本内科学会関東地方会 2022; 678 回:28.
- 2) Tomohiro Yan, Yukinao Sakai, Kohsuke Terada, Sho Okano, Sayuri Kawasaki, Tetsuya Kashiwagi, Masato Iwabu : A Case of Hepatitis E Virus Infection: One of Differential Diagnosis of Liver Injury in Patients Undergoing Peritoneal Dialysis. *International medical case reports journal* 2022; 15:557-561. doi: 10.2147/IMCRJ.S385393.
- 3) Taichi Inoue, Kazuhiro Takeuchi, Arimi Ishikawa, Mika Terasaki, Yutaka Arai, Saeko Hatanaka, Yoshitaka Hirano, Shun Miyazaki, Toshihiko Hoashi, Akiko Mii, Hidehisa Saeki, Yukinao Sakai, Akira Shimizu : A case of pathologically confirmed streptococcal infection-related IgA vasculitis with associated glomerulonephritis and leukocytoclastic cutaneous vasculitis. *CEN case reports* 2022; 11 (3) :391-396. doi: 10.1007/s13730-022-00684-4.
- 4) Mikiko Okazaki-Hada, Izumi Fukuda, Ryuta Nagaoka, Mototsugu Nagao, Takehito Igarashi, Shunsuke Kobayashi, Takeshi Oba, Yuji Yamaguchi, Tomoko Nagamine, Iwao Sugitani, Hitoshi Sugihara : A case of pheochromocytoma associated with liver abscess and intestinal pseudo-obstruction. *Therapeutic advances in endocrinology and metabolism* 2022; 13:20420188221139652. doi: 10.1177/20420188221139652.
- 5) Akiko Mii, Mika Terasaki, Shinobu Kunugi, Miyako Seki, Tetsuya Kashiwagi, Yukinao Sakai, Akira Shimizu : A case of proliferative glomerulonephritis with monoclonal IgG3 κ deposits accompanied by glomerular capillary microaneurysms. *CEN case reports* 2022; 11 (3):333-338. doi: 10.1007/s13730-021-00676-w.
- 6) Momoko Arai, Akiko Mii, Akio Hirama, Tomohiro Kaneko, Tetsuya Kashiwagi, Akira Shimizu, Yukinao Sakai : A possible role of classical complement pathway activation in the pathogenesis of immunoglobulin G nephropathy: a case report. *CEN case reports* 2023; 12 (1) :14-22. doi: 10.1007/s13730-022-00710-5.
- 7) 原口 尚子, 大塚 裕介, 中川 雄太, 林田 真由子, 奥畑 好章, 大塚 智之, 酒井 行直 : ADPKD による感染腎嚢胞が破裂・腹腔内に穿破し腹膜炎を生じた腹膜透析患者の一例—A case of peritonitis on peritoneal dialysis patient caused by rupture and intraperitoneal penetration from infected ADPKD renal cyst—世界に誇る日本の PD をデザインする : 第 27 回日本腹膜透析医学会より ; 感染症 : 腹膜炎. 腹膜透析 = Peritoneal dialysis / 日本腹膜透析医学会 編 2022:105-107.
- 8) 大塚 裕介, 原口 尚子, 中川 雄太, 林田 真由子, 奥畑 好章, 柏木 哲也, 酒井 行直 : ADPKD 感染腎嚢胞が腹腔内に穿破した腹膜透析患者の腹膜炎の一例. *日本透析医学会雑誌* 2022; 55 (Suppl.1) :743.
- 9) Daisuke Miyamoto, Nana Sato, Koji Nagata, Yukinao Sakai, Hitoshi Sugihara, Yuki Ohashi, Blanka Stiburkova, Ivan Sebesta, Kimiyoshi Ichida, Ken Okamoto : Analysis of Purine Metabolism to Elucidate the Pathogenesis of Acute Kidney Injury in Renal Hypouricemia. *Biomedicines* 2022; 10 (7) doi: 10.3390/biomedicines10071584.
- 10) Natsumi Kamijo, Akiko Mii, Sae Aratani, Tetsuya Kashiwagi, Takashi Oda, Akira Shimizu, Yukinao Sakai : Anti-neutrophil Cytoplasmic Antibody-associated Vasculitis Superimposed on Post-streptococcal Acute Glomerulonephritis. *Internal medicine (Tokyo, Japan)* 2022; 61 (19) :2917-2923. doi: 10.2169/internalmedicine.8690-21.
- 11) Taeang Arai, Masanori Atsukawa, Akihito Tsubota, Shigeru Mikami, Uojima Haruki, Keiichiro Yoshikata, Hiroki Ono, Tadamichi Kawano, Yuji Yoshida, Tomohide Tanabe, Tomomi Okubo, Korenobu Hayama, Ai Nakagawa-Iwashita, Norio Itokawa, Chisa Kondo, Keiko Kaneko, Mototsugu Nagao, Kyoko Inagaki, Izumi Fukuda, Hitoshi Sugihara, Katsuhiko Iwakiri : Antifibrotic effect and long-term outcome of SGLT2 inhibitors in patients with NAFLD complicated by diabetes mellitus. *Hepatology communications* 2022; 6 (11) :3073-3082. doi: 10.1002/hep4.2069.
- 12) Yamato Keidai, Takaaki Murakami, Nana Yamamura, Shigeru Tsunoda, Atsushi Ikeda, Koya Hida, Mototsugu Nagao, Yosuke

- Yamada, Ayaka Fukui, Masahito Ogura, Izumi Fukuda, Yuji Nakamoto, Kazutaka Obama, Nobuya Inagaki : Big insulin-like growth factor 2-producing multiple solitary fibrous tumors treated with debulking surgery: A case report. *Frontiers in Endocrinology* 2023; 14:1071899. doi: 10.3389/fendo.2023.1071899.
- 13) Takashi Tani, Kenta Sugino, Kazumasa Hashimoto, Akiko Mii, Tetsuya Kashiwagi, Akira Shimizu, Yukinao Sakai, Masato Iwabu : Concomitant Anti-GBM Glomerulonephritis and Acute Interstitial Nephritis Following Programmed Death Receptor-1 Blockade With Nivolumab. *Kidney International Reports* 2022; 7 (10) :2317-2318. doi: 10.1016/j.ekir.2022.08.020.
- 14) 柴山 雅行, 羽田 幹子, 木村 洗稀, 中山 裕香子, 竹内 晴紀, 小林 俊介, 本宮 里奈, 大森 順, 福田 いずみ, 岩切 勝彦, 岩部 真人 : Cronkhite Canada 症候群の発症を契機に甲状腺機能低下症を引き起こした一例. *日本内分泌学会雑誌* 2023; 98 (4) :861.
- 15) Megumi Morita, Akiko Mii, Fumihiko Yasuda, Yusuke Arakawa, Tetsuya Kashiwagi, Akira Shimizu : Diverse Alterations of Glomerular Capillary Networks in Focal Segmental Glomerular Sclerosis. *Kidney international reports* 2022; 7 (6) :1229-1240. doi: 10.1016/j.ekir.2022.03.007.
- 16) Motoshi Ouchi, Asuka Morita, Keitaro Satoh, Shunsuke Kobayashi, Misao Terada, Hiroe Kon, Keitaro Hayashi, Tatsuya Suzuki, Kenzo Oba, Hitoshi Sugihara, Masahiro Yasutake, Naohiko Anzai, Tomoe Fujita : Effects of 1,5-anhydro-D-glucitol on insulin secretion both in in vitro and ex vivo pancreatic preparations. *Journal of pharmacological sciences* 2022; 149 (2) :66-72. doi: 10.1016/j.jpsh.2022.03.005.
- 17) Takehisa Yamada, Tetsuya Kashiwagi, Yukinao Sakai : Effects of Renal Function on Urinary Excretion and Serum Concentration of Uric Acid in Patients Treated with Febuxostat for Chronic Kidney Disease. *Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi* 2022; 89 (4) :360-367. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2022_89-401.
- 18) Taeang Arai, Masanori Atsukawa, Akihito Tsubota, Hirotaka Ono, Tadamichi Kawano, Yuji Yoshida, Tomomi Okubo, Korenobu Hayama, Ai Nakagawa-Iwashita, Norio Itokawa, Chisa Kondo, Mototsugu Nagao, Katsuhiko Iwakiri : Efficacy and safety of oral semaglutide in patients with non-alcoholic fatty liver disease complicated by type 2 diabetes mellitus: A pilot study. *JGH open : an open access journal of gastroenterology and hepatology* 2022; 6 (7) :503-511. doi: 10.1002/jgh3.12780.
- 19) Mototsugu Nagao, Jun Sasaki, Hitoshi Sugihara, Kyoko Tanimura-Inagaki, Taro Harada, Ichiro Sakuma, Shinichi Oikawa : Efficacy and safety of sitagliptin treatment in older adults with moderately controlled type 2 diabetes: the STREAM study. *Scientific reports* 2023; 13 (1) :134. doi: 10.1038/s41598-022-27301-9.
- 20) Mototsugu Nagao, Taro Harada, Kyoko Tanimura-Inagaki, Shunsuke Kobayashi, Izumi Fukuda, Hitoshi Sugihara, Shinichi Oikawa : Fasting plasma glucose level-based formula for estimating starting daily dose in basal-bolus insulin therapy. *Scientific reports* 2023; 13 (1) :1032. doi: 10.1038/s41598-023-28138-6.
- 21) Hiroyuki Arai, Shinya Yamamoto, Takeshi Matsubara, Takafumi Miyake, Akira Tochio, Akiko Mii, Akira Shimizu, Sachiko Minamiguchi, Eri Muso, Motoko Yanagita : Focal Segmental Sclerosis Associated with the Novel Multi-tyrosine Kinase Inhibitor Ponatinib: A Case Report. *Internal medicine (Tokyo, Japan)* 2023 doi: 10.2169/internalmedicine.1283-22.
- 22) Mayo Ono, Izumi Fukuda, Mototsugu Nagao, Keiko Tomiyama, Mikiko Okazaki-Hada, Yuki Shuto, Shunsuke Kobayashi, Yuji Yamaguchi, Tomoko Nagamine, Yasushi Nakajima, Kyoko Inagaki-Tanimura, Hitoshi Sugihara : HLA analysis of immune checkpoint inhibitor-induced and idiopathic isolated ACTH deficiency. *Pituitary* 2022; 25 (4) :615-621. doi: 10.1007/s11102-022-01231-1.
- 23) 清水 章, 鎌野 千佐子, 三井 亜希子, 高熊 将一朗, 梶本 雄介, 遠田 悦子, 功刀 しのぶ, 寺崎 美佳, 寺崎 泰弘 : IgA 腎症における糸球体周囲新生微小血管. *日本病理学会会誌* 2023; 112 (1) :279.
- 24) Takashi Tani, Erika Senda Miyake, Kenta Sugino, Kazumasa Hashimoto, Tetsuya Kashiwagi, Yukinao Sakai, Masato Iwabu : Imaging Findings in a Case of Bacteremia Caused by Non-Typhoidal Salmonella Associated with a Congenital Venous Malformation. *Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi* 2022; 89 (6) :570-571. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2022_89-614.
- 25) Hiroya Tanaka, Ting Sun, Hiroshi Kinashi, Keisuke Kamiya, Makoto Yamaguchi, Hironobu Nobata, Fumiko Sakata, Hangsoo Kim, Masashi Mizuno, Shunnosuke Kunoki, Yukinao Sakai, Akiyoshi Hirayama, Tomoyoshi Soga, Kazuhiro Yoshikawa, Takuji Ishimoto, Yasuhiko Ito : Interleukin-6 blockade reduces salt-induced cardiac inflammation and fibrosis in subtotal nephrectomized mice. *American journal of physiology. Renal physiology* 2022; 323 (6) :F654-F665. doi: 10.1152/ajprenal.00396.2021.
- 26) 岡田 曹志, 荒川 裕輔, 三井 亜希子, 柏木 哲也 : Kadcyra 投与後の巣状分節性糸球体硬化症の1例. *日本腎臓学会誌* 2022; 64(6-E):591.

- 27) Naoko Shimoda, Mariko Ikeda, Tomohiro Yan, Sayuri Kawasaki, Akio Hirama, Tetsuya Kashiwagi, Yukinao Sakai : Long-Term Benefits of Treatment with Tolvaptan in Patients with Autosomal Dominant Polycystic Kidney Disease. *Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi* 2022; 89 (3) :287-294. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2022_89-303.
- 28) 神谷 貴俊, 谷 崇, 松信 光輝, 大塚 裕介, 三井 亜希子, 清水 章, 大橋 隆治, 柏木 哲也, 酒井 行直, 岩部 真人 : MPO-ANCA 強陽性で急速進行性糸球体腎炎を呈したループス腎炎の一例. *日本腎臓学会誌* 2022; 64 (6-E) :604.
- 29) Takeshi Oba, Mototsugu Nagao, Shunsuke Kobayashi, Yuji Yamaguchi, Tomoko Nagamine, Kyoko Tanimura-Inagaki, Izumi Fukuda, Hitoshi Sugihara : Perioperative glycemic status is linked to postoperative complications in non-intensive care unit patients with type-2 diabetes: a retrospective study. *Therapeutic advances in endocrinology and metabolism* 2022; 13:20420188221099349. doi: 10.1177/20420188221099349.
- 30) 大地 みほ子, 小林 俊介, 水口 苑絵, 稲垣 恭子, 長尾 元嗣, 福田 いずみ, 杉原 仁 : SAP 療法にて周産期に良好な血糖管理をし得た 1 型糖尿病合併妊娠の 1 例. *糖尿病* 2022; 65 (7) :405.
- 31) 井関 陽平, 富山 敬子, 高村 悠里亜, 新井 あゆみ, 大塚 英明, 小林 俊介, 岡島 史宜, 岩部 真人 : SARS-CoV-2 感染を契機にパセドウ病を発症した 1 例. *日本内科学会関東地方会* 2023; 685 回:33.
- 32) 稲垣 恭子, 山口 祐司, 小林 俊介, 長尾 元嗣, 富山 敬子, 羽田 幹子, 福田 いずみ, 杉原 仁, 及川 眞一 : SU 薬への DPP-4 阻害薬追加投与における血糖改善例と非改善例の比較 リポ蛋白代謝を含めた検討. *糖尿病* 2022; 65 (Suppl.1) :S-229.
- 33) Hitomi Fujii, Eitaro Kodani, Tomohiro Kaneko, Hiroyuki Nakamura, Hajime Sasabe, Yutaka Tamura : Sarcopenia and coexistent risk factors detected using the 'Yubi-wakka' (finger-ring) test in adults aged over 65 years in the public annual health check-up in Tama City, Tokyo: a cross-sectional study. *BMJ open* 2022; 12 (12) :e061613. doi: 10.1136/bmjopen-2022-061613.
- 34) Mototsugu Nagao, Jens O Lagerstedt, Lena Eliasson : Secretory granule exocytosis and its amplification by cAMP in pancreatic β -cells. *Diabetology international* 2022; 13 (3) :471-479. doi: 10.1007/s13340-022-00580-3.
- 35) Mototsugu Nagao, Akira Asai, Lena Eliasson, Shinichi Oikawa : Selectively bred rodent models for studying the etiology of type 2 diabetes: Goto-Kakizaki rats and Oikawa-Nagao mice. *Endocrine journal* 2022 doi: 10.1507/endocrj.EJ22-0253.
- 36) Noriyuki Nishiwaki, Yoshihiro Mikuriya, Fumiaki Takatsu, Ryoji Ochiai, Tomokazu Kakishita, Naruyuki Kobayashi, Takaya Kobatake, Shinji Hato, Norihiro Teramoto, Mototsugu Nagao, Izumi Fukuda, Koji Ohta : Surgical resection of a retroperitoneal liposarcoma producing insulin-like growth factor II: a case report. *Surgical case reports* 2023; 9 (1) :19. doi: 10.1186/s40792-023-01589-9.
- 37) 矢田 季子, 山口 祐司, 井上 祥子, 數阪 広子, 大野 万葉, 羽田 幹子, 長尾 元嗣, 西原 永潤, 田原 重志, 福田 いずみ, 大橋 隆治, 杉谷 巖, 森田 明夫, 杉原 仁, 岩部 真人 : TSH 産生腫瘍に自律性機能性甲状腺結節の合併が疑われた一例. *日本内分泌学会雑誌* 2022; 98 (2) :562.
- 38) Jones K Ofori, Alexandros Karagiannopoulos, Mohammad Barghouth, Mototsugu Nagao, Markus E Andersson, Vishal A Salunkhe, Enming Zhang, Anna Wendt, Lena Eliasson : The highly expressed calcium-insensitive synaptotagmin-11 and synaptotagmin-13 modulate insulin secretion. *Acta physiologica (Oxford, England)* 2022; 236 (1) :e13857. doi: 10.1111/apha.13857.
- 39) Masako Tagawa, Mika Terasaki, Akiko Mii, Etsuko Toda, Yusuke Kajimoto, Shinobu Kunugi, Yasuhiro Terasaki, Akira Shimizu : The reduced number of nephrons with shortening renal tubules in mouse postnatal adverse environment. *Pediatric research* 2022 doi: 10.1038/s41390-022-02332-0.
- 40) 荒川 裕輔, 林田 真由子, 堀越 匠, 奥畑 好章, 中川 雄太, 崔 祥大, 柏木 哲也 : Tsukamurella paurometabola による PD 腹膜炎を呈した一例. *日本透析医学会雑誌* 2022; 55 (Suppl.1) :744.
- 41) Taeko Saito, Takehisa Yamada, Yasushi Miyauchi, Naoya Emoto, Fumitaka Okajima : Use of the Japanese Version of the Montreal Cognitive Assessment to Estimate Cognitive Decline in Patients Aged 75 Years or Older with and without Type 2 Diabetes Mellitus. *Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi* 2022; 89 (2) :196-202. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2022_89-215.
- 42) 荒川 裕輔, 三井 亜希子 : 【尿細管と腎線維化】臨床と病理 薬剤性腎障害と腎線維化. *腎と透析* 2022; 93 (6) :883-889.
- 43) 柴山 雅行, 岡島 史宜 : 【脂質異常症 だれを・どこまで・どのように】脂質異常症の診療のポイントと考え方 NAFLD/NASH と脂質異常症. *Medical Practice* 2023; 40 (1) :81-86.
- 44) 小林 俊介, 長尾 元嗣, 稲垣 恭子, 福田 いずみ, 杉原 仁 : インスリンノーマ術前後における耐糖能の変化. *糖尿病* 2022; 65

(Suppl.1) :S-223.

- 45) 鈴木 幸二, 田原 重志, 服部 裕次郎, 石坂 栄太郎, 福田 いずみ, 杉原 仁, 森田 明夫 : クッシング病に対し内視鏡下経鼻的手術後寛解が得られたが44ヶ月で再燃しOsilodrostatが有効であった一例. 日本内分泌学会雑誌 2022; 98 (1) :296.
- 46) 田原重志, 服部裕次郎, 石坂栄太郎, 鈴木幸二, 寺本紳一郎, 福田いずみ, 杉原仁, 寺本明, 森田明夫 : クッシング病に対する集学的治療と長期治療成績. 日本間脳下垂体腫瘍学会プログラム・抄録集 2022; 32nd
- 47) 大地 みほ子, 羽田 幹子, 稲井 一貴, 永田 安伸, 鈴木 幸二, 長尾 元嗣, 福田 いずみ, 田原 重志, 山口 博樹, 森田 明夫, 杉原 仁 : トルコ鞍部に発生した悪性リンパ腫により下垂体機能低下症を来した2症例. 日本内分泌学会雑誌 2022; 98 (1) :337.
- 48) 小谷 英太郎, 金子 朋広, 藤井 仁美, 中村 弘之, 佐々部 一, 田村 豊 : 一般住民における心房細動有病率の経年変化要因の検討 多摩市医師会プロジェクト AF. 日本心臓病学会学術集会抄録 2022; 70回:O-2.
- 49) 平野 良隆, 田邊 博人, 田邊 祥子, 三井 亜希子, 柏木 哲也, 酒井 行直 : 亜鉛欠乏症の治療中に急速な汎血球減少を呈した1例. 日本透析医学会雑誌 2022; 55 (Suppl.1) :779.
- 50) 羽田 幹子, 富山 敬子, 小林 俊介, 山口 祐司, 稲垣 恭子, 長尾 元嗣, 田原 重志, 福田 いずみ, 杉原 仁 : 先端巨大症49症例からみるGH過剰が甲状腺に与える影響. 日本内分泌学会雑誌 2022; 98 (1) :316.
- 51) 富山 敬子, 羽田 幹子, 小林 俊介, 山口 祐司, 稲垣 恭子, 長尾 元嗣, 田原 重志, 福田 いずみ, 杉原 仁 : 先端巨大症における術後早期でのeGFRの変化. 日本内分泌学会雑誌 2022; 98 (1) :330.
- 52) 大野 万葉, 福田 いずみ, 長尾 元嗣, 富永 敬子, 小林 俊介, 長峯 朋子, 山口 祐司, 稲垣 恭子, 杉原 仁 : 免疫チェックポイント阻害薬によるACTH単独欠損症と特発性ACTH単独欠損症におけるHLAの比較. 日本内分泌学会雑誌 2022; 98 (1) :339.
- 53) 山村 南奈, 村上 隆亮, 境内 大和, 北岡 優, 小倉 雅仁, 長尾 元嗣, 福田 いずみ, 稲垣 暢也 : 可及的腫瘍摘出術が奏効した、孤立性線維性腫瘍多発転移による非膵島細胞腫瘍低血糖症の一例. 日本内分泌学会雑誌 2022; 98 (1) :370.
- 54) 宮澤 未祐, 小林 俊介, 川久保 瑠美, 長尾 元嗣, 稲垣 恭子, 福田 いずみ, 杉原 仁, 岩部 真人 : 大腿骨頸部骨折に甲状腺クリーゼを合併した一例. 日本内分泌学会雑誌 2022; 98 (2) :586.
- 55) 山口 祐司, 稲垣 恭子, 長尾 元嗣, 福田 いずみ, 杉原 仁 : 妊娠糖尿病患者における間接熱量計を用いて測定したエネルギー消費量と各種因子の関連性. 糖尿病 2022; 65 (Suppl.1) :S-235.
- 56) 高村 悠里亜, 長峯 朋子, 井関 陽平, 新井 あゆみ, 大塚 英明, 富山 敬子, 小林 俊介, 岡島 史宜, 岩部 真人 : 子宮体癌の治療を先行したパラガングリオーマの1例. 日本内科学会関東地方会 2023; 685回:30.
- 57) 稲垣 恭子, 山口 祐司, 大野 万葉, 若栗 稔子, 小林 俊介, 長尾 元嗣, 福田 いずみ, 杉原 仁 : 家族性高コレステロール血症におけるPCSK9阻害薬による皮疹についての検討. 日本内分泌学会雑誌 2022; 98 (1) :322.
- 58) 竹内 晴紀, 長峯 朋子, 川久保 瑠美, 柴山 雅行, 杉谷 巖, 福田 いずみ, 岩部 真人 : 巨大自律性機能性甲状腺結節により甲状腺クリーゼを来した一例. 日本内分泌学会雑誌 2023; 98 (4) :916.
- 59) 小林 俊介, 長尾 元嗣, 稲垣 恭子, 福田 いずみ, 杉原 仁 : 当院におけるインスリノーマの診断契機の調査. 日本内分泌学会雑誌 2022; 98 (1) :320.
- 60) 奥畑 好章, 崔 祥大, 林田 真由子, 中川 雄太, 堀越 匠, 荒川 裕輔, 酒井 行直, 柏木 哲也 : 当院における超音波ガイド下VAIVTの試み. 日本透析医学会雑誌 2022; 55 (Suppl.1) :458.
- 61) 上條 夏実, 三井 亜希子, 楊 朋洋, 住 祐一郎, 荒川 裕輔, 平間 章郎, 山田 剛久, 柏木 哲也, 酒井 行直 : 当院の多発性嚢胞腎患者に対する腹膜透析の導入の現状. 日本透析医学会雑誌 2022; 55 (Suppl.1) :747.
- 62) 奥畑 好章, 崔 祥大, 林田 真由子, 堀越 匠, 荒川 裕輔, 酒井 行直, 柏木 哲也 : 微小変化型ネフローゼ症候群に対してLDLアフェレーシスが有効であった一例. 日本透析医学会雑誌 2022; 55 (Suppl.1) :736.
- 63) 竹内 真由子, 荒川 裕輔, 三井 亜希子, 柏木 哲也 : 抗生剤治療に難渋したTsukamurella paurometabolaによる腹膜透析(PD)関連腹膜炎の1例. 日本内科学会関東地方会 2022; 681回:39.
- 64) 岡野 翔, 松信 光輝, 田邊 博人, 平野 良隆, 柏木 哲也, 酒井 行直 : 拡張型心筋症による慢性心不全を背景にCOVID-19を発症し亡くなった維持透析患者の一例. 日本透析医学会雑誌 2022; 55 (Suppl.1) :664.
- 65) 山本 伸也, 高橋 昌宏, 山本 恵則, 大久保 明紘, 三井 亜希子, 柳田 素子 : 新規解析手法とTargetでAKIに挑む 腎全領域のATPイメージングからせまる腎病態. 日本腎臓学会誌 2022; 64 (3) :187.

- 66) 小谷 英太郎, 金子 朋広, 藤井 仁美, 中村 弘之, 佐々部 一, 田村 豊 : 特定健康診査における慢性腎臓病重症度と新規心房細動発症率 多摩市医師会プロジェクト AF&CKD. 日本循環器病予防学会誌 2022; 57 (2) :141.
- 67) 川久保 瑠美, 小林 俊介, 宮澤 未祐, 阿部 恵里子, 稲垣 恭子, 福田 いずみ, 杉原 仁 : 糖尿病ケトーシスに急性食道粘膜病変を合併した1例. 糖尿病 2022; 65 (7) :385.
- 68) 朝山 敏夫, 田村 秀人, 木下 量介, 保田 駿一, 三井 亜希子, 清水 章, 山口 博樹 : 腎のみに単クローン性形質細胞浸潤を認めた腎障害合併 MGUS の一例(A case of MGUS with renal impairment associated with monoclonal plasma cell invasion in the kidney). International Journal of Myeloma 2022; 12 (3) :187.
- 69) 服部 美奈, 荒川 裕輔, 三井 亜希子, 柏木 哲也 : 腎硬化症にネフローゼ症候群を合併した一例. 日本腎臓学会誌 2022; 64 (6-E) :595.
- 70) 荒川 裕輔, 中川 雄太, 堀越 匠, 奥畑 好章, 林田 真由子, 崔 祥大, 柏木 哲也 : 著明なAG開大性アシドーシスを呈し意識障害を呈した一例. 日本透析医学会雑誌 2022; 55 (Suppl.1) :695.
- 71) 平野 良隆, 田邊 祥子, 田邊 博人, 柏木 哲也, 酒井 行直 : 薬剤リンパ球感受性試験を用いた酢酸不耐症についての検討. 日本透析医学会雑誌 2022; 55 (Suppl.1) :683.
- 72) 金子 朋広, 小谷 英太郎, 藤井 仁美, 河合 貴広, 福田 美也子, 石井 宏昌, 中村 弘之, 佐々部 一, 田村 豊 : 血清尿酸値 9mg/dL以上、中性脂肪 300mg/dL以上および蛋白尿+血尿は腎機能急速悪化の危険因子. 日本腎臓学会誌 2022; 64 (3) :234.
- 73) 松信 光輝, 平野 良隆, 三井 亜希子, 柏木 哲也, 酒井 行直 : 血漿交換療法が奏功したステロイド抵抗性ネフローゼ症候群の一例. 日本透析医学会雑誌 2022; 55 (Suppl.1) :632.
- 74) 小林 俊介, 長尾 元嗣, 稲垣 恭子, 福田 いずみ, 岩部 真人 : 迅速なインスリノーマの診断に向けた規定因子の解析. 日本医科大学医学雑誌 2022; 18 (4) :464.
- 75) 崔 祥大, 谷 崇, 堀越 匠, 楊 朋洋, 平野 良隆, 下田 奈央子, 荒川 裕輔, 平間 章郎, 三井 亜希子, 柏木 哲也, 酒井 行直 : 透析用長期留置カテーテルに関連した感染症について、当院で経験した複数症例の報告. 日本透析医学会雑誌 2022; 55 (Suppl.1) :658.
- 76) 中川 雄太, 荒川 裕輔, 奥畑 好章, 堀越 匠, 林田 真由子, 崔 祥大, 酒井 行直, 柏木 哲也 : 頻回の輸血が必要な自己免疫性溶血性貧血(AIHA)にHIF-PH阻害薬が著効した透析患者の1例. 日本透析医学会雑誌 2022; 55 (Suppl.1) :718.
- 77) 山田 剛久, 柏木 哲也, 酒井 行直 : 高尿酸血症合併の保存期慢性腎臓病患者に対するFebuxostatとDotinuradの併用効果. 日本腎臓学会誌 2022; 64 (3) :300.
- 78) 中里 玲, 三井 亜希子, 荒川 裕輔, 酒井 行直, 柏木 哲也 : 高度腎障害を呈した高血圧緊急症 15 例の検討. 日本腎臓学会誌 2022; 64 (3) :315.
- 79) 寺本紳一郎, 寺本紳一郎, 田原重志, 福田いずみ, 服部裕次郎, 近藤聡英, 杉原仁, 森田明夫 : 高齢者下垂体手術における内分泌学的ピットフォールの調査. 日本間脳下垂体腫瘍学会プログラム・抄録集 2022; 32nd
- 80) 中之坊 周吾, 山田 剛久, 板垣 史朗, 宮本 大資, 酒井 行直, 柏木 哲也 : 黄色ブドウ球菌による尿路感染症に続発した IgA 血管炎で血液透析導入となった一例. 日本透析医学会雑誌 2022; 55 (Suppl.1) :706.

著書

- 1) 荒川 裕輔, 三井 亜希子 : 【尿細管と腎線維化】臨床と病理 薬剤性腎障害と腎線維化. 2022, 東京医学社 腎と透析.
- 2) 新井 桃子, 三井 亜希子 : 【腎臓症候群(第3版)-その他の腎臓疾患を含めて-[I]】糸球体疾患 管内増殖性糸球体腎炎. 2022, 日本臨床社.
- 3) 三井亜希子 : 〔分担執筆〕血栓性微小血管症(溶血性尿毒症症候群、血栓性血小板減少性紫斑病など). 今日の治療指針 : 私はこう治療している. 2023, 医学書院.
- 4) 三井 亜希子 : 〔分担執筆〕造血幹細胞移植に関連した腎障害. 非腫瘍性疾患病理アトラス 腎. 2022, 文光堂.

学会発表

- 1) 神谷 貴俊, 谷 崇, 松信 光輝, 大塚 裕介, 三井 亜希子, 清水 章, 大橋 隆治, 柏木 哲也, 酒井 行直, 岩部 真人 : MPO-ANCA 強陽性で急速進行性糸球体腎炎を呈したループス腎炎の一例. 第 108 回東京腎生検カンファレンス, 2022. 9.
- 2) Takashi Tani, D, Hitomi Tani, Akiko Mii, Tetsuya Kashiwagi, Yukino Sakai, Masato Iwabu : The oral hypoxia-inducible factor prolyl hydroxylase inhibitor enarodustat protects the kidney from contrast-induced nephropathy. ASN Kidney Week 2022, Orlando, FL, 2022. 11.

- 3) 崔 祥大, 谷 崇, 堀越 匠, 楊 朋洋, 平野 良隆, 下田 奈央子, 荒川 裕輔, 平間 章郎, 三井 亜希子, 柏木 哲也, 酒井 行直 : 透析用長期留置カテーテルに関連した感染症について、当院で経験した複数症例の報告. 第 67 回 日本透析医学会学術集会・総会, 2022. 7.
- 4) 崔 祥大, 谷 崇, 堀越 匠, 楊 朋洋, 平野 良隆, 下田 奈央子, 荒川 裕輔, 平間 章郎, 三井 亜希子, 柏木 哲也, 酒井 行直 : 透析用長期留置カテーテルに関連した感染症の経験を踏まえた当院における長期留置カテーテルの選択. 第 90 回日本医科大学医学会総会・学術集会, 2022. 9.

5 アレルギー膠原病内科学分野

研究業績

論文等

- 1) Masataka Kuwana, Yuka Okazaki : A Multianalyte Assay for the Detection of Dermatomyositis-Related Autoantibodies Based on Immunoprecipitation Combined With Immunoblotting. *Modern rheumatology* 2022 doi: 10.1093/mr/roac056.
- 2) Takashi Satoh, Hayato Takiguchi, Haruki Uojima, Makoto Kubo, Chisato Tanaka, Fumiko Yokoyama, Naohisa Wada, Koji Miyazaki, Hisashi Hidaka, Chika Kusano, Masataka Kuwana, Ryouichi Horie : B cell-activating factor is involved in thrombocytopenia in patients with liver cirrhosis. *Annals of hematology* 2022; 101 (11) :2433-2444. doi: 10.1007/s00277-022-04973-x.
- 3) Masataka Kuwana, Naoto Tamura, Shinsuke Yasuda, Keishi Fujio, Ayako Shoji, Hiroko Yamaguchi, Katsuhiko Iwasaki, Misako Makishima, Yuichi Kawata, Katsuhisa Yamashita, Ataru Igarashi : Cost-Effectiveness Analyses of Biologic and Targeted Synthetic Disease-Modifying Anti-Rheumatic Diseases in Patients With Rheumatoid Arthritis: Three Approaches with a Cohort Simulation and Real-World Data. *Modern rheumatology* 2022 doi: 10.1093/mr/roac038.
- 4) Simon Kuster, Suzana Jordan, Muriel Elhai, Ulrike Held, Klaus Steigmiller, Cosimo Bruni, Fabio Cacciapaglia, Serena Vettori, Elise Siegert, Simona Rednic, Veronica Codullo, Paolo Airo, Yolanda Braun-Moscovici, Nicolas Hunzelmann, Maria Joao Salvador, Valeria Riccieri, Ana-Maria Gheorghiu, Juan José Alegre Sancho, Katarzyna Romanowska-Prochnicka, Ivan Castellví, Ina Kötter, Marie-Elise Truchetet, FJ López-Longo, Pavel I Novikov, Alessandro Giollo, Yuichiro Shirai, Laura Belloli, Elisabetta Zanatta, Eric Hachulla, Vanessa Smith, Chris Denton, Ruxandra M Ionescu, Tim Schmeiser, Joerg H W Distler, Armando Gabrielli, Anna-Maria Hoffmann-Vold, Masataka Kuwana, Yannick Allanore, Oliver Distler : Effectiveness and safety of tocilizumab in patients with systemic sclerosis: a propensity score matched controlled observational study of the EUSTAR cohort. *RMD Open* 2022; 8 (2) :e002477. doi: 10.1136/rmdopen-2022-002477.
- 5) Masataka Kuwana, Kohtaro Abe, Hideyuki Kinoshit, Hiromi Matsubara, Shun Minatsuki, Toyoaki Murohara, Seiichiro Sakao, Yuichiro Shirai, Nobuhiro Tahara, Ichizo Tsujino, Kenta Takahashi, Shingo Kanda, Takeshi Ogo : Efficacy, Safety and Pharmacokinetics of Inhaled Treprostinil in Japanese Patients with Pulmonary Arterial Hypertension. *Pulmonary Circulation* 2023; 13 (1) :e12198. doi: 10.1002/pul2.12198.
- 6) Masataka Kuwana, Tomoki Ito, Shugo Kowata, Yoshihiro Hatta, Katsumichi Fujimaki, Kensuke Naito, Shingo Kurahashi, Toshiya Kagoo, Kazuki Tanimoto, So Saotome, Yoshiaki Tomiyama : Fostamatinib for the treatment of Japanese patients with primary immune thrombocytopenia: A phase 3, placebo-controlled, double-blind, parallel-group study. *British journal of haematology* 2023; 200 (6) :802-811. doi: 10.1111/bjh.18582.
- 7) Masataka Kuwana, Masashi Bando, Yutaka Kawahito, Shinji Sato, Takafumi Suda, Yasuhiro Kondoh : Identification and management of connective tissue disease-associated interstitial lung disease: evidence-based Japanese consensus statements. *Expert review of respiratory medicine* 2023; 17 (1) :71-80. doi: 10.1080/17476348.2023.2176303.
- 8) Akira Yoshida, Minchul Kim, Masataka Kuwana, Naveen Ravichandran, Ashima Makol, Parikshit Sen, James B Lilleker, Vishwesh Agarwal, Sinan Kardes, Jessica Day, Marcin Milchert, Mrudula Joshi, Tamer Gheita, Babur Salim, Tsvetelina Velikova, Abraham Edgar Gracia-Ramos, Ioannis Parodis, Albert Selva O'Callaghan, Elena Nikiphorou, Tulika Chatterjee, Ai Lyn Tan, Arvind Nune, Lorenzo Cavagna, Miguel A Saavedra, Samuel Katsuyuki Shinjo, Nelly Ziade, Johannes Knitza, Oliver Distler, Hector Chinoy, Vikas Agarwal, Rohit Aggarwal, Latika Gupta, Bhupen Barman, Yogesh Preet Singh, Rajiv Ranjan, Avinash Jain, Sapan C Pandya, Rakesh Kumar Pilania, Aman Sharma, Manoj M Manesh, Vikas Gupta, Chengappa G Kavachanda, Pradeepta Sekhar Patro, Sajal Ajmani, Sanat Phatak, Rudra Prosad Goswami, Abhra Chandra Chowdhury, Ashish Jacob Mathew, Padnamabha Shenoy, Ajay Asranna, Keerthi Talari Bommakanti, Anuj Shukla, Arun Kumar R Pandey, Kunal Chandwar, Döndü Üsküdar Cansu, John D Pauling, Chris Wincup, Nicoletta Del Papa, Gianluca Sambataro, Atzeni Fabiola, Marcello Govoni, Simone Parisi, Elena Bartoloni Bocci,

- Gian Domenico Sebastiani, Enrico Fusaro, Marco Sebastiani, Luca Quartuccio, Franco Franceschini, Pier Paolo Sainaghi, Giovanni Orsolini, Rossella De Angelis, Maria Giovanna Danielli, Vincenzo Venerito, Lisa S Traboco, Suryo Anggoro Kusumo Wibowo, Jorge Rojas Serrano, Ignacio García-De La Torre, Erick Adrian Zamora Tehozol, Jesús Loarce-Martos, Sergio Prieto-González, Albert Gil-Vila, Raquel Aranega Gonzalez, Ran Nakashima, Shinji Sato, Naoki Kimura, Yuko Kaneko, Stylianos Tomaras, Margarita Aleksandrova Gromova, Or Aharonov, Ihsane Hmamouchi, Leonardo Santos Hoff, Margherita Giannini, François Maurier, Julien Campagne, Alain Meyer, Melinda Nagy-Vincze, Daman Langguth, Vidya Limaye, Merrilee Needham, Nilesh Srivastav, Marie Hudson, Océane Landon-Cardinal, Syahrul Sazliyana Shaharir, Wilmer Gerardo Rojas Zuleta, José António Pereira Silva, João Eurico Fonseca, Olena Zimba : Impaired physical function in patients with idiopathic inflammatory myopathies: results from the multicentre COVID patient-reported e-survey. *Rheumatology* 2022; 62 (3) :1204-1215. doi: 10.1093/rheumatology/keac441.
- 9) Takahisa Gono, Kenichi Masui, Shinji Sato, Masataka Kuwana : Mortality Risk Stratification Using Cluster Analysis in Patients With Myositis-Associated Interstitial Lung Disease Receiving Initial Triple-Combination Therapy. *Frontiers in medicine* 2022; 9:883699. doi: 10.3389/fmed.2022.883699.
- 10) Christopher A Mecoli, Akira Yoshida, Julie J Paik, Cheng Ting Lin, Sonye Danoff, Hironari Hanaoka, Antony Rosen, Lisa Christopher-Stine, Masataka Kuwana, Livia Casciola-Rosen : Presence and Implications of Anti-Angiotensin Converting Enzyme-2 Immunoglobulin M Antibodies in Anti-Melanoma-Differentiation-Associated 5 Dermatomyositis. *ACR open rheumatology* 2022; 4 (5) :457-463. doi: 10.1002/acr2.11423.
- 11) Tânia Santiago, Eduardo José Ferreira Santos, Barbara Ruaro, Gemma Lepri, Lorraine Green, Marie Wildt, Shinji Watanabe, Alain Lescoat, Roger Hesselstrand, Francesco Del Galdo, John D Pauling, Lucy Jean Reeve, Maria Antonietta D'Agostino, Marco Matucci-Cerinic, Annamaria Iagnocco, Jose Antonio Pereira da Silva : Recommendations for the execution and reporting of skin ultrasound in systemic sclerosis: an international collaboration under the WSF skin ultrasound group. *RMD open* 2022; 8 (2) doi: 10.1136/rmdopen-2022-002371.
- 12) Hiroko Nagafuchi, Hirotoshi Kikuchi, Hiroyuki Ishibashi, Hideaki Maeda, Hitoshi Ogino, Yohei Kirino, Tetsuji Sawada, Kazuyoshi Saito, Masataka Kuwana, Shunsei Hirohata, Yoshiaki Ishigatsubo, Masanori Niimi, Yutaka Okita, Tetsuro Miyata, Hiroshi Shigematsu, Mitsuhiro Takeno : Recommendations for the management of the vascular involvement in Behçet's disease by the Japanese national research committee for Behçet's disease-secondary publication. *Modern rheumatology* 2023 doi: 10.1093/mr/road002.
- 13) Akira Yoshida, Takahisa Gono, Yuka Okazaki, Yuichiro Shirai, Mitsuhiro Takeno, Masataka Kuwana : Severe digital ischemia as an unrecognized manifestation in patients with antisynthetase autoantibodies: Case series and systematic literature review. *Journal of Scleroderma and Related Disorders* 2022;239719832210908. doi: 10.1177/23971983221090857.
- 14) Masataka Kuwana, Naoko Wakasugi, Toshinori Furuya, Satoshi Uno, Takafumi Suda : Tacrolimus in Patients With Interstitial Pneumonia Associated With Polymyositis or Dermatomyositis: Interim Report of Postmarketing Surveillance in Japan. *The Journal of rheumatology* 2022; 49 (7) :707-718. doi: 10.3899/jrheum.210322.
- 15) Hiroko Kadota, Takahisa Gono, Shinobu Kunugi, Yuko Ota, Mitsuhiro Takeno, Masahiro Seike, Akira Shimizu, Masataka Kuwana : Tertiary lymphoid structures in the primary tumor site of patients with cancer-associated myositis: A case-control study. *Frontiers in medicine* 2022; 9:1066858. doi: 10.3389/fmed.2022.1066858.
- 16) Takashi Nawata, Yuko Ota, Mita Sakuraba, Mikito Suzuki, Takahisa Gono, Mitsuhiro Takeno, Masataka Kuwana : Utility of Ultrasonography in Assessing Periaortitis Associated with Retroperitoneal Fibrosis: A Case Report. *Journal of Nippon Medical School* 2022; 89 (6) :612-615. doi: 10.1272/jnms.jnms.2022_89-604.
- 17) 白井悠一郎, 桑名正隆 : 【混合性結合組織病(MCTD)】MCTDに伴う肺動脈性肺高血圧症の診断と治療. *日本臨床* 2023; 81 (3) :409-415.
- 18) 白井悠一郎 : 【混合性結合組織病(MCTD)診療の update】MCTDの関節、筋および皮膚症状. *リウマチ科* 2022; 67 (6) :661-668.
- 19) 白井悠一郎 : 【肺高血圧症のすべて —病態研究と治療法の最前線】膠原病性肺動脈性肺高血圧症の診断と治療. *医学のあゆみ* 2023; 284 (5) :358-363.
- 20) 羽多野 美香, 矢嶋 宣幸, 柳井 亮, 石井 翔, 東 光久, 渥美 達也, 金子 祐子, 亀田 秀人, 桑名 正隆, 田中 良哉, 中川 詩織, 中島 亜矢子, 平松 ゆり, 宮前 多佳子, 村島 温子 : ループス腎炎・妊娠 妊娠出産に関する全身性エリテマトーデス患者の診療の質指標

の開発. 日本リウマチ学会総会・学術集会プログラム・抄録集 2023; 67 回:590.

- 21) 齊藤有希子, 渡邊晋二, 吉田晃, 大田ゆう子, 白井悠一郎, 五野貴久, 岳野光洋, 桑名正隆: 中下位頸椎病変による頸部痛が初発症状となった関節リウマチの一例. 関東リウマチ 2022; 54
- 22) 酒井 和哉, 桑名 正隆, 田中 秀則, 細道 一善, 宮寺 浩子, 松本 雅則: 免疫原性血栓性血小板減少性紫斑病と HLA. MHC: Major Histocompatibility Complex 2022; 29 (1) :42-51.
- 23) 白井悠一郎: 全身性強皮症の間質性肺疾患に対する tocilizumab の効果. リウマチ科 2022; 68 (5) :589-596.

著書

- 1) 白井悠一郎: [分担執筆] 全身性強皮症. リウマチ病学テキスト. 2022, 南江堂.
- 2) 桑名 正隆: [共編者(共編著者)] 今日の治療薬 2023. 2023, 南江堂.

学会発表

- 1) Y. Ishikawa, N. Tanaka, Y. Asano, M. Koderu, Y. Shirai, M. Akahoshi, M. Hasegawa, T. Matsushita, S. Kazuyoshi, S. Motegi, H. Yoshifuji, A. Yoshizaki, T. Kohmoto, K. Takagi, A. Oka, M. Kanda, Y. Tanaka, Y. Ito, K. Nakano, H. Kasamatsu, A. Utsunomiya, A. Sekiguchi, H. Niro, M. Jinni, K. Makino, T. Makino, H. Ihn, M. Yamamoto, C. Suzuki, H. Takahashi, E. Nishid, A. Morita, T. Yamamoto, M. Fujimoto, Y. Kondo, D. Goto, T. Sumida, N. Ayuzawa, H. Yanagida, T. Horita, T. Atsumi, H. Endo, Y. Shima, A. Kumanogoh, J. Hirata, N. Otomo, H. Suetsugu, Y. Koike, K. Tomizuka, S. Yoshino, X. Liu, S. Ito, K. Hikino, A. Suzuki, Y. Momozawa, S. Ikegawa, Y. Tanaka, O. Ishikawa, K. Takehara, T. Torii, S. Sato, Y. Okada, T. Mimor, F. Matsuda, K. Matsud, I. Imoto, K. Matsuo, M. Kuwana, Y. Kawaguchi, K. Ohmura, C. Terao: The ever-largest Asian GWAS for systemic sclerosis and trans-population meta-analysis identified seven novel loci and a candidate causal SNP in a cis-regulatory element of the FcgR region. Annual European Congress of Rheumatology, EULAR 2022, 2022. 6.
- 2) 齊藤有希子, 渡邊晋二, 吉田晃, 大田ゆう子, 白井悠一郎, 五野貴久, 岳野光洋, 桑名正隆: 中下位頸椎病変による頸部痛が初発症状となった関節リウマチの一例. 第 61 回関東リウマチ研究会, 2021. 7.
- 3) 大田ゆう子, 岡崎有佳, 桑名正隆: 全身性強皮症におけるニンテダニブ投与前後の免疫フェノタイプ解析. 第 66 回日本リウマチ学会総会, 2022. 4.
- 4) 鈴木 幹人, 佐々木 信人, 吉田 晃, 渡邊 晋二, 白井 悠一郎, 五野 貴久, 桑名 正隆: 抗 MDA5 抗体陽性若年性皮膚筋炎の一例. 第 62 回関東リウマチ研究会, 2022. 7.
- 5) 白井悠一郎: 肺動脈性肺高血圧症診療における治療の最適化を考える. 第 7 回日本肺高血圧・肺循環学会学術集会, 2022. 7.
- 6) 白井悠一郎: 肺高血圧症道場 2022 全身性強皮症に伴う肺動脈性肺高血圧症. 第 7 回日本肺高血圧・肺循環学会学術集会, 2022. 7.
- 7) 膠原病における間質性肺疾患の最新治療. 第 119 回日本内科学会総会, 2022. 4.
- 8) 白井 悠一郎: 膠原病に伴う肺動脈性肺高血圧症 定型的なアルゴリズム・非定型的な複雑性. 第 66 回日本リウマチ学会総会・学術集会プログラム・抄録集, 2022. 4.

6 血液内科学分野

研究業績

論文等

- 1) Yoshihiro Inamoto, Wataru Takeda, Tsuneaki Hirakawa, Hirotohi Sakaguchi, Nobuaki Nakano, Naoyuki Uchida, Noriko Doki, Kazuhiro Ikegame, Yuta Katayama, Masashi Sawa, Takuro Kuriyama, Nobuhiro Hiramoto, Shuichi Ota, Yukiyasu Ozawa, Keisuke Kataoka, Yoshinobu Kanda, Moeko Hino, Takafumi Kimura, Yoshiko Atsuta, Takahiro Fukuda, Koji Nagafuji : Adenovirus disease after hematopoietic cell transplantation: A Japanese transplant registry analysis. *American journal of hematology* 2022; 97 (12) :1568-1579. doi: 10.1002/ajh.26723.
- 2) June Takeda, Kenichi Yoshida, Masahiro M Nakagawa, Yasuhito Nannya, Akinori Yoda, Ryunosuke Saiki, Yotaro Ochi, Lanying Zhao, Rurika Okuda, Xingxing Qi, Takuto Mori, Ayana Kon, Kenichi Chiba, Hiroko Tanaka, Yuichi Shiraishi, Ming-Chung Kuo, Cassandra M Kerr, Yasunobu Nagata, Daisuke Morishita, Nobuhiro Hiramoto, Akira Hangaishi, Hideyuki Nakazawa, Ken Ishiyama, Satoru Miyano, Shigeru Chiba, Yasushi Miyazaki, Toshiyuki Kitano, Kensuke Usuki, Nobuo Sezaki, Hisashi Tsurumi, Shuichi Miyawaki, Jaroslaw P Maciejewski, Takayuki Ishikawa, Kazuma Ohyashiki, Arnold Ganser, Michael Heuser, Felicitas Thol, Lee-Yung Shih, Akifumi Takaori-Kondo, Hideki Makishima, Seishi Ogawa : Amplified EPOR/JAK2 Genes Define a Unique Subtype of Acute Erythroid Leukemia. *Blood cancer discovery* 2022; 3 (5) :410-427. doi: 10.1158/2643-3230.BCD-21-0192.
- 3) June Takeda, Kenichi Yoshida, Masahiro M. Nakagawa, Yasuhito Nannya, Akinori Yoda, Ryunosuke Saiki, Yotaro Ochi, Lanying Zhao, Rurika Okuda, Xingxing Qi, Takuto Mori, Ayana Kon, Kenichi Chiba, Hiroko Tanaka, Yuichi Shiraishi, Ming-Chung Kuo, Cassandra Kerr, Yasunobu Nagata, Daisuke Morishita, Nobuhiro Hiramoto, Akira Hangaishi, Hideyuki Nakazawa, Ken Ishiyama, Satoru Miyano, Shigeru Chiba, Yasushi Miyazaki, Toshiyuki Kitano, Kensuke Usuki, Nobuo Sezaki, Hisashi Tsurumi, Shuichi Miyawaki, Jaroslaw P. Maciejewski, Takayuki Ishikawa, Kazuma Ohyashiki, Arnold Ganser, Michael Heuser, Felicitas Thol, Lee-Yung Shih, Akifumi Takaori-Kondo, Hideki Makishima, Seishi Ogawa : Amplified EPOR/JAK2 genes define a unique subtype of acute erythroid leukemia. *CANCER RESEARCH* 2022; 82 (12)
- 4) Atsushi Marumo, Haruka Okabe, Hisae Sugihara, Junichi Aoyama, Yasuhiro Kato, Kensuke Arai, Yasuhiro Shibata, Etsu Fuse, Machiko Nomura, Kiyotaka Kohama : Clinical Characteristics and Risk Prediction Score in Patients With Mild-to-Moderate Coronavirus Disease 2019 in Japan. *Cureus* 2022; 14 (11) :e31210. doi: 10.7759/cureus.31210.
- 5) Takashi Shimoyama, Hiroki Yamaguchi, Kazumi Kimura, Fumiaki Suzuki, Toshiyuki Hayashi, Satoshi Wakita : Clinical characteristics and management of headache in patients with myeloproliferative neoplasms. *Frontiers in neurology* 2022; 13:1051093. doi: 10.3389/fneur.2022.1051093.
- 6) Masahiro Sakaguchi, Yuya Atsuta, Noritaka Sekiya, Yuho Najima, Kazuaki Fukushima, Naoki Shingai, Takashi Toya, Takeshi Kobayashi, Kazuteru Ohashi, Noriko Doki : Clinical impact and early prediction of carbapenem-resistant *Pseudomonas aeruginosa* bacteremia in allogeneic hematopoietic stem cell transplantation. *Journal of global antimicrobial resistance* 2023; 32:187-194. doi: 10.1016/j.jgar.2023.02.001.
- 7) Masahiro Sakaguchi, Yasunobu Nagata, Yasuhiro Terasaki, Atsushi Takeyoshi, Syunichi Yasuda, Shunsuke Honma, Ryosuke Kinoshita, Atsushi Marumo, Toshio Asayama, Shunsuke Yui, Satoshi Wakita, Muneo Okamoto, Yusuke Kajimoto, Koiti Inokuchi, Hiroki Yamaguchi : Epstein-Barr virus-related hemophagocytic lymphohistiocytosis with central nervous system symptoms. *Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi* 2022 doi: 10.1272/jnms.JNMS.2023_90-105.
- 8) Hideki Makishima, Ryunosuke Saiki, Yasuhito Nannya, Sophia Claire Korotev, Carmelo Gurnari, June Takeda, Yukihide Momozawa, Steven Best, Pramila Krishnamurthy, Tetsuichi Yoshizato, Yoshiko Atsuta, Yusuke Shiozawa, Yuka Iijima-Yamashita, Kenichi Yoshida, Yuichi Shiraishi, Yasunobu Nagata, Nobuyuki Kakiuchi, Makoto Onizuka, Kenichi Chiba, Hiroko Tanaka, Ayana Kon, Yotaro Ochi, Masahiro Marshall Nakagawa, Rurika Okuda, Takuto Mori, Akinori Yoda, Hidehiro Itonaga, Yasushi Miyazaki,

- Masashi Sanada, Takayuki Ishikawa, Shigeru Chiba, Hisashi Tsurumi, Senji Kasahara, Carsten Müller-Tidow, Akifumi Takaori-Kondo, Kazuma Ohyashiki, Toru Kiguchi, Fumihiko Matsuda, Joop H Jansen, Chantana Polprasert, Piers Blombery, Yoichiro Kamatani, Satoru Miyano, Luca Malcovati, Torsten Haferlach, Michiaki Kubo, Mario Cazzola, Austin G Kulasekararaj, Lucy A Godley, Jaroslaw P Maciejewski, Seishi Ogawa : Germline DDX41 mutations define a unique subtype of myeloid neoplasms. *Blood* 2022; 141 (5) :534-549. doi: 10.1182/blood.2022018221.
- 9) Chikashi Yoshida, Hiroki Yamaguchi, Noriko Doki, Kazunori Murai, Masaki Iino, Yoshihiro Hatta, Makoto Onizuka, Norio Yokose, Katsumichi Fujimaki, Masao Hagihara, Gaku Oshikawa, Kayoko Murayama, Takashi Kumagai, Shinya Kimura, Yuho Najima, Noriyoshi Iriyama, Ikuyo Tsutsumi, Koji Oba, Hiroshi Kojima, Hisashi Sakamaki, Koiti Inokuchi : Importance of TKI treatment duration in treatment-free remission of chronic myeloid leukemia: results of the D-FREE study. *International journal of hematology* 2023 doi: 10.1007/s12185-023-03549-3.
- 10) Saiko Kurosawa, Takuhiro Yamaguchi, Ayako Mori, Tomoko Matsuura, Masayoshi Masuko, Makoto Murata, Haruko Tashiro, Shinichi Kako, Atsushi Satake, Maki Hagihara, Shuichi Ota, Takeshi Saito, Kumiko Kagawa, Yayoi Matsuo, Hidehiro Itonaga, Nobuhiko Uoshima, Hiroki Yamaguchi, Kensuke Naito, Miyako Takahashi, Takahiro Fukuda : Incidence and predictors of recurrent sick leave in survivors who returned to work after allogeneic hematopoietic cell transplantation. *Journal of cancer survivorship : research and practice* 2022 doi: 10.1007/s11764-022-01250-8.
- 11) Satoshi Wakita, Atsushi Marumo, Kaoru Morita, Shinichi Kako, Takashi Toya, Yuho Najima, Noriko Doki, Junya Kanda, Junya Kuroda, Shinichiro Mori, Atsushi Satake, Kensuke Usuki, Toshimitsu Ueki, Nobuhiko Uoshima, Yutaka Kobayashi, Eri Kawata, Kazutaka Nakayama, Yuhei Nagao, Katsuhiko Shono, Motoharu Shibusawa, Jiro Tadokoro, Masao Hagihara, Hitoji Uchiyama, Naoyuki Uchida, Yasushi Kubota, Shinya Kimura, Hisao Nagoshi, Tatsuo Ichinohe, Saiko Kurosawa, Sayuri Motomura, Akiko Hashimoto, Hideharu Muto, Eriko Sato, Masao Ogata, Kenjiro Mitsushashi, Jun Ando, Haruko Tashiro, Masahiro Sakaguchi, Shunsuke Yui, Kunihito Arai, Tomoaki Kitano, Miho Miyata, Haruka Arai, Masayuki Kanda, Kako Itabashi, Takahiro Fukuda, Yoshinobu Kanda, Hiroki Yamaguchi : Mutational analysis of DNMT3A improves the prognostic stratification of patients with acute myeloid leukemia. *Cancer science* 2023; 114 (4) :1297-1308. doi: 10.1111/cas.15720.
- 12) Atsushi Marumo, Satoshi Wakita, Kaoru Morita, Iekuni Oh, Shinichi Kako, Takashi Toya, Yuho Najima, Noriko Doki, Junya Kanda, Junya Kuroda, Shinichiro Mori, Atsushi Satake, Kensuke Usuki, Nobuhiko Uoshima, Yutaka Kobayashi, Eri Kawata, Yuhei Nagao, Katsuhiko Shono, Motoharu Shibusawa, Jiro Tadokoro, Masao Hagihara, Hitoji Uchiyama, Yasushi Kubota, Shinya Kimura, Sayuri Motomura, Akiko Hashimoto, Hideharu Muto, Eriko Sato, Masao Ogata, Kenjiro Mitsushashi, Jun Ando, Kenta Date, Yusuke Fujiwara, Kazuki Terada, Shunsuke Yui, Kunihito Arai, Tomoaki Kitano, Miho Miyata, Kazuteru Ohashi, Yoshinobu Kanda, Hiroki Yamaguchi : NPM1-mutation-based measurable residual disease assessment after completion of two courses of post-remission therapy is a valuable clinical predictor of the prognosis of acute myeloid leukemia. *International Journal of Hematology* 2022; 116 (2) :199-214. doi: 10.1007/s12185-022-03328-6.
- 13) Tatsuya Konishi, Hiroaki Ogawa, Yuho Najima, Shinpei Hashimoto, Satoshi Kito, Yuya Atsuta, Atsushi Wada, Hiroto Adachi, Ryosuke Konuma, Yuya Kishida, Akihito Nagata, Yuta Yamada, Satoshi Kaito, Junichi Mukae, Atsushi Marumo, Yuma Noguchi, Naoki Shingai, Takashi Toya, Aiko Igarashi, Hiroaki Shimizu, Takeshi Kobayashi, Kazuteru Ohashi, Noriko Doki, Keiko Nemoto Murofushi : Outcomes of allogeneic haematopoietic stem cell transplantation with intensity-modulated total body irradiation by helical tomotherapy: a 2-year prospective follow-up study. *Annals of medicine* 2022; 54 (1) :2617-2626. doi: 10.1080/07853890.2022.2125171.
- 14) Yu Uemura, Ayaka Ohashi, Mayumi Yoshimori, Miwako Nishio, Tsuneaki Hirakawa, Norio Shimizu, Naomi Wada, Ken-Ichi Imadome, Ayako Arai : Plasma interferon- γ concentration: a potential biomarker of disease activity of systemic chronic active Epstein-Barr virus infection. *Frontiers in Virology* 2022; 2 doi: 10.3389/fviro.2022.999929.
- 15) Atsushi Marumo, Hisae Sugihara, Ikuko Omori, Eriko Morishita : Relapse of acquired hemophilia A following COVID-19. *Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi* 2023 doi: 10.1272/jnms.JNMS.2023_90-609.
- 16) Shunsuke Yui, Satoshi Wakita, Yasunobu Nagata, Yasuko Kuribayashi, Toshio Asayama, Yusuke Fujiwara, Masahiro Sakaguchi, Satoshi Yamanaka, Atsushi Marumo, Ikuko Omori, Ryosuke Kinoshita, Daishi Onai, Mika Sunakawa, Yuta Kaito, Kazuki Inai,

- Taichiro Tokura, Atsushi Takeyoshi, Shunichi Yasuda, Shunsuke Honma, Kazutaka Nakayama, Tsuneaki Hirakawa, Kunihito Arai, Tomoaki Kitano, Muneo Okamoto, Koiti Inokuchi, Hiroki Yamaguchi : Safety and efficacy of high-dose cytarabine MEAM therapy and other treatments for auto-peripheral blood stem cell transplantation: A retrospective comparative study. *Asia-Pacific journal of clinical oncology* 2023; 19 (1) :136-148. doi: 10.1111/ajco.13780.
- 17) Ryu Yanagisawa, Tsuneaki Hirakawa, Noriko Doki, Kazuhiro Ikegame, Ken-Ichi Matsuoka, Takahiro Fukuda, Hirohisa Nakamae, Shuichi Ota, Nobuhiro Hiramoto, Jun Ishikawa, Takahide Ara, Masatsugu Tanaka, Yuhki Koga, Toshiro Kawakita, Yumiko Maruyama, Yoshinobu Kanda, Masayuki Hino, Yoshiko Atsuta, Hiromasa Yabe, Nobuhiro Tsukada : Severe short-term adverse events in related bone marrow or peripheral blood stem cell donors. *International journal of hematology* 2022 doi: 10.1007/s12185-022-03489-4.
- 18) Takashi Shimoyama, Koichi Matsuda, Yasunobu Nagata, Hiroki Yamaguchi, Kazumi Kimura : Sex-specific Differences In Risk Profiles For Cancer Among 19702 Japanese Patients With Ischemic Stroke: The Biobank Japan Project. *STROKE* 2023; 54 doi: 10.1161/str.54.suppl_1.TP202.
- 19) Kunihito Arai, Masahiro Sakaguchi, Shunsuke Yui, Tomoaki Kitano, Miho Miyata, Mayumi Yogosawa, Kazutaka Nakayama, Kenji Tajika, Kensuke Usuki, Junya Kuroda, Nobuhiko Uoshima, Yutaka Kobayashi, Hitoji Uchiyama, Yasushi Kubota, Shinya Kimura, Shinichiro Mori, Mitsuharu Hirai, Satoshi Wakita, Hiroki Yamaguchi : Simultaneous detection of *JAK2*, *CALR*, and *MPL* mutations and quantitation of *JAK2 V617F* allele burden in myeloproliferative neoplasms using the quenching probe - Tm method in i - densy IS - 5320. *International Journal of Laboratory Hematology* 2022 doi: 10.1111/ijlh.13938.
- 20) Ryosuke Kinoshita, Mariko Ishibashi, Hiroshi Handa, Makoto Sasaki, Yoichi Imai, Norina Tanaka, Shigeki Ito, Mika Sunakawa-Kii, Yuta Kaito, Toshio Asayama, Norio Komatsu, Junji Tanaka, Takeshi Odajima, Hiroki Sugimori, Hiroki Yamaguchi, Koiti Inokuchi, Hideto Tamura : The levels of serum soluble CD86 are correlated with the expression of CD86 variant 3 gene and are prognostic indicators in patients with myeloma. *Experimental hematology* 2023 doi: 10.1016/j.exphem.2023.01.006.
- 21) Rie Aoyama, Yoshiaki Kubota, Shuhei Tara, Satoshi Wakita, Hiroki Yamaguchi, Wataru Shimizu, Hitoshi Takano : Vascular Endothelial Dysfunction in Myeloproliferative Neoplasms and Gene Mutations. *International heart journal* 2022; 63 (4) :661-668. doi: 10.1536/ihj.22-003.
- 22) Akihito Nagata, Yuki Otsuka, Ryosuke Konuma, Hiroto Adachi, Atsushi Wada, Yuya Kishida, Tatsuya Konishi, Yuta Yamada, Ryohei Nagata, Yuma Noguchi, Atsushi Marumo, Junichi Mukae, Takashi Toya, Aiko Igarashi, Yuho Najima, Takeshi Kobayashi, Hisashi Sakamaki, Kazuteru Ohashi, Noriko Doki : Weight-adjusted urinary creatinine excretion predicts transplant outcomes in adult patients with acute myeloid leukemia in complete remission. *Leukemia & lymphoma* 2022; 63 (13) :1-11. doi: 10.1080/10428194.2022.2109334.
- 23) Atsushi Wada, Noriko Doki, Yuki Otsuka, Hiroto Adachi, Ryosuke Konuma, Yuya Kishida, Tatsuya Konishi, Yuta Yamada, Akihito Nagata, Ryohei Nagata, Atsushi Marumo, Yuma Noguchi, Junichi Mukae, Takashi Toya, Aiko Igarashi, Yuho Najima, Takeshi Kobayashi, Hironori Harada, Yuka Harada, Hisashi Sakamaki, Kazuteru Ohashi : [A favorable clinical course of acute myeloid leukemia with t (6;21;8)(p23;q22;q22)]. [Rinsho ketsueki] *The Japanese journal of clinical hematology* 2022; 63 (2) :104-107. doi: 10.11406/rinketsu.63.104.
- 24) Yu Uemura, Tsuneaki Hirakawa, Manabu Matsunawa, Kagehiro Kozuki, Yusuke Saiki, Madoka Takimoto, Fumiaki Sano, Kenichirou Watanabe, Yasuyuki Inoue, Ayako Arai : [Haploidentical stem cell transplantation for acute myeloid leukemia associated with adult-onset Shwachman-Diamond syndrome]. [Rinsho ketsueki] *The Japanese journal of clinical hematology* 2022; 63 (2) :94-98. doi: 10.11406/rinketsu.63.94.
- 25) 飯田 博紀, 中道 真仁, 三澤 一仁, 松本 優, 宮永 晃彦, 野呂 林太郎, 久保田 馨, 山口 博樹, 清家 正博, 弦間 昭彦 : アレクチニブによる薬剤性溶血性貧血を来した ALK 陽性肺腺癌の 1 例. *肺癌* 2022; 62 (3) :273.
- 26) 大地 みほ子, 羽田 幹子, 稲井 一貴, 永田 安伸, 鈴木 幸二, 長尾 元嗣, 福田 いずみ, 田原 重志, 山口 博樹, 森田 明夫, 杉原 仁 : トルコ鞍部に発生した悪性リンパ腫により下垂体機能低下症を来した 2 症例. *日本内分泌学会雑誌* 2022; 98 (1) :337.
- 27) 竹吉 敦志, 脇田 知志, 本間 俊佑, 保田 駿一, 土蔵 太一郎, 稲井 一貴, 丸毛 淳史, 山中 聡, 阪口 正洋, 永田 安伸, 由井 俊輔, 岡本 宗雄, 山口 博樹 : 好酸球増多を伴う骨髄異形成症候群に劇症型好酸球性心筋症を合併した 1 剖検例. *臨床血液* 2022; 63 (5) :494.

- 28) 浅葉 惇, 朝山 敏夫, 由井 俊輔, 丸毛 淳史, 尾内 大志, 永田 安伸, 脇田 知志, 山口 博樹 : 筋移植片対宿主病発症後に致死的な肺移植片対宿主病を発症した Ph 陽性急性リンパ性白血病. 臨床血液 2022; 63 (10) :1464.
- 29) 朝山 敏夫, 田村 秀人, 木下 量介, 保田 駿一, 三井 亜希子, 清水 章, 山口 博樹 : 腎のみに単クローン性形質細胞浸潤を認めた腎障害合併 MGUS の一例(A case of MGUS with renal impairment associated with monoclonal plasma cell invasion in the kidney). International Journal of Myeloma 2022; 12 (3) :187.
- 30) 下山 隆, 鈴木 文昭, 林 俊行, 山口 博樹, 木村 和美 : 骨髄増殖性腫瘍患者における血管運動症状および片頭痛様発作に関する検討. 臨床神経学 2022; 62 (Suppl.) :S236.
- 31) 森 拓人, 越智 陽太郎, 昆 彩奈, 吉里 哲一, 古関 明彦, 依田 成玄, 中川 正宏, 竹田 淳恵, 永田 安伸, 吉田 健一, 眞田 昌, 牧島 秀樹, 高折 晃史, 熱田 由子, 南谷 泰仁, 小川 誠司 : 骨髄異形成症候群における SRSF2 変異と STAG2 変異と協調的關係 (Cooperative effects of SRSF2 and STAG2 mutations on development of myelodysplastic syndrome and its related disorders). 日本癌学会総会記事 2022; 81 回:IS11-6.

著書

- 1) 山口 博樹 : 〔分担執筆〕血液疾患に合併する呼吸器感染症. 最新ガイドラインに基づく 呼吸器疾患 診療指針. 2022, 総合医学社.

学会発表

- 1) 土蔵 太一郎, 由井 俊輔, 木下 量介, 茨木 利夫, 平川 経晃, 朝山 敏夫, 阪口 正洋, 脇田 知志, 山口 博樹 : HLA 半合致造血幹細胞移植後の中枢神経障害に steroid・cyclosporin・ibrutinib が奏功した一例. 第 45 回 日本造血・免疫細胞療法学会, 2023. 2.
- 2) 土蔵 太一郎, 木下 量介, 朝山 敏夫, 神原 康弘, 内堀 雄介, 西島 暁彦, 小林 武, 土岐 典子, 西尾 優子, 阪口 正洋, 由井 俊輔, 脇田 知志, 岡本 宗雄, 山口 博樹 : steroid・cyclosporin・MSC 製剤が奏功した HLA 半合致造血幹細胞移植後の中枢神経系 GVHD. 第 84 回 日本血液学会学術集会, 2022. 10.
- 3) 五島 祐樹, 由井 俊輔, 稲井 一貴, 山口 博樹 : 再生不良性貧血の治療後に EBV-LPD を発症した 1 例. 第 18 回 日本血液学会関東甲信越地方会, 2023. 3.
- 4) 本間 俊佑, 脇田 知志, 由井 俊輔, 猪口 孝一, 山口 博樹 : 妊娠は本態性血小板増多症の血小板を一過性に正常化させる. 日本内科学会講演会(第 119 回), 2022. 4.
- 5) 朝山 敏夫, 由井 俊輔, 脇田 知志, 永田 安伸, 栗林 泰子, 藤原 裕介, 阪口 正洋, 山中 聡, 丸毛 淳史, 大森 郁子, 木下 量介, 砂川 実香, 海渡 裕太, 尾内 大志, 稲井 一貴, 土蔵 太一郎, 本間 俊祐, 竹吉 敦志, 保田 駿一, 岸田 侑也, 岡本 宗雄, 山口 博樹 : 当施設における移植後非感染性肺合併症の検討. 日本造血・免疫細胞療法学会総会 (第 44 回). (横浜), 2022. 5.

7 消化器内科学分野

研究業績

論文等

- 1) 新井 泰央, 厚川 正則, 小谷野 香織, 大野 弘貴, 河野 惟道, 吉田 祐土, 大久保 知美, 葉山 惟信, 糸川 典夫, 岩切 勝彦 : 2型糖尿病合併 NAFLD 患者における経口セマグルチドの有効性と安全性の検証. 日本消化器病学会雑誌 2023; 120 (臨増総会) :A301.
- 2) 新井 泰央, 厚川 正則, 長谷川 雄太, 大野 弘貴, 河野 惟道, 吉田 祐土, 大久保 知美, 岩下 愛, 葉山 惟信, 糸川 典夫, 近藤 千紗, 金子 恵子, 岩切 勝彦 : 2 型糖尿病合併 NAFLD 患者における経口セマグルチドの肝病態改善効果の検証. 肝臓 2022; 63 (Suppl.1) :A314.
- 3) 川見 典之, 星野 慎太郎, 星川 吉正, 門馬 絵理, 田邊 智英, 肥田 舞, 岩切 勝彦 : 3D-high resolution manometry を用いた食道アカシア患者における LES 圧方向性の検討. 日本臨床生理学会雑誌 2022; 52 (4) :65.
- 4) 川見 典之, 田邊 智英, 門馬 絵理, 肥田 舞, 星川 吉正, 星野 慎太郎, 岩切 勝彦 : 75 歳以上の PPI 抵抗性重症逆流性食道炎の特徴. 日本高齢消化器病学会誌 2022; 25 (1) :101.
- 5) 渡邊 嘉行, 二神 生爾, 多田 智裕 : AI 診断と分子マーカーを用いた胃 Group2 病変評価の検討. Gastroenterological Endoscopy 2022; 64 (Suppl.1) :565.
- 6) 桐田 久美子, 二神 生爾, 岩切 勝彦, 多田 智裕, 植木 信江, 渡邊 嘉行, 七條 智聖, 山脇 博士, 野田 啓人, 阿川 周平, 樋口 和寿, 飽本 哲兵, 河越 哲郎 : AI 診断による胃粘膜萎縮評価に対する除菌後胃粘膜の時相変化による比較検討の試み. Gastroenterological Endoscopy 2022; 64 (Suppl.1) :841.
- 7) 葉山惟信, 厚川正則, 岩切勝彦 : AT-III 低下を伴う門脈血栓症に対する血栓溶解療法における効果予測因子の検討. 日本消化器病学会雑誌 2022; 119
- 8) Osamu Goto, Mitsuru Kaise, Katsuhiko Iwakiri : Advancements in the Diagnosis of Gastric Subepithelial Tumors. Gut and liver 2022; 16 (3) :321-330. doi: 10.5009/gnl210242.
- 9) Toshifumi Tada, Takashi Kumada, Atsushi Hiraoka, Masashi Hirooka, Kazuya Kariyama, Joji Tani, Masanori Atsukawa, Koichi Takaguchi, Ei Itobayashi, Shinya Fukunishi, Kunihiko Tsuji, Toru Ishikawa, Kazuto Tajiri, Hironori Ochi, Satoshi Yasuda, Hidenori Toyoda, Chikara Ogawa, Takashi Nishimura, Takeshi Hatanaka, Satoru Kakizaki, Noritomo Shimada, Kazuhito Kawata, Fujimasa Tada, Hideko Ohama, Kazuhiro Nouse, Asahiro Morishita, Akemi Tsutsui, Takuya Nagano, Norio Itokawa, Tomomi Okubo, Taeang Arai, Michitaka Imai, Hisashi Kosaka, Atsushi Naganuma, Yohei Koizumi, Shinichiro Nakamura, Masaki Kaibori, Hiroko Iijima, Yoichi Hiasa : Adverse events as potential predictive factors of therapeutic activity in patients with unresectable hepatocellular carcinoma treated with atezolizumab plus bevacizumab. Cancer medicine 2022; 12 (7) :7772-7783. doi: 10.1002/cam4.5535.
- 10) Taeang Arai, Masanori Atsukawa, Akihito Tsubota, Shigeru Mikami, Uojima Haruki, Keiichiro Yoshikata, Hiroki Ono, Tadamichi Kawano, Yuji Yoshida, Tomohide Tanabe, Tomomi Okubo, Korenobu Hayama, Ai Nakagawa-Iwashita, Norio Itokawa, Chisa Kondo, Keiko Kaneko, Mototsugu Nagao, Kyoko Inagaki, Izumi Fukuda, Hitoshi Sugihara, Katsuhiko Iwakiri : Antifibrotic effect and long-term outcome of SGLT2 inhibitors in patients with NAFLD complicated by diabetes mellitus. Hepatology communications 2022; 6 (11) :3073-3082. doi: 10.1002/hep4.2069.
- 11) Andrea Casadei-Gardini, Margherita Rimini, Toshifumi Tada, Goki Suda, Shigeo Shimose, Masatoshi Kudo, Jaekyung Cheon, Fabian Finkelmeier, Ho Yeong Lim, Lorenza Rimassa, José Presa, Gianluca Masi, Changhoon Yoo, Sara Lonardi, Francesco Tovoli, Takashi Kumada, Naoya Sakamoto, Hideki Iwamoto, Tomoko Aoki, Hong Jae Chon, Vera Himmelsbach, Tiziana Pressiani, Margarida Montes, Caterina Vivaldi, Caterina Soldà, Fabio Piscaglia, Atsushi Hiraoka, Takuya Sho, Takashi Niizeki, Naoshi Nishida, Christoph Steup, Massimo Iavarone, Giovanni Di Costanzo, Fabio Marra, Mario Scartozzi, Emiliano Tamburini, Giuseppe Cabibbo, Francesco Giuseppe Foschi, Marianna Silletta, Masashi Hirooka, Kazuya Kariyama, Joji Tani, Masanori Atsukawa, Koichi Takaguchi, Ei Itobayashi, Shinya Fukunishi, Kunihiko Tsuji, Toru Ishikawa, Kazuto Tajiri, Hironori Ochi, Satoshi Yasuda,

- Hidenori Toyoda, Chikara Ogawa, Takashi Nishimura, Takeshi Hatanaka, Satoru Kakizaki, Noritomo Shimada, Kazuhito Kawata, Fujimasa Tada, Hideko Ohama, Kazuhiro Nouse, Asahiro Morishita, Akemi Tsutsui, Takuya Nagano, Norio Itokawa, Tomomi Okubo, Taeang Arai, Michitaka Imai, Hisashi Kosaka, Atsushi Naganuma, Yohei Koizumi, Shinichiro Nakamura, Masaki Kaibori, Hiroko Iijima, Yoichi Hiasa, Valentina Burgio, Mara Persano, Angelo Della Corte, Francesca Ratti, Francesco De Cobelli, Luca Aldrighetti, Stefano Cascinu, Alessandro Cucchetti : Atezolizumab plus bevacizumab versus lenvatinib for unresectable hepatocellular carcinoma: a large real-life worldwide population. *European journal of cancer* (Oxford, England : 1990) 2022; 180:9-20. doi: 10.1016/j.ejca.2022.11.017.
- 12) Eriko Koizumi, Osamu Goto, Kohei Takizawa, Yutaka Mitsunaga, Shu Hoteya, Waku Hatta, Atsushi Masamune, Satoshi Osawa, Hiroya Takeuchi, Sho Suzuki, Jun Omori, Go Ikeda, Tsugumi Habu, Yumiko Ishikawa, Kumiko Kirita, Hiroto Noda, Kazutoshi Higuchi, Takeshi Onda, Teppei Akimoto, Naohiko Akimoto, Mitsuru Kaise, Katsuhiko Iwakiri : Bilateral Risk Assessments of Surgery and Nonsurgery Contribute to Providing Optimal Management in Early Gastric Cancers after Noncurative Endoscopic Submucosal Dissection: A Multicenter Retrospective Study of 485 Patients. *Digestion* 2022; 103 (4) :1-12. doi: 10.1159/000523972.
- 13) Keiki Miyadera, Kakeru Hisakane, Yuki Kato, Kenichiro Atsumi, Hiroki Ono, Shu Tanaka, Kaoru Kubota, Masahiro Seike, Akihiko Gemma, Takashi Hirose : Black pleural effusion caused by a pancreaticopleural fistula associated with autoimmune pancreatitis: A case report. *Medicine* 2022; 101 (36) :e30322. doi: 10.1097/MD.00000000000030322.
- 14) 糸川 典夫, 厚川 正則, 東 哲之, 北村 倫香, 塩田 香織, 河野 惟道, 大野 弘貴, 吉田 祐士, 田邊 智英, 大久保 知美, 新井 泰央, 葉山 惟信, 近藤 千紗, 金子 恵子, 岩切 勝彦 : B型肝炎患者の自然経過における肝線維化変化とHBs抗原量低下に寄与する因子の検討. *肝臓* 2022; 63 (Suppl.1) :A331.
- 15) Toshifumi Tada, Takashi Kumada, Atsushi Hiraoka, Masashi Hirooka, Kazuya Kariyama, Joji Tani, Masanori Atsukawa, Koichi Takaguchi, Ei Itobayashi, Shinya Fukunishi, Kunihiko Tsuji, Toru Ishikawa, Kazuto Tajiri, Hironori Ochi, Satoshi Yasuda, Hidenori Toyoda, Takeshi Hatanaka, Satoru Kakizaki, Noritomo Shimada, Kazuhito Kawata, Takaaki Tanaka, Hideko Ohama, Kazuhiro Nouse, Asahiro Morishita, Akemi Tsutsui, Takuya Nagano, Norio Itokawa, Tomomi Okubo, Taeang Arai, Michitaka Imai, Atsushi Naganuma, Tomoko Aoki, Yohei Koizumi, Shinichiro Nakamura, Kouji Joko, Yoichi Hiasa, Masatoshi Kudo : C-reactive protein to albumin ratio predicts survival in patients with unresectable hepatocellular carcinoma treated with lenvatinib. *Scientific reports* 2022; 12 (1) :8421. doi: 10.1038/s41598-022-12058-y.
- 16) Futagami S, Kessoku T, Kasai Y, Higurashi T, Agawa S, Yamawaki H, Habiro M, Ueki N, Sanada I, Yamamoto M, Watanabe Y, Yamato H, Yamamoto T, Takasaki Y, Ito K, Hojo M, Isayama H, Nakajima A : Certain functional dyspepsia exhibit pancreatic enzyme abnormalities and exocrine pancreatic dysfunction in multi-center study. *Jpn J Clin Physiol* 2022; 52 (2) :79-86.
- 17) 星川 吉正, 門馬 絵理, 川見 典之, 栗林 志行, 岩切 勝彦 : Chicago 分類 ver4.0 に準じた Starlet 内圧検査における追加検査項目の正常値と胃食道接合部通過障害の診断能について. *日本消化器病学会雑誌* 2022; 119 (臨増大会) :A721.
- 18) Kazutoshi Higuchi, Osamu Goto, Akiko Takahashi, Teppei Akimoto, Tsugumi Habu, Yumiko Ishikawa, Kumiko Kirita, Eriko Koizumi, Hiroto Noda, Takeshi Onda, Jun Omori, Naohiko Akimoto, Mitsuru Kaise, Naohisa Yahagi, Tsuneo Oyama, Katsuhiko Iwakiri : Chronological Changes in Mucosal Deformity by Endoscopic Suturing after Gastric Endoscopic Submucosal Dissection: A Multicenter Retrospective Analysis. *Digestion* 2022; 104 (2) :1-8. doi: 10.1159/000527350.
- 19) Eriko Koizumi, Osamu Goto, Shigetaka Yoshinaga, Yohei Yabuuchi, Masao Yoshida, Teppei Akimoto, Hiroto Noda, Takeshi Onda, Kumiko Kirita, Takamitsu Umeda, Kazutoshi Higuchi, Jun Omori, Mitsuru Kaise, Katsuhiko Iwakiri : Circularity Is a Potential Noninvasive Diagnostic Indicator to Differentiate Gastric Submucosal Tumors. *Digestion* 2022; 103 (4) :287-295. doi: 10.1159/000523881.
- 20) Miyuki Nakagawa, Masanori Inoue, Sadahisa Ogasawara, Susumu Maruta, Tomomi Okubo, Norio Itokawa, Yotaro Iino, Masamichi Obu, Yuki Haga, Atsuyoshi Seki, Yasuharu Kikuchi, Tadayoshi Kogure, Sae Yumita, Takamasa Ishino, Keita Ogawa, Kisako Fujiwara, Terunao Iwanaga, Naoto Fujita, Takafumi Sakuma, Ryuta Kojima, Hiroaki Kanzaki, Keisuke Koroki, Takashi Taida, Kazufumi Kobayashi, Soichiro Kiyono, Masato Nakamura, Naoya Kanogawa, Takayuki Kondo, Ryo Nakagawa, Shingo Nakamoto, Ryosuke Muroyama, Tetsuhiro Chiba, Ei Itobayashi, Masanori Atsukawa, Yoshihiro Koma, Ryosaku Azemoto, Kenji Ito, Hideaki Mizumoto, Masami Shinozaki, Jun Kato, Naoya Kato : Clinical effects and emerging issues of atezolizumab plus bevacizumab in patients

- with advanced hepatocellular carcinoma from Japanese real-world practice. *Cancer* 2022; 129 (4) :590-599. doi: 10.1002/cncr.34559.
- 21) Korenobuf Hayama, Masanori Atsukawa, Akihito Tsubota, Chisa Kondo, Motoh Iwasa, Hiroshi Hasegawa, Koichi Takaguchi, Akemi Tsutsui, Haruki Uojima, Hisashi Hidaka, Hironao Okubo, Tatsuya Suzuki, Kentaro Matsuura, Toshifumi Tada, Naoto Kawabe, Joji Tani, Asahiro Morishita, Toru Ishikawa, Yoshitaka Arase, Yoshihiro Furuichi, Keizo Kato, Kazuhito Kawata, Makoto Chuma, Akito Nozaki, Atsushi Hiraoka, Tsunamasa Watanabe, Tatehiro Kagawa, Hidenori Toyoda, Nobuhiko Taniai, Hiroshi Yoshida, Yasuhito Tanaka, Katsuhiko Iwakiri : Clinical outcomes of antithrombin III-based therapy for patients with portal vein thrombosis: A retrospective, multicenter study. *Hepatology research : the official journal of the Japan Society of Hepatology* 2022; 53 (1) :51-60. doi: 10.1111/hepr.13840.
- 22) Mara Persano, Margherita Rimini, Toshifumi Tada, Goki Suda, Shigeo Shimose, Masatoshi Kudo, Jaekyung Cheon, Fabian Finkelmeier, Ho Yeong Lim, Lorenza Rimassa, José Presa, Gianluca Masi, Changhoon Yoo, Sara Lonardi, Francesco Tovoli, Takashi Kumada, Naoya Sakamoto, Hideki Iwamoto, Tomoko Aoki, Hong Jae Chon, Vera Himmelsbach, Tiziana Pressiani, Takumi Kawaguchi, Margarida Montes, Caterina Vivaldi, Caterina Soldà, Fabio Piscaglia, Atsushi Hiraoka, Takuya Sho, Takashi Niizeki, Naoshi Nishida, Christoph Steup, Massimo Iavarone, Giovanni Di Costanzo, Fabio Marra, Mario Scartozzi, Emiliano Tamburini, Giuseppe Cabibbo, Francesco Giuseppe Foschi, Marianna Silletta, Masashi Hirooka, Kazuya Kariyama, Joji Tani, Masanori Atsukawa, Koichi Takaguchi, Ei Itobayashi, Shinya Fukunishi, Kunihiko Tsuji, Toru Ishikawa, Kazuto Tajiri, Hironori Ochi, Satoshi Yasuda, Hidenori Toyoda, Chikara Ogawa, Takashi Nishimura, Takeshi Hatanaka, Satoru Kakizaki, Noritomo Shimada, Kazuhito Kawata, Fujimasa Tada, Hideko Ohama, Kazuhiro Nouse, Asahiro Morishita, Akemi Tsutsui, Takuya Nagano, Norio Itokawa, Tomomi Okubo, Taeang Arai, Michitaka Imai, Hisashi Kosaka, Atsushi Naganuma, Yohei Koizumi, Shinichiro Nakamura, Masaki Kaibori, Hiroko Iijima, Yoichi Hiasa, Antonella Cammarota, Valentina Burgio, Stefano Cascinu, Andrea Casadei-Gardini : Clinical outcomes with atezolizumab plus bevacizumab or lenvatinib in patients with hepatocellular carcinoma: a multicenter real-world study. *Journal of cancer research and clinical oncology* 2022; 149 (9) :5591-5602. doi: 10.1007/s00432-022-04512-1.
- 23) Atsushi Hiraoka, Takashi Kumada, Toshifumi Tada, Masashi Hirooka, Kazuya Kariyama, Joji Tani, Masanori Atsukawa, Koichi Takaguchi, Ei Itobayashi, Shinya Fukunishi, Kunihiko Tsuji, Toru Ishikawa, Kazuto Tajiri, Hironori Ochi, Satoshi Yasuda, Hidenori Toyoda, Chikara Ogawa, Takashi Nishimura, Takeshi Hatanaka, Satoru Kakizaki, Noritomo Shimada, Kazuhito Kawata, Atsushi Naganuma, Hisashi Kosaka, Hideko Ohama, Fujimasa Tada, Kazuhiro Nouse, Asahiro Morishita, Akemi Tsutsui, Takuya Nagano, Norio Itokawa, Tomomi Okubo, Taeang Arai, Michitaka Imai, Yohei Koizumi, Shinichiro Nakamura, Hiroko Iijima, Masaki Kaibori, Yoichi Hiasa, Masatoshi Kudo : Clinical predictor of urinary protein as adverse event associated with atezolizumab plus bevacizumab treatment for unresectable hepatocellular carcinoma. *Oncology* 2022; 100 (12) :645-654. doi: 10.1159/000526521.
- 24) Hiroko Hosaka, Noriyuki Kawami, Noriaki Manabe, Shiko Kuribayashi, Hiroki Sato, Yasushi Funaki, Maki Ayaki, Ken Hara, Chise Ueda, Tomoaki Matsumura, Yasuhiro Fujiwara, Masafumi Wada, Maiko Kishino, Fumiaki Yano, Tatsuhiro Masaoka, Norihisa Ishimura, Junichi Akiyama, Yorinari Ochiai, Toshio Uraoka, Katsuhiko Iwakiri : Clinical presentation and therapeutic outcome of patients with jackhammer esophagus-a multicenter cohort study in Japan. *Esophagus : official journal of the Japan Esophageal Society* 2022; 19 (3) :393-400. doi: 10.1007/s10388-022-00916-7.
- 25) Takeshi Hatanaka, Satoru Kakizaki, Atsushi Hiraoka, Toshifumi Tada, Masashi Hirooka, Kazuya Kariyama, Joji Tani, Masanori Atsukawa, Koichi Takaguchi, Ei Itobayashi, Shinya Fukunishi, Kunihiko Tsuji, Toru Ishikawa, Kazuto Tajiri, Hironori Ochi, Satoshi Yasuda, Hidenori Toyoda, Chikara Ogawa, Takashi Nishimura, Noritomo Shimada, Kazuhito Kawata, Hisashi Kosaka, Takaaki Tanaka, Hideko Ohama, Kazuhiro Nouse, Asahiro Morishita, Akemi Tsutsui, Takuya Nagano, Norio Itokawa, Tomomi Okubo, Taeang Arai, Michitaka Imai, Atsushi Naganuma, Yohei Koizumi, Shinichiro Nakamura, Kouji Joko, Masaki Kaibori, Hiroko Iijima, Yoichi Hiasa, Takashi Kumada : Comparative efficacy and safety of atezolizumab and bevacizumab between hepatocellular carcinoma patients with viral and non-viral infection: A Japanese multicenter observational study. *Cancer medicine* 2022; 12 (5) :5293-5303. doi: 10.1002/cam4.5337.
- 26) Seiji Futagami, Takaomi Kessoku, Yuki Kasai, Takuma Higurashi, Atsushi Nakajima, Shuhei Agawa, Hiroshi Yamawaki, Mayu Habiro, Nobue Ueki, Iori Sanada, Mariko Yamamoto, Yoshiyuki Watanabe, Hiroshi Yamato, Takatsugu Yamamoto, Yusuke

- Takasaki, Koichi Ito, Mariko Hojo, Hiroyuki Isayama, Kewin Tien Ho Siah, Kok-Ann Gwee : Comparison of clinical characteristics, eating behaviors, and clinical symptoms following fat intake in functional dyspepsia with functional dyspepsia with pancreatic enzyme abnormalities between Singapore and Japan. *Journal of gastroenterology and hepatology* 2022; 37 (8) :1525-1533. doi: 10.1111/jgh.15874.
- 27) Tatsuya Nakada, Kimio Isshi, Nobuyuki Matsuhashi, Katsuhiko Iwakiri, Takeshi Kamiya, Noriaki Manabe, Kazuhide Higuchi, Takashi Joh, Atsushi Oshio, Maiko Ogawa, Atsushi Hokari, Masayuki Saruta, Ken Haruma, Koji Nakada : Comparison of the effects of individual symptoms of gastroesophageal reflux disease co-existing functional dyspepsia on patients' daily lives: A prospective, observational study. *JGH open : an open access journal of gastroenterology and hepatology* 2022; 6 (12) :886-893. doi: 10.1002/jgh3.12837.
- 28) Hiroto Noda, Mitsuru Kaise, Kazutoshi Higuchi, Eriko Koizumi, Keiichiro Yoshikata, Tsugumi Habu, Kumiko Kirita, Takeshi Onda, Jun Omori, Teppei Akimoto, Osamu Goto, Katsuhiko Iwakiri, Tomohiro Tada : Convolutional neural network-based system for endocytoscopic diagnosis of early gastric cancer. *BMC gastroenterology* 2022; 22 (1) :237. doi: 10.1186/s12876-022-02312-y.
- 29) Takeshi Hatanaka, Satoru Kakizaki, Atsushi Hiraoka, Toshifumi Tada, Masashi Hirooka, Kazuya Kariyama, Joji Tani, Masanori Atsukawa, Koichi Takaguchi, Ei Itobayashi, Shinya Fukunishi, Kunihiko Tsuji, Toru Ishikawa, Kazuto Tajiri, Hironori Ochi, Satoshi Yasuda, Hidenori Toyoda, Chikara Ogawa, Takashi Nishimura, Noritomo Shimada, Kazuhito Kawata, Hisashi Kosaka, Takaaki Tanaka, Hideko Ohama, Kazuhiro Nouse, Asahiro Morishita, Akemi Tsutsui, Takuya Nagano, Norio Itokawa, Tomomi Okubo, Taeang Arai, Michitaka Imai, Atsushi Naganuma, Yohei Koizumi, Shinichiro Nakamura, Masaki Kaibori, Hiroko Iijima, Yoichi Hiasa, Takashi Kumada : Correction to: Development and validation of a modified albumin-bilirubin grade and α -fetoprotein score (mALF score) for hepatocellular carcinoma patients receiving atezolizumab and bevacizumab. *Hepatology international* 2022; 17 (1) :271-273. doi: 10.1007/s12072-022-10446-0.
- 30) Jun Omori, Osamu Goto, Tsugumi Habu, Yumiko Ishikawa, Kumiko Kirita, Eriko Koizumi, Hiroto Noda, Kazutoshi Higuchi, Takeshi Onda, Teppei Akimoto, Naohiko Akimoto, Norio Itokawa, Mitsuru Kaise, Katsuhiko Iwakiri : Correction to: Prophylactic clip closure for mucosal defects is associated with reduced adverse events after colorectal endoscopic submucosal dissection: a propensity-score matching analysis. *BMC gastroenterology* 2022; 22 (1) :206. doi: 10.1186/s12876-022-02259-0.
- 31) 柴山 雅行, 羽田 幹子, 木村 洗稀, 中山 裕香子, 竹内 晴紀, 小林 俊介, 本宮 里奈, 大森 順, 福田 いずみ, 岩切 勝彦, 岩部 真人 : Cronkhite Canada 症候群の発症を契機に甲状腺機能低下症を引き起こした一例. *日本内分泌学会雑誌* 2023; 98 (4) :861.
- 32) 吉田祐士, 厚川正則, 塩田香織, 大野弘貴, 河野惟道, 田邊智英, 大久保知美, 葉山惟信, 金子恵子, 新井泰央, 糸川典夫, 近藤千紗, 岩切勝彦 : C型肝炎患者におけるDAA治療後のSVR後肝発癌を予測するnew formulaの有用性. *日本消化器病学会雑誌* 2022; 119
- 33) 北村 倫香, 厚川 正則, 岩切 勝彦 : C型非代償性肝硬変のDAA治療:現状と課題 C型非代償性肝硬変に対する抗ウイルス療法後の食道静脈瘤のスクリーニングの重要性. *日本消化器病学会雑誌* 2023; 120 (臨増総会) :A145.
- 34) 鮑本 哲兵, 桐田 久美子, 葉山 惟信, 木下 舞, 濱窪 亮平, 吉田 祐士, 大久保 知美, 久城 正紀, 水嶋 翔平, 嶺 貴彦, 八木 貴典, 原 義明, 藤森 俊二 : DOAC服用中の患者で大腸ESDの後出血により心肺停止に至った1例. *日本消化管学会雑誌* 2023; 7 (Suppl.) :233.
- 35) Naohiko Akimoto, Juha P Väyrynen, Melissa Zhao, Tomotaka Ugai, Kenji Fujiyoshi, Jennifer Borowsky, Rong Zhong, Koichiro Haruki, Kota Arima, Mai Chan Lau, Junko Kishikawa, Tyler S Twombly, Yasutoshi Takashima, Mingyang Song, Xuehong Zhang, Kana Wu, Andrew T Chan, Jeffrey A Meyerhardt, Marios Giannakis, Jonathan A Nowak, Shuji Ogino : Desmoplastic Reaction, Immune Cell Response, and Prognosis in Colorectal Cancer. *Frontiers in immunology* 2022; 13:840198. doi: 10.3389/fimmu.2022.840198.
- 36) Noriyuki Kawami, Shintaro Hoshino, Yoshimasa Hoshikawa, Tomohide Tanabe, Mai Koeda, Eri Momma, Nana Takenouchi, Yuriko Hanada, Mitsuru Kaise, Katsuhiko Iwakiri : Determinants of reflux perception in patients with non-erosive reflux disease who have reflux-related symptoms on potassium-competitive acid blocker therapy. *Esophagus : official journal of the Japan Esophageal Society* 2022; 19 (2) :367-373. doi: 10.1007/s10388-021-00889-z.
- 37) Yasuhiro Kodaka, Seiji Futagami, Yoshiyuki Watanabe, Satoki Shichijo, Noriya Uedo, Hiroyuki Aono, Kumiko Kirita, Yusuke Kato, Nobue Ueki, Shuhei Agawa, Hiroshi Yamawaki, Katsuhiko Iwakiri, Tomohiro Tada : Determination of gastric atrophy with artificial intelligence compared to the assessments of the modified Kyoto and <sc>OLGA</sc> classifications. *JGH Open* 2022; 6 (10) :704-710. doi: 10.1002/jgh3.12810.
- 38) Takeshi Hatanaka, Satoru Kakizaki, Atsushi Hiraoka, Toshifumi Tada, Masashi Hirooka, Kazuya Kariyama, Joji Tani, Masanori

- Atsukawa, Koichi Takaguchi, Ei Itobayashi, Shinya Fukunishi, Kunihiko Tsuji, Toru Ishikawa, Kazuto Tajiri, Hironori Ochi, Satoshi Yasuda, Hidenori Toyoda, Chikara Ogawa, Takashi Nishimura, Noritomo Shimada, Kazuhito Kawata, Hisashi Kosaka, Takaaki Tanaka, Hideko Ohama, Kazuhiro Nouse, Asahiro Morishita, Akemi Tsutsui, Takuya Nagano, Norio Itokawa, Tomomi Okubo, Taeang Arai, Michitaka Imai, Atsushi Naganuma, Yohei Koizumi, Shinichiro Nakamura, Masaki Kaibori, Hiroko Iijima, Yoichi Hiasa, Takashi Kumada : Development and validation of a modified albumin-bilirubin grade and α -fetoprotein score (mALF score) for hepatocellular carcinoma patients receiving atezolizumab and bevacizumab. *Hepatology international* 2022; 17 (1) :86-96. doi: 10.1007/s12072-022-10406-8.
- 39) Atsushi Hiraoka, Takashi Kumada, Toshifumi Tada, Masashi Hirooka, Kazuya Kariyama, Joji Tani, Masanori Atsukawa, Koichi Takaguchi, Ei Itobayashi, Shinya Fukunishi, Kunihiko Tsuji, Toru Ishikawa, Kazuto Tajiri, Hironori Ochi, Satoshi Yasuda, Hidenori Toyoda, Chikara Ogawa, Takashi Nishimura, Takeshi Hatanaka, Satoru Kakizaki, Noritomo Shimada, Kazuhito Kawata, Atsushi Naganuma, Hisashi Kosaka, Hiroshi Shibata, Tomoko Aoki, Takaaki Tanaka, Hideko Ohama, Kazuhiro Nouse, Asahiro Morishita, Akemi Tsutsui, Takuya Nagano, Norio Itokawa, Tomomi Okubo, Taeang Arai, Michitaka Imai, Yohei Koizumi, Shinichiro Nakamura, Kouji Joko, Hiroko Iijima, Masaki Kaibori, Yoichi Hiasa, Masatoshi Kudo : Does first-line treatment have prognostic impact for unresectable HCC?-Atezolizumab plus bevacizumab versus lenvatinib. *Cancer medicine* 2022; 12 (1) :325-334. doi: 10.1002/cam4.4854.
- 40) Taeang Arai, Masanori Atsukawa, Akihito Tsubota, Hirotaka Ono, Tadamichi Kawano, Yuji Yoshida, Tomomi Okubo, Korenobu Hayama, Ai Nakagawa-Iwashita, Norio Itokawa, Chisa Kondo, Mototsugu Nagao, Katsuhiko Iwakiri : Efficacy and safety of oral semaglutide in patients with non-alcoholic fatty liver disease complicated by type 2 diabetes mellitus: A pilot study. *JGH open : an open access journal of gastroenterology and hepatology* 2022; 6 (7) :503-511. doi: 10.1002/jgh3.12780.
- 41) Osamu Goto, Eriko Koizumi, Kazutoshi Higuchi, Takeshi Onda, Jun Omori, Naohiko Akimoto, Katsuhiko Iwakiri : Endoscopic full-thickness resection with double-layer closure by endoscopic hand suturing for a gastric subepithelial tumor. *Endoscopy* 2022; 54 (S 02) :E964-E965. doi: 10.1055/a-1884-0065.
- 42) Tsugumi Habu, Eriko Koizumi, Osamu Goto, Hiroto Noda, Kazutoshi Higuchi, Takeshi Onda, Jun Omori, Naohiko Akimoto, Mitsuru Kaise, Katsuhiko Iwakiri : Esophageal Submucosal Hematoma after Transesophageal Echocardiography under General Anesthesia. *Case reports in gastroenterology* 2022; 16 (2) :382-387. doi: 10.1159/000525036.
- 43) Yamada A, Hoshihara Y, Hoshikawa Y, Momma E, Koeda M, Hoshino S, Kawami N, Iwakiri K : Evaluation of the circumferential location of mild reflux esophagitis (Grade A and B) in the lower esophagus. *JGH open : an open access journal of gastroenterology and hepatology* 2022; 6 (12) :864-868. doi: 10.1002/jgh3.12834.
- 44) 門馬 絵理, 肥田 舞, 田邊 智英, 星川 吉正, 星野 慎太郎, 川見 典之, 岩切 勝彦 : GERD 最新の知見 性別による胃食道逆流症患者の唾液分泌について. *日本食道学会学術集会プログラム・抄録集* 2022; 76 回:51.
- 45) 保坂 浩子, 栗林 志行, 川見 典之, 眞部 紀明, 浦岡 俊夫, 岩切 勝彦 : GERD,食道運動異常症,FD の最前線 全国調査から明らかになった「Jackhammer esophagus」の実態. *日本臨床生理学会雑誌* 2022; 52 (4) :51.
- 46) 星川 吉正, 門馬 絵理, 川見 典之, 岩切 勝彦 : GERD の診断・病態・治療の新展開 レンボレキサントによる胃食道逆流症の改善効果に関する前向き介入研究. *日本消化管学会雑誌* 2023; 7 (Suppl.) :146.
- 47) 肥田 舞, 門馬 絵理, 田邊 智英, 星川 吉正, 星野 慎太郎, 川見 典之, 岩切 勝彦 : GERD の診断・病態・治療の新展開 軽症逆流性食道炎と NERD 患者における唾液分泌能、唾液中 EGF の影響. *日本消化管学会雑誌* 2023; 7 (Suppl.) :142.
- 48) 岩切 勝彦 : GERD 病態研究 30 年. *日本消化管学会雑誌* 2023; 7 (Suppl.) :89.
- 49) Atsushi Tatsuguchi, Takeshi Yamada, Koji Ueda, Hiroyasu Furuki, Aitoshi Hoshimoto, Takayoshi Nishimoto, Jun Omori, Naohiko Akimoto, Katya Gudis, Shu Tanaka, Shunji Fujimori, Akira Shimizu, Katsuhiko Iwakiri : Genetic analysis of Japanese patients with small bowel adenocarcinoma using next-generation sequencing. *BMC cancer* 2022; 22 (1) :723. doi: 10.1186/s12885-022-09824-6.
- 50) Toshifumi Tada, Takashi Kumada, Atsushi Hiraoka, Masashi Hirooka, Kazuya Kariyama, Joji Tani, Masanori Atsukawa, Koichi Takaguchi, Ei Itobayashi, Shinya Fukunishi, Kunihiko Tsuji, Toru Ishikawa, Kazuto Tajiri, Hironori Ochi, Satoshi Yasuda, Hidenori Toyoda, Takeshi Hatanaka, Satoru Kakizaki, Noritomo Shimada, Kazuhito Kawata, Takaaki Tanaka, Hideko Ohama,

- Kazuhiro Nouse, Asahiro Morishita, Akemi Tsutsui, Takuya Nagano, Norio Itokawa, Tomomi Okubo, Taeang Arai, Michitaka Imai, Atsushi Naganuma, Tomoko Aoki, Yohei Koizumi, Shinichiro Nakamura, Kouji Joko, Yoichi Hiasa, Masatoshi Kudo : Glasgow prognostic score predicts survival in patients with unresectable hepatocellular carcinoma treated with lenvatinib: a multicenter analysis. *European journal of gastroenterology & hepatology* 2022; 34 (8) :857-864. doi: 10.1097/MEG.0000000000002398.
- 51) Fenglei Wang, Tomotaka Ugai, Koichiro Haruki, Yi Wan, Naohiko Akimoto, Kota Arima, Rong Zhong, Tyler S Twombly, Kana Wu, Kanhua Yin, Andrew T Chan, Marios Giannakis, Jonathan A Nowak, Jeffrey A Meyerhardt, Liming Liang, Mingyang Song, Stephanie A Smith-Warner, Xuehong Zhang, Edward L Giovannucci, Walter C Willett, Shuji Ogino : Healthy and unhealthy plant-based diets in relation to the incidence of colorectal cancer overall and by molecular subtypes. *Clinical and translational medicine* 2022; 12 (8) :e893. doi: 10.1002/ctm2.893.
- 52) Yoshiyuki Watanabe, Ikuro Matsuba, Karin Watanabe, Tomoyuki Kunishima, Yukako Takechi, Tetsuo Takuma, Yasushi Araki, Nobuo Hirotsu, Hiroyuki Sakai, Ritsuko Oikawa, Hiroki Danno, Masakazu Fukuda, Seiji Futagami, Kota Wada, Hiroyuki Yamamoto, Fumio Itoh, Ichiro Oda, Yutaka Hatori, Hisakazu Degawa : Heterogeneity assessment of vaccine-induced effects using point-of-care surrogate neutralization test for severe acute respiratory syndrome coronavirus 2. *Journal of clinical laboratory analysis* 2022; 36 (7) :e24545. doi: 10.1002/jcla.24545.
- 53) Yoshimasa Hoshikawa, Eri Momma, Noriyuki Kawami, Masaomi Ikeda, Shiko Kuribayashi, Katsuhiko Iwakiri : High-resolution manometry with additional maneuvers using the Starlet system: normative thresholds and diagnostic yields for relevant esophagogastric junction outflow disorders. *Esophagus : official journal of the Japan Esophageal Society* 2022; 20 (1) :150-157. doi: 10.1007/s10388-022-00956-z.
- 54) Sae Yumita, Sadahisa Ogasawara, Miyuki Nakagawa, Susumu Maruta, Tomomi Okubo, Norio Itokawa, Yotaro Iino, Masamichi Obu, Yuki Haga, Atsuyoshi Seki, Tadayoshi Kogure, Takamasa Ishino, Keita Ogawa, Kisako Fujiwara, Terunao Iwanaga, Naoto Fujita, Takafumi Sakuma, Ryuta Kojima, Hiroaki Kanzaki, Keisuke Koroki, Masanori Inoue, Kazufumi Kobayashi, Soichiro Kiyono, Masato Nakamura, Naoya Kanogawa, Tomoko Saito, Takayuki Kondo, Ryo Nakagawa, Shingo Nakamoto, Ryosuke Muroyama, Tetsuhiro Chiba, Ei Itobayashi, Masanori Atsukawa, Yoshihiro Koma, Ryosaku Azemoto, Kenji Ito, Hideaki Mizumoto, Jun Kato, Naoya Kato : Hyperprogressive disease during atezolizumab plus bevacizumab treatment in patients with advanced hepatocellular carcinoma from Japanese real-world practice. *BMC gastroenterology* 2023; 23 (1) :101. doi: 10.1186/s12876-023-02731-5.
- 55) Makoto Chuma, Hideki Yokoo, Atsushi Hiraoka, Kazuhiko Ueda, Takahiro Yokoyama, Kunihiko Tsuji, Noritomo Shimada, Haruki Uojima, Satoshi Kobayashi, Nobuhiro Hattori, Tomomi Okubo, Masanori Atsukawa, Toru Ishikawa, Koichi Takaguchi, Akemi Tsutsui, Hidenori Toyoda, Toshifumi Tada, Yoshinori Saito, Shunji Hirose, Takaaki Tanaka, Kazuhisa Takeda, Masako Otani, Zenjiro Sekikawa, Tsunamasa Watanabe, Hisashi Hidaka, Manabu Morimoto, Kazushi Numata, Tatehiro Kagawa, Michiie Sakamoto, Takashi Kumada, Shin Maeda : Identification of CT Values That Could Be Predictive of Necrosis (N-CTav) in Hepatocellular Carcinoma after Lenvatinib Treatment. *Current oncology (Toronto, Ont.)* 2022; 29 (5) :3259-3271. doi: 10.3390/curroncol29050266.
- 56) Gamal Shiha, Reham Soliman, Nabil N. H. Mikhail, Fabrice Carrat, Jessica Azzi, Ganne - Carrié Nathalie, Hidenori Toyoda, Haruki Uojima, Akito Nozaki, Koichi Takaguchi, Atsushi Hiraoka, Masanori Atsukawa, Hiroshi Abe, Kentaro Matsuura, Shigeru Mikami, Tsunamasa Watanabe, Kunihiko Tsuji, Toru Ishikawa, Vithika Suri, Anu Osinusi, Liyun Ni, Jun Zou, Shiv Kumar Sarin, Manoj Kumar, Prasun Kumar Jalal, Mahmoud A. Hashim, Manal Hassan, Sonia Alonso Lopez, Rafael Bañares, Adriana M. Ahumada, Nasser Hamed Mousa, Mohammed Eslam, Imam Waked : International multicenter validation of <scp>GES</scp> score for <scp>HCC</scp> risk stratification in chronic hepatitis C patients. *Journal of Viral Hepatitis* 2022; 29 (9) :807-816. doi: 10.1111/jvh.13717.
- 57) 増田 有香, 金沢 義一, 松野 邦彦, 櫻澤 信行, 柿沼 大輔, 藤田 逸郎, 萩原 信敏, 野村 務, 吉行 俊郎, 加藤 俊二, 樋口 和寿, 後藤 修, 岩切 勝彦, 吉田 寛 : LECS(腹腔鏡内視鏡合同手術)の現在と未来 最小低侵襲を目指した LECS 手技の評価とその展望. *日本外科学会定期学術集会抄録集* 2022; 122 回:WS-7.
- 58) 櫻澤 信行, 金沢 義一, 萩原 信敏, 中田 亮輔, 安藤 文彦, 鈴木 幹人, 後藤 修, 樋口 和寿, 小泉 英理子, 岩切 勝彦, 吉田 寛 : LECS の現状と EFTR 導入を見据えた Modified LECS の有用性について. *日本胃癌学会総会記事* 2023; 95 回:261.
- 59) Yoshihiro Furuichi, Hirohito Takeuchi, Haruki Uojima, Masanori Atsukawa, Taeang Arai, Yoshitaka Arase, Makoto Kako, Hisashi Hidaka, Takao Itoi : Lusutrombopag has slightly stronger effects on patients with mild thrombocytopenia compared with those with severe

- thrombocytopenia: A multicenter propensity score matching study. *Journal of hepato-biliary-pancreatic sciences* 2022; 29 (4) :439-448. doi: 10.1002/jhbp.1099.
- 60) Hidenori Toyoda, Satoshi Yasuda, Akio Moriya, Ei Itobayashi, Haruki Uojima, Tsunamasa Watanabe, Masanori Atsukawa, Taeang Arai, Toru Ishikawa, Shigeru Mikami, Atsushi Hiraoka, Kunihiko Tsuji, Tsunekazu Oikawa, Akihito Tsubota, Akito Nozaki, Makoto Chuma, Hiroshi Abe, Toshihide Shima, Takashi Kumada, Junko Tanaka : Misunderstanding of hepatitis C virus (HCV) infection status by non-specialized medical doctors in patients who achieved sustained virologic response to anti-HCV therapy. *Journal of Infection and Chemotherapy* 2022 doi: 10.1016/j.jiac.2022.04.024.
- 61) Tomotaka Ugai, Koichiro Haruki, Tabitha A Harrison, Yin Cao, Conghui Qu, Andrew T Chan, Peter T Campbell, Naohiko Akimoto, Sonja Berndt, Hermann Brenner, Daniel D Buchanan, Jenny Chang-Claude, Kenji Fujiyoshi, Steven J Gallinger, Marc J Gunter, Akihisa Hidaka, Michael Hoffmeister, Li Hsu, Mark A Jenkins, Roger L Milne, Victor Moreno, Polly A Newcomb, Reiko Nishihara, Rish K Pai, Lori C Sakoda, Martha L Slattery, Wei Sun, Efrat L Amitay, Elizabeth Alwers, Stephen N Thibodeau, Amanda E Toland, Bethany Van Guelpen, Michael O Woods, Syed H Zaidi, John D Potter, Marios Giannakis, Mingyang Song, Jonathan A Nowak, Amanda I Phipps, Ulrike Peters, Shuji Ogino : Molecular Characteristics of Early-Onset Colorectal Cancer According to Detailed Anatomical Locations: Comparison With Later-Onset Cases. *The American journal of gastroenterology* 2023; 118 (4) :712-726. doi: 10.14309/ajg.0000000000002171.
- 62) Toshifumi Tada, Takashi Kumada, Atsushi Hiraoka, Kazuya Kariyama, Joji Tani, Masashi Hirooka, Koichi Takaguchi, Masanori Atsukawa, Shinya Fukunishi, Ei Itobayashi, Kunihiko Tsuji, Kazuto Tajiri, Hironori Ochi, Toru Ishikawa, Satoshi Yasuda, Chikara Ogawa, Hidenori Toyoda, Takeshi Hatanaka, Takashi Nishimura, Satoru Kakizaki, Kazuhito Kawata, Noritomo Shimada, Fujimasa Tada, Kazuhiro Nouse, Akemi Tsutsui, Hideko Ohama, Asahiro Morishita, Takuya Nagano, Norio Itokawa, Tomomi Okubo, Taeang Arai, Hisashi Kosaka, Michitaka Imai, Atsushi Naganuma, Shinichiro Nakamura, Yohei Koizumi, Masaki Kaibori, Hiroko Iijima, Yoichi Hiasa : New prognostic system based on inflammation and liver function predicts prognosis in patients with advanced unresectable hepatocellular carcinoma treated with atezolizumab plus bevacizumab: A validation study. *Cancer medicine* 2022; 12 (6) :6980-6993. doi: 10.1002/cam4.5495.
- 63) Yoshiki Kajiwara, Shiro Oka, Shinji Tanaka, Takahiro Nakamura, Shoichi Saito, Yosuke Fukunaga, Manabu Takamatsu, Hiroshi Kawachi, Kinichi Hotta, Hiroaki Ikematsu, Motohiro Kojima, Yutaka Saito, Masayoshi Yamada, Yukihide Kanemitsu, Shigeki Sekine, Shinji Nagata, Kazutaka Yamada, Nozomu Kobayashi, Soichiro Ishihara, Yusuke Saitoh, Kenji Matsuda, Kazutomo Togashi, Koji Komori, Megumi Ishiguro, Toshio Kuwai, Takashi Okuyama, Akihiro Ohuchi, Shinobu Ohnuma, Kazuhiro Sakamoto, Tamotsu Sugai, Kenji Katsumata, Hiro-O Matsushita, Hiro-O Yamano, Hirotsugu Eda, Toshio Uraoka, Naohiko Akimoto, Hiroto Kobayashi, Yoichi Ajioka, Kenichi Sugihara, Hideki Ueno : Nomogram as a novel predictive tool for lymph node metastasis in T1 colorectal cancer treated with endoscopic resection: A nationwide, multicenter study. *Gastrointestinal endoscopy* 2023; 97 (6) :1119-1128. doi: 10.1016/j.gie.2023.01.022.
- 64) Toshifumi Tada, Takashi Kumada, Atsushi Hiraoka, Kazuya Kariyama, Joji Tani, Masashi Hirooka, Koichi Takaguchi, Masanori Atsukawa, Shinya Fukunishi, Ei Itobayashi, Kunihiko Tsuji, Kazuto Tajiri, Hironori Ochi, Toru Ishikawa, Satoshi Yasuda, Chikara Ogawa, Hidenori Toyoda, Takeshi Hatanaka, Takashi Nishimura, Satoru Kakizaki, Kazuhito Kawata, Noritomo Shimada, Fujimasa Tada, Kazuhiro Nouse, Akemi Tsutsui, Hideko Ohama, Asahiro Morishita, Takuya Nagano, Norio Itokawa, Tomomi Okubo, Taeang Arai, Hisashi Kosaka, Michitaka Imai, Atsushi Naganuma, Shinichiro Nakamura, Yohei Koizumi, Tomomitsu Matono, Masaki Kaibori, Hiroko Iijima, Yoichi Hiasa : Nutritional status is associated with prognosis in patients with advanced unresectable hepatocellular carcinoma treated with atezolizumab plus bevacizumab. *Oncology* 2022; 101 (4) :270-282. doi: 10.1159/000527676.
- 65) Noriyuki Kawami, Shintaro Hoshino, Yoshimasa Hoshikawa, Eri Momma, Tomohide Tanabe, Mai Koeda, Katsuhiko Iwakiri : Orientation of lower esophageal sphincter pressure using three-dimensional high-resolution manometry in patients with achalasia: a pilot study. *Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi* 2023; 90 (2) :165-172. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2023_90-203.
- 66) 田邊 智英, 肥田 舞, 門馬 絵理, 北迫 勇一, 星川 吉正, 星野 慎太郎, 川見 典之, 岩切 勝彦 : PPI 抵抗性重症逆流性食道炎患者における唾液分泌能と EGF の検討. *日本消化器病学会雑誌* 2022; 119 (臨増大会) :A749.

- 67) Takeshi Hatanaka, Satoru Kakizaki, Atsushi Hiraoka, Toshifumi Tada, Masashi Hirooka, Kazuya Kariyama, Joji Tani, Masanori Atsukawa, Koichi Takaguchi, Ei Itobayashi, Shinya Fukunishi, Kunihiko Tsuji, Toru Ishikawa, Kazuto Tajiri, Hironori Ochi, Satoshi Yasuda, Hidenori Toyoda, Chikara Ogawa, Takashi Nishimura, Noritomo Shimada, Kazuhito Kawata, Hisashi Kosaka, Takaaki Tanaka, Hideko Ohama, Kazuhiro Nouse, Asahiro Morishita, Akemi Tsutsui, Takuya Nagano, Norio Itokawa, Tomomi Okubo, Taeang Arai, Michitaka Imai, Atsushi Naganuma, Yohei Koizumi, Shinichiro Nakamura, Kouji Joko, Masaki Kaibori, Hiroko Iijima, Yoichi Hiasa, Takashi Kumada : Prognostic impact of C-reactive protein and alpha-fetoprotein in immunotherapy score in hepatocellular carcinoma patients treated with atezolizumab plus bevacizumab: a multicenter retrospective study. *Hepatology international* 2022; 16 (5) :1150-1160. doi: 10.1007/s12072-022-10358-z.
- 68) Tomotaka Ugai, Naohiko Akimoto, Koichiro Haruki, Tabitha A Harrison, Yin Cao, Conghui Qu, Andrew T Chan, Peter T Campbell, Sonja I Berndt, Daniel D Buchanan, Amanda J Cross, Brenda Diergaarde, Steven J Gallinger, Marc J Gunter, Sophia Harlid, Akihisa Hidaka, Michael Hoffmeister, Hermann Brenner, Jenny Chang-Claude, Li Hsu, Mark A Jenkins, Yi Lin, Roger L Milne, Victor Moreno, Polly A Newcomb, Reiko Nishihara, Mireia Obon-Santacana, Rish K Pai, Lori C Sakoda, Robert E Schoen, Martha L Slattery, Wei Sun, Efrat L Amitay, Elizabeth Alwers, Stephen N Thibodeau, Amanda E Toland, Bethany Van Guelpen, Syed H Zaidi, John D Potter, Jeffrey A Meyerhardt, Marios Giannakis, Mingyang Song, Jonathan A Nowak, Ulrike Peters, Amanda I Phipps, Shuji Ogino : Prognostic role of detailed colorectal location and tumor molecular features: analyses of 13,101 colorectal cancer patients including 2994 early-onset cases. *Journal of gastroenterology* 2023; 58 (3) :229-245. doi: 10.1007/s00535-023-01955-2.
- 69) Tomotaka Ugai, Li Liu, Fred K Tabung, Tsuyoshi Hamada, Benjamin W Langworthy, Naohiko Akimoto, Koichiro Haruki, Yasutoshi Takashima, Kazuo Okadome, Hidetaka Kawamura, Melissa Zhao, Seyed Mostafa Mousavi Kahaki, Jonathan N Glickman, Jochen K Lennerz, Xuehong Zhang, Andrew T Chan, Charles S Fuchs, Mingyang Song, Molin Wang, Kun-Hsing Yu, Marios Giannakis, Jonathan A Nowak, Jeffrey A Meyerhardt, Kana Wu, Shuji Ogino, Edward L Giovannucci : Prognostic role of inflammatory diets in colorectal cancer overall and in strata of tumor-infiltrating lymphocyte levels. *Clinical and translational medicine* 2022; 12 (11) :e1114. doi: 10.1002/ctm2.1114.
- 70) Hoshikawa Y, Momma E, Hoshino S, Kawami N, Kitasako Y, Ikeda M, Iwakiri K : Proton Pump Inhibitor Treatment Has Little Effects on Secretion of Saliva in Patients with Proton Pump Inhibitor-Responsive Mild Reflux Esophagitis and Non-Erosive Reflux Disease. *Digestion* 2022; 104 (3) :187-192. doi: 10.1159/000528086.
- 71) Andrea Casadei-Gardini, Margherita Rimini, Masatoshi Kudo, Shigeo Shimose, Toshifumi Tada, Goki Suda, Myung Ji Goh, Andre Jefremow, Mario Scartozzi, Giuseppe Cabibbo, Claudia Campani, Emiliano Tamburini, Francesco Tovoli, Kazuomi Ueshima, Tomoko Aoki, Hideki Iwamoto, Takuji Torimura, Takashi Kumada, Atsushi Hiraoka, Masanori Atsukawa, Ei Itobayashi, Hidenori Toyoda, Naoya Sakamoto, Takuya Sho, Wonseok Kang, Jürgen Siebler, Markus Friedrich Neurath, Valentina Burgio, Stefano Cascinu : Real Life Study of Lenvatinib Therapy for Hepatocellular Carcinoma: RELEVANT Study. *Liver cancer* 2022; 11 (6) :527-539. doi: 10.1159/000525145.
- 72) Masanori Atsukawa, Akihito Tsubota, Chisa Kondo, Kaori-Shioda Koyano, Toru Ishikawa, Hidenori Toyoda, Koichi Takaguchi, Tsunamasu Watanabe, Kentaro Matsuura, Chikara Ogawa, Atsushi Hiraoka, Hironao Okubo, Masakuni Tateyama, Haruki Uojima, Akito Nozaki, Makoto Chuma, Keizo Kato, Shigeru Mikami, Joji Tani, Asahiro Morishita, Kazuhito Kawata, Toshifumi Tada, Yoshihiro Furuichi, Tomomi Okubo, Tadamichi Kawano, Taeang Arai, Naoto Kawabe, Naohiro Kawamura, Tadashi Ikegami, Makoto Nakamuta, Ryuta Shigefuku, Motoh Iwasa, Yasuhito Tanaka, Masaru Hatano, Katsuhiko Iwakiri : Risk factors for portopulmonary hypertension in patients with cirrhosis: a prospective, multicenter study. *Hepatology international* 2023; 17 (1) :139-149. doi: 10.1007/s12072-022-10456-y.
- 73) Shunji Fujimori, Ryohei Hamakubo, Aitoshi Hoshimoto, Takayoshi Nishimoto, Jun Omori, Naohiko Akimoto, Shu Tanaka, Atsushi Tatsuguchi, Katsuhiko Iwakiri : Risk factors for small intestinal adenocarcinomas that are common in the proximal small intestine. *World journal of gastroenterology* 2022; 28 (39) :5658-5665. doi: 10.3748/wjg.v28.i39.5658.
- 74) Margherita Rimini, Mara Persano, Toshifumi Tada, Goki Suda, Shigeo Shimose, Masatoshi Kudo, Jaekyung Cheon, Fabian Finkelmeier, Ho Yeong Lim, José Presa Ramos, Gianluca Masi, Changhoon Yoo, Sara Lonardi, Bernardo Stefanini, Takashi

- Kumada, Naoya Sakamoto, Hideki Iwamoto, Tomoko Aoki, Hong Jae Chon, Vera Himmelsbach, Margarida Montes, Caterina Vivaldi, Caterina Soldà, Atsushi Hiraoka, Takuya Sho, Takashi Niizeki, Naoshi Nishida, Christoph Steup, Masashi Hirooka, Kazuya Kariyama, Joji Tani, Masanori Atsukawa, Koichi Takaguchi, Ei Itobayashi, Shinya Fukunishi, Kunihiko Tsuji, Toru Ishikawa, Kazuto Tajiri, Hironori Ochi, Satoshi Yasuda, Hidenori Toyoda, Chikara Ogawa, Takashi Nishimura, Takeshi Hatanaka, Satoru Kakizaki, Noritomo Shimada, Kazuhito Kawata, Fujimasa Tada, Hideko Ohama, Kazuhiro Nouse, Asahiro Morishita, Akemi Tsutsui, Takuya Nagano, Norio Itokawa, Tomomi Okubo, Taeang Arai, Michitaka Imai, Hisashi Kosaka, Atsushi Naganuma, Yohei Koizumi, Shinichiro Nakamura, Masaki Kaibori, Hiroko Iijima, Yoichi Hiasa, Valentina Burgio, Angelo Della Corte, Francesca Ratti, Francesco De Cobelli, Luca Aldrighetti, Mario Scartozzi, Stefano Cascinu, Andrea Casadei-Gardini : Role of the prognostic nutritional index in predicting survival in advanced hepatocellular carcinoma treated with atezolizumab plus bevacizumab. *Oncology* 2023; 101 (5) :283-291. doi: 10.1159/000528818.
- 75) Toshifumi Tada, Takashi Kumada, Atsushi Hiraoka, Masashi Hirooka, Kazuya Kariyama, Joji Tani, Masanori Atsukawa, Koichi Takaguchi, Ei Itobayashi, Shinya Fukunishi, Kunihiko Tsuji, Toru Ishikawa, Kazuto Tajiri, Hironori Ochi, Satoshi Yasuda, Hidenori Toyoda, Chikara Ogawa, Takashi Nishimura, Takeshi Hatanaka, Satoru Kakizaki, Noritomo Shimada, Kazuhito Kawata, Takaaki Tanaka, Hideko Ohama, Kazuhiro Nouse, Asahiro Morishita, Akemi Tsutsui, Takuya Nagano, Norio Itokawa, Tomomi Okubo, Taeang Arai, Michitaka Imai, Atsushi Naganuma, Yohei Koizumi, Shinichiro Nakamura, Kouji Joku, Hiroko Iijima, Yoichi Hiasa : Safety and efficacy of atezolizumab plus bevacizumab in elderly patients with hepatocellular carcinoma: A multicenter analysis. *Cancer medicine* 2022; 11 (20) :3796-3808. doi: 10.1002/cam4.4763.
- 76) Eri Momma, Mai Koeda, Yoshimasa Hoshikawa, Tomohide Tanabe, Shintaro Hoshino, Yuichi Kitasako, Noriyuki Kawami, Katsuhiko Iwakiri : Saliva Secretion Is Significantly Lower in Female Patients with Mild Reflux Esophagitis than in Female Healthy Controls. *Digestion* 2023; 104 (4) :1-7. doi: 10.1159/000528863.
- 77) Mai Koeda, Tomohide Tanabe, Yuichi Kitasako, Eri Momma, Yoshimasa Hoshikawa, Shintaro Hoshino, Noriyuki Kawami, Mitsuru Kaise, Katsuhiko Iwakiri : Saliva secretion is reduced in mild reflux esophagitis patients. *Esophagus : official journal of the Japan Esophageal Society* 2022; 19 (2) :351-359. doi: 10.1007/s10388-021-00880-8.
- 78) Yoshihito Nagura, Kentaro Matsuura, Etsuko Iio, Koji Fujita, Takako Inoue, Akihiro Matsumoto, Eiji Tanaka, Shuhei Nishiguchi, Jong-Hon Kang, Takeshi Matsui, Masaru Enomoto, Hiroki Ikeda, Tsunamasa Watanabe, Chiaki Okuse, Masataka Tsuge, Masanori Atsukawa, Masakuni Tateyama, Hiromi Kataoka, Yasuhito Tanaka : Serum miR-192-5p levels predict the efficacy of pegylated interferon therapy for chronic hepatitis B. *PloS one* 2022; 17 (2) :e0263844. doi: 10.1371/journal.pone.0263844.
- 79) Tadamichi Kawano, Masanori Atsukawa, Akihito Tsubota, Noritomo Shimada, Hidenori Toyoda, Koichi Takaguchi, Joji Tani, Asahiro Morishita, Atsushi Hiraoka, Shigeru Mikami, Toru Ishikawa, Hironao Okubo, Tsunamasa Watanabe, Tomomi Okubo, Taeang Arai, Korenobu Hayama, Norio Itokawa, Chisa Kondo, Katsuhiko Iwakiri : Shorter pruritus period and milder disease stage are associated with response to nalfurafine hydrochloride in patients with chronic liver disease. *Scientific reports* 2022; 12 (1) :7311. doi: 10.1038/s41598-022-11431-1.
- 80) Eri Momma, Saori Kanai, Yoshimasa Hoshikawa, Mai Koeda, Tomohide Tanabe, Shintaro Hoshino, Noriyuki Kawami, Mitsuru Kaise, Katsuhiko Iwakiri : Smaller CO₂ injection volume and lower gastric pressure induce bothersome symptoms in drug-resistant functional dyspepsia patients with less frequent belching. *PloS one* 2022; 17 (7) :e0271456. doi: 10.1371/journal.pone.0271456.
- 81) Shuhei Agawa, Seiji Futagami, Hiroshi Yamawaki, Katya Gudis, Kazutoshi Higuchi, Keiko Kaneko, Mayu Habiro, Yasuhiro Kodaka, Nobue Ueki, Yoshiyuki Watanabe, Norio Motoda, Ryuji Ohashi, Katsuhiko Iwakiri : State of anxiety may be associated with exocrine pancreatic insufficiency in functional dyspepsia patients with pancreatic enzyme abnormalities. *Journal of Clinical Biochemistry and Nutrition* 2022; 70 (2) :175-181. doi: 10.3164/jcbn.21-67.
- 82) Wan-Jie Gu, Jun-Peng Pei, Jun Lyu, Naohiko Akimoto, Koichiro Haruki, Shuji Ogino, Chun-Dong Zhang : The Burden of Early-Onset Colorectal Cancer and Its Risk Factors from 1990 to 2019: A Systematic Analysis for the Global Burden of Disease Study 2019. *Cancers* 2022; 14 (14) doi: 10.3390/cancers14143502.
- 83) Hidenori Toyoda, Masanori Atsukawa, Haruki Uojima, Akito Nozaki, Koichi Takaguchi, Atsushi Hiraoka, Ei Itobayashi, Tsunamasa

- Watanabe, Kentaro Matsuura, Noritomo Shimada, Hiroshi Abe, Kunihiko Tsuji, Norio Itokawa, Shigeru Mikami, Toru Ishikawa, Tsunekazu Oikawa, Satoshi Yasuda, Makoto Chuma, Akemi Tsutsui, Hiroki Ikeda, Taeang Arai, Akihito Tsubota, Takashi Kumada, Yasuhito Tanaka, Junko Tanaka : The Impact of Cirrhosis and History of Hepatocellular Carcinoma on All-Cause Mortality After Eradication of Hepatitis C Virus in Patients With Chronic Hepatitis C. *Gastro Hep Advances* 2022; 1 (4) :508-515. doi: 10.1016/j.gastha.2022.02.018.
- 84) Xue Shao, Haruki Uojima, Taeang Arai, Yuji Ogawa, Toru Setsu, Masanori Atsukawa, Yoshihiro Furuichi, Yoshitaka Arase, Kazue Horio, Hisashi Hidaka, Takahide Nakazawa, Makoto Kako, Tatehiro Kagawa, Katsuhiko Iwakiri, Atsushi Nakajima, Shuji Terai, Yasuhito Tanaka, Wasaburo Koizumi : The Risk of Cirrhosis and Its Complications Based on PNPLA3 rs738409 G Allele Frequency. *Digestive diseases (Basel, Switzerland)* 2022; 40 (5) :625-634. doi: 10.1159/000521062.
- 85) Takeshi Hatanaka, Atsushi Naganuma, Atsushi Hiraoka, Toshifumi Tada, Masashi Hirooka, Kazuya Kariyama, Joji Tani, Masanori Atsukawa, Koichi Takaguchi, Ei Itobayashi, Shinya Fukunishi, Kunihiko Tsuji, Toru Ishikawa, Kazuto Tajiri, Hironori Ochi, Satoshi Yasuda, Hidenori Toyoda, Chikara Ogawa, Takashi Nishimura, Noritomo Shimada, Kazuhito Kawata, Hisashi Kosaka, Satoru Kakizaki, Takaaki Tanaka, Hideko Ohama, Kazuhiro Nouse, Asahiro Morishita, Akemi Tsutsui, Takuya Nagano, Norio Itokawa, Tomomi Okubo, Taeang Arai, Michitaka Imai, Yohei Koizumi, Shinichiro Nakamura, Masaki Kaibori, Hiroko Iijima, Yoichi Hiasa, Takashi Kumada : The hepatocellular carcinoma modified Gustave Roussy Immune score (HCC-GRIm score) as a novel prognostic score for patients treated with atezolizumab and bevacizumab: A multicenter retrospective analysis. *Cancer medicine* 2022; 12 (4) :4259-4269. doi: 10.1002/cam4.5294.
- 86) Takaaki Tanaka, Atsushi Hiraoka, Toshifumi Tada, Masashi Hirooka, Kazuya Kariyama, Joji Tani, Masanori Atsukawa, Koichi Takaguchi, Ei Itobayashi, Shinya Fukunishi, Kunihiko Tsuji, Toru Ishikawa, Kazuto Tajiri, Hironori Ochi, Satoshi Yasuda, Hidenori Toyoda, Chikara Ogawa, Takashi Nishimura, Takeshi Hatanaka, Satoru Kakizaki, Noritomo Shimada, Kazuhito Kawata, Atsushi Naganuma, Hisashi Kosaka, Hideko Ohama, Kazuhiro Nouse, Asahiro Morishita, Akemi Tsutsui, Takuya Nagano, Norio Itokawa, Tomomi Okubo, Taeang Arai, Michitaka Imai, Yohei Koizumi, Shinichiro Nakamura, Kouji Joko, Hiroko Iijima, Masaki Kaibori, Yoichi Hiasa, Masatoshi Kudo, Takashi Kumada : Therapeutic efficacy of atezolizumab plus bevacizumab treatment for unresectable hepatocellular carcinoma in patients with Child-Pugh class A or B liver function in real-world clinical practice. *Hepatology research : the official journal of the Japan Society of Hepatology* 2022; 52 (9) :773-783. doi: 10.1111/hepr.13797.
- 87) Shuhei Agawa, Seiji Futagami, Hiroshi Yamawaki, Rina Tsushima, Kazutoshi Higuchi, Mayu Habiro, Rie Kawawa, Yasuhiro Kodaka, Nobue Ueki, Yoshiyuki Watanabe, Katya Gudis, Rhuji Ohashi, Katsuhiko Iwakiri : Trypsin may be associated with duodenal eosinophils through the expression of PAR2 in early chronic pancreatitis and functional dyspepsia with pancreatic enzyme abnormalities. *PLOS ONE* 2022; 17 (10) :e0275341. doi: 10.1371/journal.pone.0275341.
- 88) Akihiro Shirakabe, Hirotake Okazaki, Masato Matsushita, Yusaku Shibata, Shota Shigihara, Suguru Nishigoori, Tomofumi Sawatani, Nozomi Sasamoto, Kazutaka Kiuchi, Masanori Atsukawa, Norio Itokawa, Taeang Arai, Nobuaki Kobayashi, Kuniya Asai : Type III procollagen peptide level can indicate liver dysfunction associated with volume overload in acute heart failure. *ESC heart failure* 2022; 9 (3) :1832-1843. doi: 10.1002/ehf2.13878.
- 89) Satoshi Oeda, Yuya Seko, Hideki Hayashi, Taeang Arai, Michihiro Iwaki, Masato Yoneda, Toshhide Shima, Kazuo Notsumata, Tadashi Ikegami, Hideki Fujii, Hidenori Toyoda, Kouichi Miura, Asahiro Morishita, Kazuhito Kawata, Kengo Tomita, Miwa Kawanaka, Hiroshi Isoda, Kanji Yamaguchi, Hideaki Fukushima, Yoshihiro Kamada, Yoshio Sumida, Shinichi Aishima, Yoshito Itoh, Takeshi Okanoue, Atsushi Nakajima, Hirokazu Takahashi : Validation of the utility of Agile scores to identify advanced fibrosis and cirrhosis in Japanese patients with nonalcoholic fatty liver disease. *Hepatology research : the official journal of the Japan Society of Hepatology* 2023; 53 (6) :489-496. doi: 10.1111/hepr.13890.
- 90) Kota Arima, Rong Zhong, Tomotaka Ugai, Melissa Zhao, Koichiro Haruki, Naohiko Akimoto, Mai Chan Lau, Kazuo Okadome, Raaj S Mehta, Juha P Väyrynen, Junko Kishikawa, Tyler S Twombly, Shanshan Shi, Kenji Fujiyoshi, Keisuke Kosumi, Yoko Ogata, Hideo Baba, Fenglei Wang, Kana Wu, Mingyang Song, Xuehong Zhang, Charles S Fuchs, Cynthia L Sears, Walter C Willett, Edward L Giovannucci, Jeffrey A Meyerhardt, Wendy S Garrett, Curtis Huttenhower, Andrew T Chan, Jonathan A Nowak, Marios Giannakis, Shuji Ogino : Western-style Diet, pks Island-Carrying *Escherichia coli*, and Colorectal Cancer: Analyses from Two Large

- Prospective Cohort Studies. *Gastroenterology* 2022; 163 (4) :862-874. doi: 10.1053/j.gastro.2022.06.054.
- 91) Osamu Goto, Mitsuru Kaise, Katsuhiko Iwakiri : What's New with Endoscopic Treatments for Early Gastric Cancer in the "Post-ESD Era"? *Digestion* 2022; 103 (1) :92-98. doi: 10.1159/000518892.
- 92) 岩切 勝彦, 星川 吉正, 川見 典之 : 【PPI の功罪(PCAB を含む)】非びらん性胃食道逆流症(NERD)に対する PPI 治療の注意点. *日本内科学会雑誌* 2023; 112 (1) :18-24.
- 93) 川見 典之, 岩切 勝彦 : 【エキスパートがお答えします!日常臨床のあるあるの疑問】(第 4 章)消化管 胸痛を訴え,心疾患が否定的な場合,食道疾患の可能性はありますか?. *内科* 2022; 130 (3) :444-447.
- 94) 樋口 和寿, 貝瀬 満, 後藤 修, 岩切 勝彦 : 【上部消化管内視鏡のトラブルシューティング】上部消化管内視鏡 生検後の出血への対応. *消化器内視鏡* 2023; 35 (2) :173-175.
- 95) 山脇 博士, 阿川 周平, 二神 生爾 : 【上部消化管疾患において H.pylori 陽性(現感染)と H.pylori 陰性(未感染・除菌後)はどこが違うのか?】ディスペプシアにおける H.pylori 陽性と H.pylori 陰性(未感染・除菌後)の違い. *Helicobacter Research* 2022; 26 (1) :43-47.
- 96) 山脇 博士 : 【便のトラブル 110 番】トラブルを解決に導く!薬の選び方と使い方】知っておきたい!便秘・下痢のキホン 腹痛の発生機序と対策. *Rp.+* 2022; 21 (2) :027-032.
- 97) 星野 慎太郎, 川見 典之, 岩切 勝彦 : 【内視鏡データリファレンスブック 2022】臓器別 咽頭・食道 食道アカラシア. *消化器内視鏡* 2022; 34 (4) :560-566.
- 98) 植木 信江, 野田 啓人, 山脇 博士, 二神 生爾 : 【内視鏡データリファレンスブック 2022】臓器別 胃 早期胃癌の内視鏡診断. *消化器内視鏡* 2022; 34 (4) :621-624.
- 99) 川見 典之, 岩切 勝彦 : 【好酸球性消化管疾患】好酸球性食道炎の診断と鑑別診断. *消化器内科* 2022; 4 (5) :61-67.
- 100) 貝瀬 満, 野田 啓人, 田上 大輔, 岩切 勝彦 : 【進化し続ける IEE】総論 IEE 原理と臨床応用を俯瞰する IEE 原理と臨床応用を俯瞰する NBI・TXI・RDI. *消化器内視鏡* 2023; 35 (3) :280-289.
- 101) 野田 啓人, 貝瀬 満, 大橋 隆治, 岩切 勝彦 : 【進化し続ける IEE】IEE を使いこなす 上部消化管内視鏡 Endocytoscopy による早期胃癌診断に TXI を活用する. *消化器内視鏡* 2023; 35 (3) :352-356.
- 102) 門馬 絵理, 岩切 勝彦, 川見 典之 : 【食道良性疾患の診断・治療】胃食道逆流症(GERD). *消化器・肝臓内科* 2022; 12 (1) :11-17.
- 103) 厚川 正則, 岩切 勝彦 : アルコール関連肝疾患の予後改善に向けて アルコール性肝硬変の合併症としての門脈肺高血圧症. *日本アルコール・薬物医学会雑誌* 2022; 57 (4) :161.
- 104) 川見 典之, 星川 吉正, 門馬 絵理, 星野 慎太郎, 田邊 智英, 肥田 舞, 花田 優理子, 岩切 勝彦 : スターレット食道内圧検査システムにおける食道蠕動収縮力(DCI)カットオフ値の検証. *日本消化器病学会雑誌* 2022; 119 (臨増大会) :A721.
- 105) 川見 典之, 星野 慎太郎, 星川 吉正, 門馬 絵理, 田邊 智英, 肥田 舞, 岩切 勝彦 : スターレット食道内圧検査システムにおける食道蠕動収縮力(DCI)カットオフ値の評価. *日本消化管学会雑誌* 2023; 7 (Suppl.) :251.
- 106) 二神 生爾 : 上部消化器疾患と膵疾患の関連性. *日本胆膵病態生理研究会誌* 2022
- 107) 石川 裕美子, 後藤 修, 岩切 勝彦 : 上部消化管出血の治療の工夫 胃 ESD 術中出血に対する spray 凝固の有効性の検討. *日本消化管学会雑誌* 2023; 7 (Suppl.) :215.
- 108) 深瀬 広幸, 二神 生爾, 山本 貴嗣, 寺原 孝明, 大川 宏司, 田中 裕介, 三田 豪 : 健康中高年男女を対象としたジクロフェナクナトリウム含有全身性貼付剤による上部消化管粘膜への影響の内視鏡を用いた検討—実薬対照ランダム化比較試験—. *薬理と治療* 2023; 51 (3)
- 109) 野田 啓人, 貝瀬 満, 土生 亜実, 石川 裕美子, 桐田 久美子, 小泉 英里子, 樋口 和寿, 恩田 毅, 大森 順, 飽本 哲兵, 秋元 直彦, 後藤 修, 岩切 勝彦, 多田 智裕 : 内視鏡 AI 診療の現状と課題 早期胃癌の超拡大内視鏡診断における人工知能活用の試み. *日本消化管学会雑誌* 2023; 7 (Suppl.) :206.
- 110) 星野 慎太郎, 川見 典之, 門馬 絵理, 星川 吉正, 岩切 勝彦 : 内視鏡を用いた病態探索～症状・形態・消化管運動・粘膜運動～ 内視鏡的な食道裂孔ヘルニア診断の再検討. *Progress of Digestive Endoscopy* 2022; 101 (Suppl.) :s104.
- 111) 星野 慎太郎, 川見 典之, 門馬 絵理, 星川 吉正, 岩切 勝彦 : 内視鏡を用いた病態探索～症状・形態・消化管運動・粘膜運動～ 内視鏡的な食道裂孔ヘルニア診断の再検討. *Progress of Digestive Endoscopy* 2022; 101 (Suppl.) :s104.
- 112) 中村 拳, 葉山 惟信, 糸川 典夫, 塩田 香織, 大野 弘貴, 河野 惟道, 吉田 祐士, 田邊 智英, 大久保 知美, 新井 泰央, 近藤 千紗, 金子 恵子, 厚川 正則, 岩切 勝彦 : 切除不能肝細胞癌に対するアテゾリツマブ+ベバシズマブ併用療法の初期治療経験. *日本消化器病学会雑誌* 2022;

- 113)星本 相理, 辰口 篤志, 濱窪 亮平, 西本 崇良, 大森 順, 秋元 直彦, 田中 周, 藤森 俊二, 岩切 勝彦 : 原発性小腸腺癌における Programmed death-ligand 2 発現の臨床病理学的意義. 日本消化管学会雑誌 2023; 7 (Suppl.) :253.
- 114)大森 順, 貝瀬 満, 永田 尚義, 青木 智則, 後藤 修, 岩切 勝彦 : 大腸憩室出血・憩室炎・憩室関連大腸炎のマネージメント 大腸憩室出血の外科手術に関する検討 多施設共同研究 CODE-BLUE J Study. 日本消化管学会雑誌 2023; 7 (Suppl.) :198.
- 115)山脇 博士, 二神 生爾, 岩切 勝彦 : 好酸球性消化管疾患の診断と治療 FD 患者における十二指腸好酸球浸潤とボノブラザンの症状改善効果の検討. 日本消化器病学会雑誌 2023; 120 (臨増総会) :A68.
- 116)西本 崇良, 辰口 篤志, 田中 周, 藤森 俊二, 秋元 直彦, 大森 順, 星本 相理, 濱窪 亮平, 岩切 勝彦 : 小腸腺癌における claudin 18 の局在と臨床病理学的意義. 日本消化管学会雑誌 2023; 7 (Suppl.) :253.
- 117)西本 崇良, 辰口 篤志, 大森 順, 秋元 直彦, 星本 相理, 藤森 俊二, 濱窪 亮平, 田中 周, 岩切 勝彦 : 当院における潰瘍性大腸炎患者のステロイド反応性についての検討. 日本消化器病学会雑誌 2023; 120 (臨増総会) :A362.
- 118)小泉 英里子, 後藤 修, 中込 峻, 土生 亜実, 石川 裕美子, 桐田 久美子, 野田 啓人, 樋口 和寿, 飽本 哲兵, 大森 順, 秋元 直彦, 岩切 勝彦 : 当院における胃 SMT に対する内視鏡診断および組織生検病理診断の現状. 日本消化管学会雑誌 2023; 7 (Suppl.) :236.
- 119)樋口 和寿, 後藤 修, 川見 典之, 岩切 勝彦 : 当院における食道運動機能障害に対する POEM の短期治療成績. Progress of Digestive Endoscopy 2022; 102 (Suppl.) :s71.
- 120)石川 裕美子, 樋口 和寿, 貝瀬 満, 中込 峻, 土生 亜実, 桐田 久美子, 小泉 英里子, 野田 啓人, 恩田 毅, 飽本 哲兵, 大森 順, 秋元 直彦, 後藤 修, 岩切 勝彦 : 後期高齢者における非静脈瘤性上部消化管出血の特徴と再出血リスクの検討. 日本消化器病学会雑誌 2023; 120 (臨増総会) :A299.
- 121)糸川 典夫, 厚川 正則, 岩切 勝彦 : 核酸アナログ製剤別における HB コア関連抗原推移の検討. 日本消化器病学会雑誌 2023; 120 (臨増総会) :A310.
- 122)星川 吉正, 門馬 絵理, 川見 典之, 岩切 勝彦 : 機能性消化管疾患の病態と治療【新たな展開を求めて】:Chicago 分類 ver4.0 に準じた Starlet 内圧検査における追加検査項目の正常値と、胃食道接合部通過障害の診断能について. 日本消化管学会雑誌 2023; 7 (Suppl.) :135.
- 123)阿川 周平, 二神 生爾, 品川 悠人, 中込 峻, 中村 拳, 恩田 毅, 田邊 智英, 植木 信江, 岩切 勝彦 : 機能性消化管疾患の病態と治療【新たな展開を求めて】機能性ディスぺプシアおよび早期慢性膵炎における十二指腸粘膜での炎症発現メカニズムの考察. 日本消化管学会雑誌 2023; 7 (Suppl.) :138.
- 124)川見 典之, 岩切 勝彦 : 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 食道裂孔ヘルニア. 日本医事新報 2022; (5129) :42-43.
- 125)大久保 知美, 厚川 正則, 岩切 勝彦 : 消化器疾患とサルコペニア・フレイル 慢性肝疾患患者における Vitamin D 投与が骨格筋やミオスタチン濃度に及ぼす影響. 日本消化器病学会雑誌 2023; 120 (臨増総会) :A27.
- 126)樋口 和寿, 後藤 修, 岩切 勝彦 : 消化器癌に対する低侵襲治療(ロボット手術、LECS)の現状と課題 当院における胃粘膜下腫瘍に対する腹腔鏡下 EFTR の短期治療成績と課題. 日本消化管学会雑誌 2023; 7 (Suppl.) :178.
- 127)秋元 直彦, 辰口 篤志, 後藤 修, 中込 峻, 土生 亜実, 石川 裕美子, 濱窪 亮平, 小泉 英里子, 星本 相理, 桐田 久美子, 野田 啓人, 樋口 和寿, 恩田 毅, 西本 崇良, 飽本 哲兵, 大森 順, 田中 周, 藤森 俊二, 大橋 隆治, 岩切 勝彦 : 消化管腫瘍の新展開【治療効果の診断と治療法選択】早期発症大腸腫瘍の臨床病理学的特徴. 日本消化管学会雑誌 2023; 7 (Suppl.) :125.
- 128)河野 惟道, 厚川 正則, 葉山 惟信, 長谷川 雄太, 大野 弘貴, 吉田 祐士, 田邊 智英, 大久保 知美, 新井 泰央, 金子 恵子, 糸川 典夫, 近藤 千紗, 岩切 勝彦 : 皮膚そう痒症を合併した慢性肝疾患および非代償性肝硬変に対するナルフラフィンの有効性と安全性の検討. 肝臓 2022; 63 (Suppl.1) :A352.
- 129)河野惟道, 厚川正則, 葉山惟信, 長谷川雄太, 大野弘貴, 吉田祐士, 田邊智英, 大久保知美, 新井泰央, 金子恵子, 糸川典夫, 近藤千紗, 岩切勝彦 : 皮膚掻痒症を合併した慢性肝疾患および非代償性肝硬変に対するナルフラフィンの有効性と安全性の検討. 肝臓 2022; 63 (Supplement 1)
- 130)六郷 貴裕, 川見 典之, 門馬 絵理, 星川 吉正, 星野 慎太郎, 岩切 勝彦 : 短期間に食道胃接合部通過障害(EGJOO)から食道アカリアへと進展した一例. 日本消化器病学会関東支部例会プログラム・抄録集 2023; 373 回:24.
- 131)河野 惟道, 厚川 正則, 長谷川 雄太, 小谷野 香織, 新井 泰央, 金子 恵子, 糸川 典夫, 近藤 千紗, 岩切 勝彦 : 肝性脳症に対する

- リファキシミンの長期投与の有効性と安全性. 日本消化器病学会雑誌 2023; 120 (臨増総会) :A285.
- 132)塩田 香織, 厚川 正則, 岩切 勝彦 : 肝硬変に伴う肺高血圧症,肝肺症候群の診断と治療 門脈圧亢進症に伴う肺高血圧症の診断に有用な新規 risk score の作成. 日本消化器病学会雑誌 2023; 120 (臨増総会) :A219.
- 133)野田 啓人, 貝瀬 満, 多田 智裕, 善方 啓一郎, 小泉 英里子, 樋口 和寿, 飽本 哲兵, 後藤 修, 岩切 勝彦 : 胃癌診療における AI の活用 人工知能を用いた早期胃癌の超拡大内視鏡診断システム. 日本胃癌学会総会記事 2023; 95 回:204.
- 134)後藤 修, 小泉 英里子, 岩切 勝彦 : 胃粘膜下腫瘍に対する粘膜切開生検. 日本消化器内視鏡学会雑誌 2022; 64 (8) :1482-1489. doi: 10.11280/gee.64.1482.
- 135)小泉 英里子, 後藤 修, 恩田 毅, 大森 順, 秋元 直彦, 岩切 勝彦 : 胃粘膜下腫瘍の組織診断は外来で施行可能か?. Progress of Digestive Endoscopy 2022; 101 (Suppl.) :s120.
- 136)大野 弘貴, 新井 泰央, 小谷野 香織, 長谷川 雄太, 河野 惟道, 田邊 智英, 吉田 祐士, 大久保 知美, 葉山 惟信, 糸川 典夫, 厚川 正則, 岩切 勝彦 : 脂質異常症合併 NAFLD 患者に対するペマフィブラートの肝病態に与える影響の検討. 日本消化器病学会雑誌 2023; 120 (臨増総会) :A300.
- 137)大野 弘貴, 新井 泰央, 塩田 香織, 河野 惟道, 田邊 智英, 吉田 祐士, 大久保 知美, 葉山 惟信, 糸川 典夫, 厚川 正則, 岩切 勝彦 : 脂質異常症合併 NAFLD 患者に対するペマフィブラートの肝病態改善効果の検証. 肝臓 2022; 63 (Suppl.1) :A425.
- 138)星本 相理, 辰口 篤志, 岩切 勝彦 : 腫瘍浸潤リンパ球と PD-L1 発現の組み合わせによる原発性小腸腺癌の新たな分類についての検討. 日本医科大学医学会雑誌 2022; 18 (4) :466-467.
- 139)川見 典之, 星野 慎太郎, 星川 吉正, 門馬 絵理, 田邊 智英, 肥田 舞, 樋口 和寿, 後藤 修, 岩切 勝彦 : 良性食道疾患(GERD、運動異常症、裂孔ヘルニア)に対する内視鏡・外科治療 Hypercontractile(Jackhammer) esophagus における治療別にみた患者の特徴. 日本消化管学会雑誌 2023; 7 (Suppl.) :186.
- 140)門馬 絵理, 肥田 舞, 田邊 智英, 星川 吉正, 星野 慎太郎, 川見 典之, 岩切 勝彦 : 軽症逆流性食道炎患者における唾液分泌能の男女差の検討. 日本消化管学会雑誌 2023; 7 (Suppl.) :251.
- 141)中川 美由貴, 小笠原 定久, 大部 誠道, 大久保 知美, 糸川 典夫, 駒 嘉宏, 畦元 亮作, 厚川 正則, 糸林 詠, 加藤 直也 : 進行肝細胞癌と他癌腫における免疫チェックポイント阻害薬投与中に出現した AST/ALT 上昇の鑑別の重要性. 日本内科学会雑誌 2023; 112 (臨増) :163.
- 142)星川 吉正, 門馬 絵理, 川見 典之, 栗林 志行, 岩切 勝彦 : 食道機能異常をめぐる最新の知見 Chicago 分類 ver4.0 に準じた Starlet 内圧検査における追加検査項目の正常値と,胃食道接合部通過障害の診断能について. 日本食道学会学術集会プログラム・抄録集 2022; 76回:67.
- 143)川見 典之, 星川 吉正, 門馬 絵理, 星野 慎太郎, 田邊 智英, 肥田 舞, 花田 優理子, 岩切 勝彦 : 食道機能異常をめぐる最新の知見 スターレット食道内圧検査システムにおける食道蠕動収縮力(DCI)カットオフ値の妥当性. 日本食道学会学術集会プログラム・抄録集 2022; 76 回:66.
- 144)川見 典之, 星川 吉正, 岩切 勝彦 : 食道運動障害の最前線 スターレット食道内圧検査システムにおける食道蠕動収縮力(DCI)カットオフ値の検討. 日本消化器病学会雑誌 2023; 120 (臨増総会) :A185.
- 145)大野弘貴, 河野惟道, 新井泰央, 吉田祐士, 大久保知美, 葉山惟信, 糸川典夫, 厚川正則, 岩切勝彦 : 高脂血症合併 NAFLD 患者に対するペマフィブラートの肝病態に与える影響の検討. 日本消化器病学会雑誌 2022; 119
- 146)河越 哲郎, 大城 雄, 池田 剛, 金子 恵子, 岩切 勝彦 : 高齢切除不能・再発食道扁平上皮がん化学療法の現状と課題. 日本消化管学会雑誌 2023; 7 (Suppl.) :231.

著書

- 1) 岩切勝彦, 星川吉正, 川見典之 : 非びらん性胃食道逆流症(NERD)に対する PPI 治療の注意点. 日本内科学会雑誌. 2023, 一般社団法人日本内科学会.
- 2) 川見典之, 岩切勝彦 : 最新ガイドラインに基づく消化器 疾患診療指針 2023-'24. 2023, 総合医学社.
- 3) 阿川周平, 二神生爾 : 機能的ディスペプシア. 2022, 南江堂、臨床雑誌 内科 Vol. 129 No.4.
- 4) 川見典之 岩切勝彦 : 食道 アカシア. 消化器疾患最新の治療 2023-2024. 2022; pp.79, 南江堂.

学会発表

- 1) 小泉 英里子, 後藤 修, 岩切 勝彦 : 2cm 未満の胃粘膜下腫瘍に対する早期診断・低侵襲治療の可能性. 第 103 回日本消化器内視鏡学会総会, 2022. 5.
- 2) 新井泰央, 厚川正則, 岩切勝彦 : 2 型糖尿病合併 NAFLD 患者における経口セマグルチドの有効性と安全性の検証. 第 44 回日本肝臓学会東部会, 2022. 11.
- 3) 新井 泰央, 厚川 正則, 長谷川 雄太, 大野 弘貴, 河野 惟道, 吉田 祐士, 大久保 知美, 岩下 愛, 葉山 惟信, 糸川 典夫, 近藤 千紗, 金子 恵子, 岩切 勝彦 : 2 型糖尿病合併 NAFLD 患者における経口セマグルチドの肝病態改善効果の検証. 肝臓, 2022. 4.
- 4) 秋元 直彦, 後藤 修, 土生 亜実, 石川 裕美子, 小泉 英里子, 桐田 久美子, 野田 啓人, 樋口 和寿, 恩田 毅, 鮎本 哲, 兵, 大森 順, 辰口 篤志, 岩切 勝彦 : 50 歳未満で発症した早期発症大腸腫瘍 ESD 症例 の臨床病理学的特徴. 第 103 回日本消化器内視鏡学会総会, 2022. 5.
- 5) 秋元 直彦, 樋口 和寿, 後藤 修, 土生 亜実, 石川 裕美子, 濱窪 亮平, 小泉 英里子, 星本 相理, 桐田 久美子, 野田 啓人, 樋口 和寿, 恩田 毅, 西本 崇良, 鮎本 哲兵, 大森 順, 田中 周, 藤森 俊二, 貝瀬 満, 岩切 勝彦 : 50 歳未満で発症した早期発症大腸腫瘍の臨床病理学的特徴. 第 30 回日本消化器関連学会週間 (JDDW2022) , 2022. 10.
- 6) 恩田 毅, 後藤 修, 岩切 勝彦, 土生 亜実, 石川 裕美子, 小泉 英里子, 野田 啓人, 樋口 和寿, 大森 順, 秋元 直彦, 鮎本 哲兵 : 5cm 以上の大腸腫瘍に対する ESD の安全性と妥当性についての検討. 第 103 回日本消化器内視鏡学会総会, 2022. 5.
- 7) 川見 典之, 田邊 智英, 門馬 絵理, 肥田 舞, 星川 吉正, 星野 慎太郎, 岩切 勝彦 : 75 歳以上の PPI 抵抗性重症逆流性食道炎の特徴. 日本高齢消化器病学会誌, 2022. 7.
- 8) 野田 啓人, 貝瀬 満, 多田 智裕, 桐田 久美, 小泉 英里子, 樋口 和寿, 恩田 毅, 大森 順, 鮎本 哲, 兵, 後藤 修, 岩切 勝彦 : AI を用いた早期胃癌の超拡大内視鏡診断. 第 103 回日本消化器内視鏡学会総会, 2022. 5.
- 9) 桐田 久美, 二神 生爾, 岩切 勝彦, 多田 智裕, 植木 信江, 渡邊 嘉行, 七條 智聖, 山脇 博士, 野田 人, 阿川 周平, 樋口 和寿, 鮎本 哲兵, 河越 哲郎 : AI 診断による胃粘膜萎縮評価に対する除菌後胃 粘膜の時相変化による比較検討の試み. 第 103 回日本消化器内視鏡学会総会, 2022. 5.
- 10) 葉山惟信, 厚川正則, 岩切勝彦 : AT-III 低下を伴う門脈血栓症に対する血栓溶解療法における効果予測因子の検討. 日本消化器病学会雑誌(Web), 2022.
- 11) 糸川 典夫, 厚川 正則, 東 哲之, 北村 倫香, 塩田 香織, 河野 惟道, 大野 弘貴, 吉田 祐士, 田邊 智英, 大久保 知美, 新井 泰央, 葉山 惟信, 近藤 千紗, 金子 恵子, 岩切 勝彦 : B 型肝炎患者の自然経過における肝線維化変化と HBs 抗原量低下に寄与する因子の検討. 肝臓, 2022. 4.
- 12) 星川 吉正, 門馬 絵理, 川見 典之, 岩切 勝彦 : Chicago 分類 ver4.0 に準じた Starlet 内圧検査における追加検査項目の正常値と、胃食道接合部通過障害の診断能について. 第 19 回日本消化管学会学術集会, 2023. 2.
- 13) 星川 吉正, 門馬 絵理, 川見 典之, 栗林 志行, 岩切 勝彦 : Chicago 分類 ver4.0 に準じた Starlet 内圧検査における追加検査項目の正常値と、胃食道接合部通過障害の診断能について. 第 76 回日本食道学会学術集会, 2022. 9.
- 14) 山本真梨子, 眞田衣織, 二神生爾ほか : Covid-19 パンデミック禍における FD 患者および膵酵素異常を伴う FD 患者の症状増悪に関する疫学調査. 第 108 回日本消化器病学会総会, 2022. 4.
- 15) 嶋津 由香, 秋元, 直彦, 濱窪, 亮平, 星本 相理, 西本, 崇良, 大森 順, 田中 周, 辰口 篤志, 藤森, 俊二, 岩切 勝彦 : Cronkhite-Canada 症候群 5 例の臨床経過の検討. 第 30 回日本消化器関連学会週間 (JDDW2022) , 2022. 10.
- 16) 吉田祐士, 厚川正則, 塩田香織, 大野弘貴, 河野惟道, 田邊智英, 大久保知美, 葉山惟信, 金子恵子, 新井泰央, 糸川典夫, 近藤千紗, 岩切勝彦 : C 型肝炎患者における DAA 治療後の SVR 後肝発癌を予測する new formula の有用性. 日本消化器病学会雑誌(Web), 2022.
- 17) 山脇博士, 二神生爾ほか : FD 患者における十二指腸内好酸球浸潤の検討 - ポノプラザンによる抗炎症作用の解析. 第 103 回日本消化器内視鏡学会, 2022. 5.
- 18) Seiji Futagami : FD-Pancreatic Dysfunction. Annual Scientific Meeting of MSGH GUT 2022, 2022. 8.
- 19) 二神生爾 : FD 患者と腸内細菌. 第 28 回 日本ヘリコバクター学会学術集会, 2022. 6.
- 20) 岩切 勝彦 : GERD 病態研究 30 年. 第 19 回日本消化管学会学術集会, 2023. 2.
- 21) 門馬 絵理, 岩切, 勝彦 : GERD 患者におけるの男女での唾液分泌能の比較検討. 第 30 回日本消化器関連学会週間 (JDDW2022) , 2022.

- 10.
- 22) 阿川周平, 二神生爾ほか : Image J を用いた Elastography 画像評価と膵外分泌機能の検討により見えてきた、画像による線維化進行度の評価の可能性. 第 103 回日本消化器内視鏡学会, 2022. 5.
- 23) (群馬大学大学院消化器・肝臓内科学)保坂 浩子 (日本医科大学消化器内科学)岩切 勝彦 (群馬大学大学院消化器・肝臓内科学)浦岡 俊夫 : Jackhammer 食道に対する治療戦略. 第 108 回日本消化器病学会総会, 2022. 4.
- 24) 阿川周平, 植木信江, 二神生爾 : LCI 併用で見えてきた機能性ディスペプシアの病態解明. 第 114 回日本消化器内視鏡学会関東支部例会, 2022. 6.
- 25) 田邊 智英, 肥田 舞, 門馬 絵理, 北迫 勇一, 星川 吉正, 星野 慎太郎, 川見 典之, 岩切 勝彦 : PPI 抵抗性重症逆流性食道炎患者における唾液分泌能と EGF の検討. 第 30 回日本消化器関連学会週間 (JDDW2022) , 2022. 10.
- 26) 日本医科大学千葉北総病院消化器内科, 大久保知美, 日本医科大学付属病院消化器, 厚川 正則, 岩切 勝彦 : Vitamin D 濃度測定は二次性サルコペニア診断および筋肉量低下の予測に有用である. 第 108 回日本消化器病学会総会, 2022. 4.
- 27) 消化器内科学, 金本泳秀, 西本崇良, 濱窪亮平, 星本相理, 大森 順, 秋元直彦, 田中 周, 辰口篤志, 藤森俊二, 岩切勝彦 : アダリムマブ投与後に古典的ホジキンリンパ腫を合併したクローン病の 1 例. 日本消化器病学会関東支部第 370 回例会, 2022. 7.
- 28) 川見 典之, 星川 吉正, 門馬 絵理, 星野 慎太郎, 田邊 智英, 肥田 舞, 花田 優理子, 岩切 勝彦 : スターレット食道内圧検査システムにおける食道蠕動収縮力 (DCI) カットオフ値の検証. 第 30 回日本消化器関連学会週間 (JDDW2022) , 2022. 10.
- 29) 川見 典之, 星野慎太郎, 星川 吉正, 門馬 絵理, 田邊 智英, 肥田 舞, 岩切 勝彦 : スターレット食道内圧検査システムにおける食道蠕動収縮力 (DCI) カットオフ値の評価. 第 19 回日本消化管学会学術集会, 2023. 2.
- 30) 川見 典之, 星川 吉正, 門馬 絵理, 星野 慎太郎, 田邊 智英, 肥田 舞, 花田 優理子, 岩切 勝彦 : スターレット食道内圧検査システムにおける食道蠕動収縮力 (DCI) カットオフ値の妥当性. 第 76 回日本食道学会学術集会, 2022. 9.
- 31) 星川 吉正, 門馬 絵理, 川見 典之, 岩切 勝彦 : レンボレキサントによる胃食道逆流症の改善効果に関する前向き介入研究. 第 19 回日本消化管学会学術集会, 2023. 2.
- 32) 下籬 秀徳, 大久保知美, 葉山 優子, 鈴木 健太, 濱窪 亮平, 木下 舞, 桐田久美子, 吉田 祐士, 葉山 惟信, 飽本 哲兵, 藤森 俊二, 同 消化器外科, 青木 悠人, 金谷 洋平, 川野 陽一, 同 病理診断科, 長谷川千花子, 日本医科大学付属病院, 消化器, 肝臓内科, 厚川 正則, 糸川 典夫, 岩切 勝彦 : 両葉多発肝細胞癌に対し Atezolizumab + Bevacizumab 投与後 conversion 手術前の休業期間中に Lenvatinib を投与した 1 例. 日本消化器病学会 関東支部第 370 回例会, 2022. 7.
- 33) 星野 慎太郎, 川見 典之, 門馬 絵理, 星川 吉正, 岩切 勝彦 : 内視鏡を用いた病態探索～症状・形態・消化管運動・粘膜運動～ 内視鏡的な食道裂孔ヘルニア診断の再検討. Progress of Digestive Endoscopy, 2022. 6.
- 34) 星野慎太郎, 川見 典之, 門馬 絵理, 星川 吉正, 岩切 勝彦 : 内視鏡的な食道裂孔ヘルニア診断の再検討. 第 114 回 日本消化器内視鏡学会関東支部例会, 2022. 6.
- 35) 中村拳, 葉山惟信, 糸川典夫, 塩田香織, 大野弘貴, 河野惟道, 吉田祐士, 田邊智英, 大久保知美, 新井泰央, 近藤千紗, 金子恵子, 厚川正則, 岩切勝彦 : 切除不能肝細胞癌に対するアテゾリツマブ+ベバシズマブ併用療法の初期治療経験. 日本消化器病学会雑誌(Web), 2022.
- 36) 星本 相理, 辰口 篤志, 濱窪 亮平, 西本 崇良, 大森 順, 秋元 直彦, 田中 周, 藤森 俊二, 岩切 勝彦 : 原発性小腸腺癌における Programmed death-ligand 2 発現の臨床病理学的意義. 第 19 回日本消化管学会学術集会, 2023. 2.
- 37) 星本 相理, 辰口 篤志, 濱窪 亮平, 西本 崇良, 大森 順, 秋元 直彦, 田中 周, 藤森 俊二, 岩切 勝彦 : 原発性小腸腺癌における FOXP3 陽性 T 細胞の発現と臨床病理学的意義 星本 相理 1. 第 30 回日本消化器関連学会週間 (JDDW2022) , 2022. 10.
- 38) 塩田 香織, 厚川 正則, 岩切 勝彦厚川正則, 岩切勝彦 : 多施設共同研究による門脈肺高血圧の疫学調査. 第 108 回日本消化器病学会総会, 2022. 4.
- 39) 大森 順, 後藤 修, 土生 亜実, 石川 裕美子, 小泉 英里子, 桐田 久美子, 野田 啓人, 樋口 和寿, 恩田 毅, 飽本 哲兵, 秋元 直彦, 岩切 勝彦 : 大腸 ESD における予防的クリップ縫縮困難因子 の検討. 第 103 回日本消化器内視鏡学会総会, 2022. 5.
- 40) 桐田 久美子, 飽本 哲兵, 土生 亜美, 石川 裕美子, 小泉 英里子, 樋口 和寿, 野田 啓人, 恩田 毅, 秋元 直彦, 大森 順, 後藤 修, 貝瀬 満, 岩切 勝彦 : 大腸 ESD における water pressure method の有用性の検討. 第 30 回日本消化器関連学会週間 (JDDW2022) , 2022.
- 10.

- 41) 大森 順, 貝瀬 満, 永田 尚義, 青木 智則, 後藤 修, 岩切 勝彦: 大腸憩室出血の外科手術に関する検討—多施設共同研究 CODE-BLUE J Study—. 第 19 回日本消化管学会学術集会, 2023. 2.
- 42) 日本医科大学付属病院消化器, 肝臓内科, 厚川 正則, 東京慈恵会医科大学総合医科学研究センター, 坪田 昭人, 日本医科大学付属病院消化器, 肝臓内科, 岩切 勝彦: 実臨床における C 型非代償性肝硬変患者の DAA 治療後の転帰の特徴. 第 108 回日本消化器病学会総会, 2022. 4.
- 43) 西本 崇良, 辰口 篤志, 田中 周, 藤森 俊二, 秋元 直彦, 大森 順, 星本 相理, 濱窪 亮平, 岩切 勝彦: 小腸腺癌における claudin18 の局在と臨床病理学的意義. 第 19 回日本消化管学会学術集会, 2023. 2.
- 44) 西本 崇良, 辰口 篤志, 田中 周, 藤森 俊二, 秋元 直彦, 大森 順, 星本 相理, 濱窪 亮平, 岩切 勝彦: 小腸腺癌における Wnt pathway に関わる因子の解析 Analysis of factors associating Wnt pathway in small bowel adenocarcinoma. 第 30 回日本消化器関連学会週間 (JDDW2022), 2022. 10.
- 45) 下鱧 秀徳, 辰口 篤志, 濱窪 亮平, 星本 相理, 西本 崇良, 大森 順, 秋元 直彦, 田中 周, 藤森 俊二, 岩切 勝彦: 小腸腺癌のサイトケラチン, ムチン系蛋白の発現パターンの相違についての検討. 第 30 回日本消化器関連学会週間 (JDDW2022), 2022. 10.
- 46) 西本 崇良, 辰口 篤志, 岩切 勝彦: 小腸腺癌の網羅的遺伝子解析と分子病理学的特徴. 第 108 回日本消化器病学会総会, 2022. 4.
- 47) 中村拳, 阿川周平, 田邊智英, 植木信江, 二神生爾: 当院における COVID-19 感染症に対する対策と, COVID-19 禍における機能性消化管障害 患者の診療. 第 114 回日本消化器内視鏡学会関東支部例会, 2022. 6.
- 48) 町田 花実, 星本 相理, 濱窪 亮平, 西本 崇良, 大森 順, 秋元 直彦, 田中 周, 辰口 篤志, 藤森 俊二, 岩切 勝彦: 当院におけるダブルバルーン小腸内視鏡によって診断された小腸腫瘍の肉眼的特徴. 第 30 回日本消化器関連学会週間 (JDDW2022), 2022. 10.
- 49) 小泉英里子, 後藤 修, 中込 峻, 土生 亜実, 石川裕美子, 桐田久美子, 野田 啓人, 樋口 和寿, 鮎本 哲兵, 大森 順, 秋元 直彦, 岩切 勝彦: 当院における胃 SMT に対する内視鏡診断および組織生検病理診断の現状. 第 19 回日本消化管学会学術集会, 2023. 2.
- 50) 樋口 和寿, 後藤 修, 岩切 勝彦: 当院における胃粘膜下腫瘍に対する腹腔鏡下 EFTR の短期治療成績と課題. 第 19 回日本消化管学会学術集会, 2023. 2.
- 51) 樋口 和寿, 後藤 修, 岩切 勝彦: 当院の胃粘膜下腫瘍に対する LECS の短期治療成績. 第 114 回 日本消化器内視鏡学会関東支部例会, 2022. 6.
- 52) 品川 悠人, 大森 順, 辰口 篤志, 濱窪 亮平, 星本 相理, 西本 崇良, 秋元 直彦, 田中 周, 藤森 俊二, 岩切 勝彦: 急性出血性直腸潰瘍の臨床的特徴に関する検討. 第 30 回日本消化器関連学会週間 (JDDW2022), 2022. 10.
- 53) 梁井由香子, 中村拳, 阿川周平, 田邊智英, 植木信江, 二神生爾: 急性胆嚢炎に対して内視鏡的経乳頭の胆嚢ドレナージが有用であった 2 症例. 第 114 回日本消化器内視鏡学会関東支部例会, 2022. 6.
- 54) 門馬 絵理, 肥田 舞, 田邊 智英, 星川 吉正, 星野 慎太郎, 川見 典之, 岩切 勝彦: 性別による胃食道逆流症患者の唾液分泌について. 第 108 回日本消化器病学会総会, 2022. 4.
- 55) 秋元 直彦, 辰口 篤志, 後藤 修, 中込 峻, 土生 亜実, 石川裕美子, 濱窪 亮平, 小泉英里子, 星本 相理, 桐田久美子, 野田 啓人, 樋口 和寿, 恩田 毅, 西本 崇良, 鮎本 哲兵, 大森 順, 田中 周, 藤森 俊二, 大橋 隆治, 岩切 勝彦: 早期発症大腸腫瘍の臨床病理学的特徴. 第 19 回日本消化管学会学術集会, 2023. 2.
- 56) 野田 啓人, 貝瀬 満, 土生 亜実, 石川裕美子, 桐田久美子, 小泉英里子, 樋口 和寿, 恩田 毅, 大森 順, 鮎本 哲兵, 秋元 直彦, 後藤 修, 岩切 勝彦, 多田 智裕: 早期胃癌の超拡大内視鏡診断における人工知能活用の試み. 第 19 回日本消化管学会学術集会, 2023. 2.
- 57) 阿川 周平, 二神 生爾, 品川 悠人, 中込 峻, 中村 拳, 恩田 毅, 田邊 智英, 植木 信江, 岩切 勝彦: 機能性ディスペプシアおよび早期慢性膵炎における十二指腸粘膜での炎症発現メカニズムの考察. 第 19 回日本消化管学会学術集会, 2023. 2.
- 58) 河野 惟道, 厚川 正則, 葉山 惟信, 長谷川 雄太, 大野 弘貴, 吉田 祐士, 田邊 智英, 大久保 知美, 新井 泰央, 金子 恵子, 糸川 典夫, 近藤 千紗, 岩切 勝彦: 皮膚そう痒症を合併した慢性肝疾患および非代償性肝硬変に対するナルフラフィンの有効性と安全性の検討. 肝臓, 2022. 4.
- 59) 大久保 知美, 厚川 正則, 岩佐 元雄, 平岡 淳, 魚嶋 晴紀, 松浦 健太郎, 河野 惟道, 吉田 祐士, 新井 泰央, 葉山 惟信, 糸川 典夫, 近藤 千紗, 岩切 勝彦: 肝硬変患者における二次性サルコペニア診断の血清 Vitamin D 濃度測定の有用性. 第 30 回日本消化器関連学会週間 (JDDW2022), 2022. 10.
- 60) 石川裕美子, 後藤 修, 岩切 勝彦: 胃 ESD 術中出血に対する spray 凝固の有効性の検討. 第 19 回日本消化管学会学術集会, 2023. 2.

- 61) 樋口 和寿, 後藤 修, 岩切 勝彦, 松野 邦彦, 柿沼 輔, 櫻澤 信行, 金沢 義一, 小泉 英里, 恩田 毅, 土生 亜実, 石川 裕美, 桐田 久美, 野田 啓人, 飽本 哲兵, 大森 順, 秋元 直彦, 吉田 寛: 胃粘膜下腫瘍に対する LECS における術式変更 要因の検討. 第 103 回日本消化器内視鏡学会総会, 2022. 5.
- 62) 小泉英里子, 後藤 修, 恩田 毅, 大森 順, 秋元 直彦, 岩切 勝彦: 胃粘膜下腫瘍の組織診断は外来で施行可能か?. 第 114 回 日本消化器内視鏡学会関東支部例会, 2022. 6.
- 63) 大野 弘貴, 新井 泰央, 塩田 香織, 河野 惟道, 田邊 智英, 吉田 祐士, 大久保 知美, 葉山 惟信, 糸川 典夫, 厚川 正則, 岩切 勝彦: 脂質異常症合併 NAFLD 患者に対するベマフィブラートの肝病態改善効果の検証. 肝臓, 2022. 4.
- 64) 星本 相理, 辰口 篤志, 岩切 勝彦: 腫瘍浸潤リンパ球と PD-L1 発現の組み合わせによる原発性小腸腺癌の新たな分類についての検討. 第 108 回日本消化器病学会総会, 2022. 4.
- 65) 二神生爾, 中島 淳, コックアンギーほか: 膵酵素異常 を伴 う FD 患者の病態に対する日本及びシンガポールにおける多施設共同研究の試み. 第 108 回日本消化器病学会総会, 2022. 4.
- 66) 阿川周平, 二神生爾, 岩切勝彦: 膵酵素異常患者の病態進行を示唆における HDL-C 及び BT-PABA 試験の有用性. 第 30 回日本消化器関連学会週間 (JDDW2022), 2022. 10.
- 67) 門馬 絵理, 岩切 勝彦: 薬物抵抗性 functional dyspepsia(FD)の病型分類への探索～内視鏡下胃内圧検査を用いて～. 第 114 回 日本消化器内視鏡学会関東支部例会, 2022. 6.
- 68) 井上 諒佑, 西本 崇良, 藤森 俊二, 辰口 篤志, 田中 周, 秋元 直彦, 大森 順, 星本 相理, 濱窪 亮平, 岩切 勝彦: 術後再建腸管を有する胆膵疾患に対する DB-ERC の有効性と安全性. 第 30 回日本消化器関連学会週間 (JDDW2022), 2022. 10.
- 69) 肥田 舞, 門馬 絵理, 田邊 智英, 星川 吉正, 星野慎太郎, 川見 典之, 岩切 勝彦: 軽症逆流性食道炎と NERD 患者における唾液分泌能、唾液中 EGF の影響. 第 19 回日本消化管学会学術集会, 2023. 2.
- 70) 肥田 舞, 門馬 絵理, 岩切 勝彦: 軽症逆流性食道炎と NERD 発症における唾液分泌能、唾液中 EGF の影響. 第 108 回日本消化器病学会総会, 2022. 4.
- 71) 門馬 絵理, 肥田 舞, 田邊 智英, 星川 吉正, 星野慎太郎, 川見 典之, 岩切 勝彦: 軽症逆流性食道炎患者における唾液分泌能の男女差の検討. 第 19 回日本消化管学会学術集会, 2023. 2.
- 72) 二神生爾: 難治性心窩部痛に隠れた膵疾患 ～膵外分泌機能と自律神経. 第 63 回心身医学会総会, 2022. 6.
- 73) 小泉 英里子, 土生 亜実, 後藤 修, 石川 裕美子, 桐田 久美子, 野田 啓人, 樋口 和寿, 恩田 毅, 飽本 哲兵, 大森 順, 秋元 直彦, 岩切 勝彦: 食道 ESD におけるステロイド適応拡大の可能性. 第 30 回日本消化器関連学会週間 (JDDW2022), 2022. 10.
- 74) 小泉 英里子, 後藤 修, 土生 亜実, 石川 裕美子, 桐田 久美子, 野田 啓人, 樋口 和寿, 恩田 毅, 飽本 哲兵, 大森 順, 秋元 直彦, 岩切 勝彦: 食道・胃粘膜下腫瘍に対する包括的内視鏡診断 all-inclusive endoscopic diagnosis の取り組み. 第 30 回日本消化器関連学会週間 (JDDW2022), 2022. 10.
- 75) 恩田 毅, 貝瀬 満, 岩切 勝彦: 食道胃接合部ポリープの臨床病理学的検討. 第 114 回 日本消化器内視鏡学会関東支部例会, 2022. 6.
- 76) 川見 典之, 星川 吉正, 岩切 勝彦: 食道運動機能からみた好酸球性食道炎及び好酸球性食道筋炎患者の臨床像の特徴. 第 108 回日本消化器病学会総会, 2022. 4.
- 77) 大野弘貴, 河野惟道, 新井泰央, 吉田祐士, 大久保知美, 葉山惟信, 糸川典夫, 厚川正則, 岩切勝彦: 高脂血症合併 NAFLD 患者に対するベマフィブラートの肝病態に与える影響の検討. 日本消化器病学会雑誌(Web), 2022.
- 78) 河越 哲郎, 大城 雄, 池田 剛, 金子 恵子, 岩切 勝彦: 高齢切除不能・再発食道扁平上皮がん化学療法の現状と課題. 第 19 回日本消化管学会学術集会, 2023. 2.

8 呼吸器内科学分野

研究業績

論文等

- 1) 戸塚 猛大, 野呂 林太郎, 中道 真仁, 武内 進, 松本 優, 宮永 晃彦, 笠原 寿郎, 清家 正博 : 70 歳以上の非扁平上皮癌患者における複合免疫療法についての検討. 日本呼吸器学会誌 2023; 12 (増刊) :277.
- 2) 高嶋 紗衣, 高橋 聡, 岡野 哲也, 鈴木 貴大, 須賀 実佑里, 小齊平 聖治, 清家 正博, 弦間 昭彦 : 75 歳以上の高齢者の EGFR 遺伝子変異陽性肺癌に対するオンメルチニブの初回治療の有効性・安全性の後方視的検討. 日本呼吸器学会誌 2022; 11 (増刊) :177.
- 3) 高嶋 紗衣, 高橋 聡, 岡野 哲也, 鈴木 貴大, 須賀 実佑里, 小齊平 聖治, 清家 正博, 弦間 昭彦 : 75 歳以上の高齢者の EGFR 遺伝子変異陽性肺癌に対するオンメルチニブの初回治療の有効性・安全性の後方視的検討. 第 62 回日本呼吸器学会学術集会 2022; 11(増刊):177.
- 4) Akihiko Miyanaga, Hajime Asahina, Satoshi Watanabe, Takehito Shukuya, Yukari Tsubata, Yukio Hosomi, Shunichi Sugawara, Makoto Maemondo, Tetsuya Okano, Satoshi Morita, Kotone Matsuyama, Kunihiro Kobayashi, Masahiro Seike : A Phase I/II Study of Necitumumab Plus Pembrolizumab, Nab-Paclitaxel, and Carboplatin for Previously Untreated Advanced Squamous Non-Small Cell Lung Cancer Study: (NEJ048A/NEXUS). *Clinical lung cancer* 2023; 24 (4) :371-375. doi: 10.1016/j.clcc.2023.01.008.
- 5) Kazuo Matsuura, Junji Tsurutani, Kenichi Inoue, Yuko Tanabe, Tetsuhiko Taira, Kaoru Kubota, Tomohide Tamura, Toshiaki Saeki : A phase 3 safety study of fosnetupitant as an antiemetic in patients receiving anthracycline and cyclophosphamide: CONSOLE-BC. *Cancer* 2022; 128 (8) :1692-1698. doi: 10.1002/cncr.34088.
- 6) Yuri Taniguchi, Tsuneo Shimokawa, Yuichi Takiguchi, Toshihiro Misumi, Yukiko Nakamura, Yosuke Kawashima, Naoki Furuya, Yoshimasa Shiraishi, Toshiyuki Harada, Hisashi Tanaka, Satoru Miura, Ayumi Uchiyama, Yoshiro Nakahara, Takaaki Tokito, Katsuhiko Naoki, Akihiro Bessho, Yasuhiro Goto, Masahiro Seike, Hiroaki Okamoto : A randomized comparison of nivolumab versus nivolumab + docetaxel for previously treated advanced or recurrent ICI-naïve non-small-cell lung cancer: TORG1630. *Clinical Cancer Research* 2022; 28 (20) :4402-4409. doi: 10.1158/1078-0432.CCR-22-1687.
- 7) 中道 真仁, 野呂 林太郎, 平尾 真季子, 松本 優, 宮永 晃彦, 久保田 馨, 清家 正博 : AXL 活性化を示す ALK 阻害薬耐性肺癌に対するゲルテリチニブによる新規治療戦略. *肺癌* 2022; 62 (6) :654.
- 8) Yutaka Muto, Koji Okudela, Atsuhito Nakazawa, Kakeru Hisakane, Mai Matsumura, Tamiko Takemura, Tae Iwasawa, Takashi Ogura : Active pulmonary interstitial fibrosis in a COVID-19 survivor diagnosed by transbronchial lung cryobiopsy six months after onset. *Human Pathology Reports* 2022; 29:300666. doi: 10.1016/j.hpr.2022.300666.
- 9) Ken Okamura, Rintaro Noro, Kazue Fujita, Shoko Kure, Shinobu Kunugi, Hitoshi Takano, Ryota Miyashita, Takehiro Tozuka, Toru Tanaka, Teppei Sugano, Yumi Sakurai, Ayana Suzuki, Miyuri Suga, Anna Hayashi, Yoshinobu Saito, Kaoru Kubota, Masahiro Seike, Akihiko Gemma : Acute respiratory failure due to *Aspergillus niger* infection with acute fibrinous and organizing pneumonia: A case report. *Respiratory medicine case reports* 2022; 37:101641. doi: 10.1016/j.rmcr.2022.101641.
- 10) Yoshito Komatsu, Tsuneo Shimokawa, Kohei Akiyoshi, Masato Karayama, Akihiko Shimomura, Yasuyuki Kawamoto, Satoshi Yuki, Yuichi Tambo, Kazuo Kasahara : An open-label, crossover study to compare different formulations and evaluate effect of food on pharmacokinetics of pimitespid in patients with advanced solid tumors. *Investigational new drugs* 2022 doi: 10.1007/s10637-022-01285-9.
- 11) Satoshi Ikeda, Terufumi Kato, Hirotsugu Kenmotsu, Takashi Ogura, Yuki Sato, Aoi Hino, Toshiyuki Harada, Kaoru Kubota, Takaaki Tokito, Isamu Okamoto, Naoki Furuya, Toshihide Yokoyama, Shinobu Hosokawa, Tae Iwasawa, Rika Kasajima, Yohei Miyagi, Toshihiro Misumi, Hiroaki Okamoto : Atezolizumab for Pretreated Non-Small Cell Lung Cancer with Idiopathic Interstitial Pneumonia: Final Analysis of Phase II AMBITIOUS Study. *The oncologist* 2022 doi: 10.1093/oncolo/oyac118.
- 12) Takehiro Tozuka, Rintaro Noro, Masahiro Seike, Kazufumi Honda : Benefits from Adjuvant Chemotherapy in Patients with Resected Non-Small Cell Lung Cancer: Possibility of Stratification by Gene Amplification of ACTN4 According to Evaluation of Metastatic Ability. *Cancers* 2022; 14 (18) doi: 10.3390/cancers14184363.

- 13) Keiki Miyadera, Kakeru Hisakane, Yuki Kato, Kenichiro Atsumi, Hiroki Ono, Shu Tanaka, Kaoru Kubota, Masahiro Seike, Akihiko Gemma, Takashi Hirose : Black pleural effusion caused by a pancreaticopleural fistula associated with autoimmune pancreatitis: A case report. *Medicine* 2022; 101 (36) :e30322. doi: 10.1097/MD.00000000000030322.
- 14) 田中 庸介, 田中 徹, 柏田 建, 齋藤 好信, 笠原 寿郎, 清家 正博, 日野 光紀, 弦間 昭彦 : COPD の気道病変への吸入療法の影響と効果. *日本呼吸器学会誌* 2023; 12 (増刊) :338.
- 15) 清水 理光, 宮永 晃彦, 松田 久仁子, 中道 真仁, 松本 優, 野呂 林太郎, 久保田 馨, 清家 正博 : COPD 合併肺癌に関与するマイクロバイオームの探求(Lung Microbiome Associated with COPD Comorbid Lung Cancer). *日本癌学会総会記事* 2022; 81 回:P-1043.
- 16) 岡村 賢, 田中 庸介, 田中 徹, 柏田 建, 齋藤 好信, 清家 正博, 日野 光紀, 弦間 昭彦 : COPD 患者の LAMA/LABA 治療へ ICS 追加に拠る気道病変への影響に関する Impulse Oscillation System からの検討. *日本呼吸器学会誌* 2022; 11 (増刊) :284.
- 17) 岡村 賢, 田中 庸介, 田中 徹, 柏田 建, 齋藤 好信, 清家 正博, 日野 光紀, 弦間 昭彦 : COPD 患者の LAMA/LABA 治療へ ICS 追加に拠る気道病変への影響に関する Impulse Oscillation System からの検討. 第 62 回日本呼吸器学会学術集会 2022; 11 (増刊) :284.
- 18) 渥美 健一郎, 久金 翔, 鈴木 彩奈, 清家 正博, 弦間 昭彦, 廣瀬 敬 : COVID-19 感染の回復期の白血球像の分析. *日本呼吸器学会誌* 2022; 11 (増刊) :234.
- 19) 渥美 健一郎, 久金 翔, 鈴木 彩奈, 清家 正博, 弦間 昭彦, 廣瀬 敬 : COVID-19 感染の回復期の白血球像の分析. 第 62 回日本呼吸器学会学術集会 2022; 11 (増刊) :234.
- 20) 滝口 裕一, 三浦 理, 池田 徳彦, 光富 徹哉, 弦間 昭彦, 杉尾 賢二 : COVID-19 禍における肺癌診療 新型コロナウイルス感染症蔓延下の肺がん診療 日本肺癌学会調査報告. *肺癌* 2022; 62 (6) :496.
- 21) Akiko Takahashi, Rintaro Noro, Natsuki Takano, Kakeru Hisakane, Satoshi Takahashi, Aya Fukuizumi, Miwako Omori, Teppei Sugano, Susumu Takeuchi, Shinji Nakamichi, Akihiko Miyanaga, Yuji Minegishi, Kaoru Kubota, Masahiro Seike, Akihiko Gemma : Carboplatin plus nanoparticle albumin-bound paclitaxel for the treatment of thymic carcinoma. *Molecular and clinical oncology* 2022; 16 (4) :87. doi: 10.3892/mco.2022.2520.
- 22) Yannick Allanore, Madelon C Vonk, Oliver Distler, Arata Azuma, Maureen D Mayes, Martina Gahlemann, Alexandra James, Veronika Kohlbrenner, Margarida Alves, Dinesh Khanna, Kristin B Highland : Continued treatment with nintedanib in patients with systemic sclerosis-associated interstitial lung disease: data from SENSICIS-ON. *Annals of the rheumatic diseases* 2022; 81 (12) :1722-1729. doi: 10.1136/ard-2022-222564.
- 23) Yuki Ohkawa, Masato Kitano, Kento Maeda, Miyako Nakano, Noriko Kanto, Yasuhiko Kizuka, Masahiro Seike, Arata Azuma, Yoshiki Yamaguchi, Tomomi Ookawara, Eiji Miyoshi, Naoyuki Taniguchi : Core fucosylation is required for the secretion of and the enzymatic activity of SOD3 in non-small cell lung cancer cells. *Antioxidants & redox signaling* 2023; 38 (16-18) :1201-1211. doi: 10.1089/ars.2022.0010.
- 24) Yuichi Ozawa, Nobuyuki Yamamoto, Kouji Yamamoto, Kentaro Ito, Hirotsugu Kenmotsu, Hidetoshi Hayashi, Takehito Shukuya, Daichi Fujimoto, Shunichi Sugawara, Seiji Niho, Yuichiro Ohe, Hiroaki Okamoto, Kazuhiko Nakagawa, Katsuyuki Kiura, Ichiro Yoshino, Akihiko Gemma : Creation of an Integrated Clinical Trial Database and Data Sharing for Conducting New Research by the Japan Lung Cancer Society. *JTO clinical and research reports* 2022; 3 (5) :100317. doi: 10.1016/j.jtocr.2022.100317.
- 25) Ho Namkoong, Ryuya Edahiro, Tomomi Takano, Hiroshi Nishihara, Yuya Shirai, Kyuto Sonehara, Hiromu Tanaka, Shuhei Azekawa, Yohei Mikami, Ho Lee, Takanori Hasegawa, Koji Okudela, Daisuke Okuzaki, Daisuke Motooka, Masahiro Kanai, Tatsuhiko Naito, Kenichi Yamamoto, Qingbo S Wang, Ryunosuke Saiki, Rino Ishihara, Yuta Matsubara, Junko Hamamoto, Hiroyuki Hayashi, Yukihiro Yoshimura, Natsuo Tachikawa, Emmy Yanagita, Takayoshi Hyugaji, Eigo Shimizu, Kotoe Katayama, Yasuhiro Kato, Takayoshi Morita, Kazuhisa Takahashi, Norihiro Harada, Toshio Naito, Makoto Hiki, Yasushi Matsushita, Haruhi Takagi, Ryouzuke Aoki, Ai Nakamura, Sonoko Harada, Hitoshi Sasano, Hiroki Kabata, Katsunori Masaki, Hirofumi Kamata, Shinnosuke Ikemura, Shotaro Chubachi, Satoshi Okamori, Hideki Terai, Atsuo Morita, Takanori Asakura, Junichi Sasaki, Hiroshi Morisaki, Yoshifumi Uwamino, Kosaku Nanki, Sho Uchida, Shunsuke Uno, Tomoyasu Nishimura, Takashi Ishiguro, Taisuke Isono, Shun Shibata, Yuma Matsui, Chiaki Hosoda, Kenji Takano, Takashi Nishida, Yoichi Kobayashi, Yotaro Takaku, Noboru Takayanagi, Soichiro Ueda, Ai Tada, Masayoshi Miyawaki, Masaomi Yamamoto, Eriko Yoshida, Reina Hayashi, Tomoki Nagasaka, Sawako Arai,

Yutaro Kaneko, Kana Sasaki, Etsuko Tagaya, Masatoshi Kawana, Ken Arimura, Kunihiko Takahashi, Tatsuhiko Anzai, Satoshi Ito, Akifumi Endo, Yuji Uchimura, Yasunari Miyazaki, Takayuki Honda, Tomoya Tateishi, Shuji Tohda, Naoya Ichimura, Kazunari Sonobe, Chihiro Tani Sassa, Jun Nakajima, Yasushi Nakano, Yukiko Nakajima, Ryusuke Anan, Ryosuke Arai, Yuko Kurihara, Yuko Harada, Kazumi Nishio, Tetsuya Ueda, Masanori Azuma, Ryuichi Saito, Toshikatsu Sado, Yoshimune Miyazaki, Ryuichi Sato, Yuki Haruta, Tadao Nagasaki, Yoshinori Yasui, Yoshinori Hasegawa, Yoshikazu Mutoh, Tomoki Kimura, Tomonori Sato, Reoto Takei, Satoshi Hagimoto, Yoichiro Noguchi, Yasuhiko Yamano, Hajime Sasano, Sho Ota, Yasushi Nakamori, Kazuhisa Yoshiya, Fukuki Saito, Tomoyuki Yoshihara, Daiki Wada, Hiromu Iwamura, Syuji Kanayama, Shuhei Maruyama, Takashi Yoshiyama, Ken Ohta, Hiroyuki Kokuto, Hideo Ogata, Yoshiaki Tanaka, Kenichi Arakawa, Masafumi Shimoda, Takeshi Osawa, Hiroki Tateno, Isano Hase, Shuichi Yoshida, Shoji Suzuki, Miki Kawada, Hirohisa Horinouchi, Fumitake Saito, Keiko Mitamura, Masao Hagihara, Junichi Ochi, Tomoyuki Uchida, Rie Baba, Daisuke Arai, Takayuki Ogura, Hidenori Takahashi, Shigehiro Hagiwara, Genta Nagao, Shunichiro Konishi, Ichiro Nakachi, Koji Murakami, Mitsuhiro Yamada, Hisatoshi Sugiura, Hirohito Sano, Shuichiro Matsumoto, Nozomu Kimura, Yoshinao Ono, Hiroaki Baba, Yusuke Suzuki, Sohei Nakayama, Keita Masuzawa, Shinichi Namba, Ken Suzuki, Yoko Naito, Yu-Chen Liu, Ayako Takuwa, Fuminori Sugihara, James B Wing, Shuhei Sakakibara, Nobuyuki Hizawa, Takayuki Shiroyama, Satoru Miyawaki, Yusuke Kawamura, Akiyoshi Nakayama, Hirotaka Matsuo, Yuichi Maeda, Takuro Nii, Yoshimi Noda, Takayuki Niitsu, Yuichi Adachi, Takatoshi Enomoto, Saori Amiya, Reina Hara, Yuta Yamaguchi, Teruaki Murakami, Tomoki Kuge, Kinnosuke Matsumoto, Yuji Yamamoto, Makoto Yamamoto, Midori Yoneda, Toshihiro Kishikawa, Shuhei Yamada, Shuhei Kawabata, Noriyuki Kijima, Masatoshi Takagaki, Noah Sasa, Yuya Ueno, Motoyuki Suzuki, Norihiko Takemoto, Hirotaka Eguchi, Takahito Fukusumi, Takao Imai, Munehisa Fukushima, Haruhiko Kishima, Hidenori Inohara, Kazunori Tomono, Kazuto Kato, Meiko Takahashi, Fumihiko Matsuda, Haruhiko Hirata, Yoshito Takeda, Hidefumi Koh, Tadashi Manabe, Yohei Funatsu, Fumimaro Ito, Takahiro Fukui, Keisuke Shinozuka, Sumiko Kohashi, Masatoshi Miyazaki, Tomohisa Shoko, Mitsuaki Kojima, Tomohiro Adachi, Motonao Ishikawa, Kenichiro Takahashi, Takashi Inoue, Toshiyuki Hirano, Keigo Kobayashi, Hatsuyo Takaoka, Kazuyoshi Watanabe, Naoki Miyazawa, Yasuhiro Kimura, Reiko Sado, Hideyasu Sugimoto, Akane Kamiya, Naota Kuwahara, Akiko Fujiwara, Tomohiro Matsunaga, Yoko Sato, Takenori Okada, Yoshihiro Hirai, Hidetoshi Kawashima, Atsuya Narita, Kazuki Niwa, Yoshiyuki Sekikawa, Koichi Nishi, Masaru Nishitsuji, Mayuko Tani, Junya Suzuki, Hiroki Nakatsumi, Takashi Ogura, Hideya Kitamura, Eri Hagiwara, Kota Murohashi, Hiroko Okabayashi, Takao Mochimaru, Shigenari Nukaga, Ryosuke Satomi, Yoshitaka Oyamada, Nobuaki Mori, Tomoya Baba, Yasutaka Fukui, Mitsuru Odate, Shuko Mashimo, Yasushi Makino, Kazuma Yagi, Mizuha Hashiguchi, Junko Kagyo, Tetsuya Shiomi, Satoshi Fuke, Hiroshi Saito, Tomoya Tsuchida, Shigeaki Fujitani, Mumon Takita, Daiki Morikawa, Toru Yoshida, Takehiro Izumo, Minoru Inomata, Naoyuki Kuse, Nobuyasu Awano, Mari Tone, Akihiro Ito, Yoshihiko Nakamura, Kota Hoshino, Junichi Maruyama, Hiroyasu Ishikura, Tohru Takata, Toshio Odani, Masaru Amishima, Takeshi Hattori, Yasuo Shichinohe, Takashi Kagaya, Toshiyuki Kita, Kazuhide Ohta, Satoru Sakagami, Kiyoshi Koshida, Kentaro Hayashi, Tetsuo Shimizu, Yutaka Kozu, Hisato Hiranuma, Yasuhiro Gon, Namiki Izumi, Kaoru Nagata, Ken Ueda, Reiko Taki, Satoko Hanada, Kodai Kawamura, Kazuya Ichikado, Kenta Nishiyama, Hiroyuki Muranaka, Kazunori Nakamura, Naozumi Hashimoto, Keiko Wakahara, Koji Sakamoto, Norihito Omote, Akira Ando, Nobuhiro Kodama, Yasunari Kaneyama, Shunsuke Maeda, Takashige Kuraki, Takemasa Matsumoto, Koutaro Yokote, Taka-Aki Nakada, Ryuzo Abe, Taku Oshima, Tadanaga Shimada, Masahiro Harada, Takeshi Takahashi, Hiroshi Ono, Toshihiro Sakurai, Takayuki Shibusawa, Yoshifumi Kimizuka, Akihiko Kawana, Tomoya Sano, Chie Watanabe, Ryohei Suematsu, Hisako Sageshima, Ayumi Yoshifuji, Kazuto Ito, Saeko Takahashi, Kota Ishioka, Morio Nakamura, Makoto Masuda, Aya Wakabayashi, Hiroki Watanabe, Suguru Ueda, Masanori Nishikawa, Yusuke Chihara, Mayumi Takeuchi, Keisuke Onoi, Jun Shinozuka, Atsushi Sueyoshi, Yoji Nagasaki, Masaki Okamoto, Sayoko Ishihara, Masatoshi Shimo, Yoshihisa Tokunaga, Yu Kusaka, Takehiko Ohba, Susumu Isogai, Aki Ogawa, Takuya Inoue, Satoru Fukuyama, Yoshihiro Eriguchi, Akiko Yonekawa, Keiko Kan-O, Koichiro Matsumoto, Kensuke Kanaoka, Shoichi Ihara, Kiyoshi Komuta, Yoshiaki Inoue, Shigeru Chiba, Kunihiro Yamagata, Yuji Hiramatsu, Hirayasu Kai, Koichiro Asano, Tsuyoshi Oguma, Yoko Ito, Satoru Hashimoto, Masaki Yamasaki, Yu Kasamatsu, Yuko Komase, Naoya Hida, Takahiro Tsuburai, Baku Oyama, Minoru Takada, Hidenori Kanda, Yuichiro Kitagawa, Tetsuya Fukuta, Takahito Miyake, Shozo Yoshida, Shinji Ogura, Shinji Abe, Yuta Kono, Yuki Togashi,

- Hiroyuki Takoi, Ryota Kikuchi, Shinichi Ogawa, Tomouki Ogata, Shoichiro Ishihara, Arihiko Kanehiro, Shinji Ozaki, Yasuko Fuchimoto, Sae Wada, Nobukazu Fujimoto, Kei Nishiyama, Mariko Terashima, Satoru Beppu, Kosuke Yoshida, Osamu Narumoto, Hideaki Nagai, Nobuharu Ooshima, Mitsuru Motegi, Akira Umeda, Kazuya Miyagawa, Hisato Shimada, Mayu Endo, Yoshiyuki Ohira, Masafumi Watanabe, Sumito Inoue, Akira Igarashi, Masamichi Sato, Hironori Sagara, Akihiko Tanaka, Shin Ohta, Tomoyuki Kimura, Yoko Shibata, Yoshinori Tanino, Takefumi Nikaide, Hiroyuki Minemura, Yuki Sato, Yuichiro Yamada, Takuya Hashino, Masato Shinoki, Hajime Iwagoe, Hiroshi Takahashi, Kazuhiko Fujii, Hiroto Kishi, Masayuki Kanai, Tomonori Imamura, Tatsuya Yamashita, Masakiyo Yatomi, Toshitaka Maeno, Shinichi Hayashi, Mai Takahashi, Mizuki Kuramochi, Isamu Kamimaki, Yoshiteru Tominaga, Tomoo Ishii, Mitsuyoshi Utsugi, Akihiro Ono, Toru Tanaka, Takeru Kashiwada, Kazue Fujita, Yoshinobu Saito, Masahiro Seike, Hiroko Watanabe, Hiroto Matsuse, Norio Kodaka, Chihiro Nakano, Takeshi Oshio, Takatomo Hirouchi, Shohei Makino, Moritoki Egi, Yosuke Omae, Yasuhito Nannya, Takafumi Ueno, Kazuhiko Katayama, Masumi Ai, Yoshinori Fukui, Atsushi Kumanogoh, Toshiro Sato, Naoki Hasegawa, Katsushi Tokunaga, Makoto Ishii, Ryuji Koike, Yuko Kitagawa, Akinori Kimura, Seiya Imoto, Satoru Miyano, Seishi Ogawa, Takanori Kanai, Koichi Fukunaga, Yukinori Okada : DOCK2 is involved in the host genetics and biology of severe COVID-19. *Nature* 2022; 609 (7928) :754-760. doi: 10.1038/s41586-022-05163-5.
- 26) Ryo Okuda, Takashi Ogura, Shu Hisata, Tomohisa Baba, Yasuhiro Kondoh, Takafumi Suda, Takeshi Johkoh, Tae Iwasawa, Hiromi Tomioka, Masashi Bando, Arata Azuma, Yoshikazu Inoue, Toru Arai, Yutaro Nakamura, Atsushi Miyamoto, Yasunari Miyazaki, Hirofumi Chiba, Haruyuki Ishii, Naoki Hamada, Yasuhiro Terasaki, Ichiro Kuwahira, Shinji Sato, Shingo Kato, Takuji Suzuki, Susumu Sakamoto, Yasuhiko Nishioka, Noboru Hattori, Naozumi Hashimoto, Satoshi Morita, Nao Ichihara, Hiroaki Miyata, Koichi Hagiwara, Toshihiro Nukiwa, Kunihiko Kobayashi : Design and rationale of the Japanese Idiopathic Interstitial Pneumonias (JIPS) Registry. *Respiratory investigation* 2022; 61 (1) :95-102. doi: 10.1016/j.resinv.2022.08.009.
- 27) Erika Mikami, Kenichiro Atsumi, Hirokazu Iso, Takahiro Suzuki, Satoru Matsuki, Kakeru Hisakane, Koji Nagata, Masahiro Seike, Takashi Hirose : Development of eosinophilic pneumonia from eosinophilic bronchiolitis without asthma: A case report. *Respiratory Medicine Case Reports* 2023; 45:101901. doi: 10.1016/j.rmcr.2023.101901.
- 28) 高 遼, 中村 敦, 齋藤 良太, 東 公一, 守田 亮, 前門戸 任, 大泉 聡史, 高橋 和久, 各務 博, 磯部 威, 清家 正博, 菊地 利明, 岡本 勇, 森田 智視, 朝比奈 肇, 田中 謙太郎, 杉尾 賢二, 小林 国彦 : EGFR 遺伝子変異陽性未治療進行非小細胞肺癌に対するオシメルチニブとプラチナ併用療法の第 II 相試験(OPAL). *肺癌* 2022; 62 (6) :565.
- 29) 中村 敦, 渡部 聡, 古屋 直樹, 椎原 淳, 仲地 一郎, 田中 寿志, 中尾 美香, 湊 浩一, 清家 正博, 佐々木 信一, 木曾原 朗, 武内 進, 本田 亮一, 菊池 創, 各務 博, 吉村 健一, 菊地 利明, 小林 国彦 : EGFR 遺伝子変異陽性肺癌に対するアテゾリズマブ+カルボプラチン+パクリタキセル+ペバシズマブ第 II 相試験. *肺癌* 2022; 62 (6) :651.
- 30) 永野 淳浩, 清水 理光, 井上 智康, 宮下 稜太, 齊藤 翔, 小齊平 聖治, 岡野 哲也, 清家 正博 : EGFR 遺伝子変異陽性非小細胞肺癌におけるオシメルチニブ薬剤性肺障害後のアフアチニブ投与の有効性と安全性, 当院の検討. *日本呼吸器学会誌* 2023; 12 (増刊) :302.
- 31) 恩田 直美, 中道 真仁, 松本 優, 宮永 晃彦, 清家 正博 : EGFR 遺伝子変異陽性非小細胞肺癌に対するオシメルチニブ耐性後のカルボプラチン+ペメトレキセド+アフアチニブ併用療法の有効性. *日本呼吸器学会誌* 2023; 12 (増刊) :301.
- 32) 戸塚 猛大, 野呂 林太郎, 宮永 晃彦, 中道 真仁, 松本 優, 久保田 馨, 清家 正博 : EGFR 遺伝子変異陽性非小細胞肺癌患者における治療経過中の脳転移増悪リスク因子. *肺癌* 2022; 62 (6) :587.
- 33) 恩田 直美, 中道 真仁, 松本 優, 宮永 晃彦, 野呂 林太郎, 清家 正博 : EGFR 陽性肺癌に対するオシメルチニブ耐性後カルボプラチン+ペメトレキセド+アフアチニブ併用の有効性. *肺癌* 2022; 62 (6) :636.
- 34) Satoru Miura, Makoto Nishio, Hiroaki Akamatsu, Yasushi Goto, Hidetoshi Hayashi, Akihiko Gemma, Ichiro Yoshino, Toshihiro Misumi, Akito Hata, Osamu Hataji, Kohei Fujita, Masahiro Seike, Noriko Yanagitani, Kazumi Nishino, Satoshi Hara, Ryota Saito, Masahide Mori, Takeshi Tsuda, Shunichiro Iwasawa, Shintaro Nakagawa, Tetsuya Mitsudomi : Effectiveness and Safety of Atezolizumab Monotherapy in Previously Treated Japanese Patients With Unresectable Advanced or Recurrent NSCLC: A Multicenter, Prospective, Observational Study (J-TAIL). *JTO clinical and research reports* 2023; 4 (3) :100484. doi: 10.1016/j.jtocrr.2023.100484.
- 35) Toru Tanaka, Yoshinobu Saito, Takeru Kashiwada, Shinji Nakamichi, Masaru Matsumoto, Akihiko Miyana, Yosuke Tanaka, Kazue Fujita, Masahiro Seike, Akihiko Gemma : Effectiveness of Corticosteroid Therapy for Non-Severe COVID-19 in Patients Not

- Requiring Supplemental Oxygen Who Have Risk Factors for Severe Disease. *Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi* 2022; 89 (4) :422-427. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2022_89-409.
- 36) Takashi Ogura, Takafumi Suda, Naohiko Inase, Yasuhiko Nishioka, Arata Azuma, Masaki Okamoto, Ayako Takizawa, Tomohiro Ito, Klaus B Rohr, Yoshikazu Inoue : Effects of nintedanib on disease progression and safety in Japanese patients with progressive fibrosing interstitial lung diseases: Further subset analysis from the whole INBUILD trial. *Respiratory investigation* 2022; 60 (6) :787-797. doi: 10.1016/j.resinv.2022.06.009.
- 37) Junko Terada-Hirashima, Shinyu Izumi, Daisuke Katagiri, Yukari Uemura, Ayako Mikami, Wataru Sugiura, Shinji Abe, Arata Azuma, Haruhito Sugiyama : Efficacy and Safety of Direct Hemoperfusion Using Polymyxin B-Immobilized Polystyrene Column for Patients With COVID-19: Protocol for an Exploratory Study. *JMIR research protocols* 2022; 11 (11) :e37426. doi: 10.2196/37426.
- 38) Hirokazu Iso, Kakeru Hisakane, Erika Mikami, Takahiro Suzuki, Satoru Matsuki, Kenichiro Atsumi, Kohji Nagata, Masahiro Seike, Takashi Hirose : Efficacy of immune checkpoint inhibitors plus chemotherapy for TTF-1-negative non-squamous non-small-cell lung cancer. 第 20 回日本臨床腫瘍学会学術集会 2023
- 39) Masayuki Takai, Junya Ono, Masaki Okamoto, Kiminori Fujimoto, Ayami Kamei, Satoshi Nunomura, Yasuhiro Nanri, Shoichiro Ohta, Tomoaki Hoshino, Arata Azuma, Kenji Izuhara : Establishment of a novel ELISA system for measuring periostin independently of formation of the IgA complex. *Annals of clinical biochemistry* 2022; 59 (5) :45632221106068. doi: 10.1177/00045632221106068.
- 40) Yoshiaki Futani, Kazuhiro Ooi, Rei Jokaji, Kazuo Kasahara, Sayuri Takamichi, Masako Nakata, Yusuke Nakade, Shuichi Kawashiri : Evaluation of Rhythmic Masseter Muscle Activity during Sleep and Awake in Patients with Dentofacial Deformity. *Journal of maxillofacial and oral surgery* 2022; 21 (2) :481-486. doi: 10.1007/s12663-020-01467-z.
- 41) Akito Hata, Yoshimasa Shiraiishi, Naoki Inui, Morihito Okada, Masahiro Morise, Kohei Akiyoshi, Masayuki Takeda, Yasutaka Watanabe, Shunichi Sugawara, Naofumi Shinagawa, Kaoru Kubota, Toshiaki Saeki, Tomohide Tamura : Exploratory Analysis Comparing Fosnetupitant Versus Fosaprepitant for Prevention of Highly Emetogenic Chemotherapy-Induced Nausea and Vomiting (CINV): A Randomized, Double-Blind, Phase 3 Study (CONSOLE). *Oncology and Therapy* 2022; 10 (1) :253-262. doi: 10.1007/s40487-022-00188-2.
- 42) 白石 祥理, 久保田 馨, 中道 真仁, 三角 俊裕, 近藤 哲郎, 岡本 勇, 湊 浩一, 原田 大二郎, 磯部 和順, 井谷 英敏, 高田 佐織, 和久井 大, 三角 祐生, 池田 慧, 朝尾 哲彦, 井上 健男, 細川 忍, 小林 由美子, 滝口 裕一, 岡本 浩明 : III 期非小細胞肺癌に対する化学放射線療法完遂直後のデュルバルマブ療法の第 II 相試験(TORG1937). *肺癌* 2022; 62 (6) :582.
- 43) Kosuke Saito, Akihiko Gemma, Koichiro Tatsumi, Noboru Hattori, Atsuhito Ushiki, Kenji Tsushima, Yoshinobu Saito, Mitsuhiro Abe, Yasushi Horimasu, Takeru Kashiwada, Kazuhiko Mori, Motonobu Sato, Takayoshi Nishiya, Kazuhiko Takamatsu, Yuchen Sun, Noriaki Arakawa, Takashi Izumi, Yasuo Ohno, Yoshiro Saito, Masayuki Hanaoka : Identification and characterization of lysophosphatidylcholine 14:0 as a biomarker for drug-induced lung disease. *Scientific reports* 2022; 12 (1) :19819. doi: 10.1038/s41598-022-24406-z.
- 44) Toru Sugiyama, Noriyuki Katsumata, Takafumi Toita, Masako Ura, Ayaka Shimizu, Shuichi Kamijima, Daisuke Aoki : Incidence of fistula occurrence in patients with cervical cancer treated with bevacizumab: data from real-world clinical practice. *International journal of clinical oncology* 2022; 27 (9) :1517-1528. doi: 10.1007/s10147-022-02196-8.
- 45) Miwako Omori, Rintaro Noro, Masahiro Seike, Kuniko Matsuda, Mariko Hirao, Aya Fukuizumi, Natsuki Takano, Akihiko Miyanaga, Akihiko Gemma : Inhibitors of ABCB1 and ABCG2 overcame resistance to topoisomerase inhibitors in small cell lung cancer. *Thoracic cancer* 2022; 13 (15) :2142-2151. doi: 10.1111/1759-7714.14527.
- 46) Takeru Kashiwada, Yoshinobu Saito, Yasuhiro Terasaki, Yukari Shirakura, Kaoruko Shinbu, Toru Tanaka, Yosuke Tanaka, Masahiro Seike, Akihiko Gemma : Kikuchi-Fujimoto disease can present as delayed lymphadenopathy after COVID-19 vaccination. *Human vaccines & immunotherapeutics* 2022; 18 (5) :2071080. doi: 10.1080/21645515.2022.2071080.
- 47) Yuto Terashima, Taiki Hakozaki, Susumu Takeuchi, Yukio Hosomi : Lenvatinib rechallenge in a patient with advanced thymic carcinoma: A case report. *Thoracic cancer* 2022; 13 (23) :3408-3411. doi: 10.1111/1759-7714.14699.
- 48) Taro Yoneda, Takashi Sone, Hayato Koba, Kazuhiko Shibata, Junya Suzuki, Mayuko Tani, Masaru Nishitsuji, Koichi Nishi,

- Takafumi Kobayashi, Hiroki Shirasaki, Tomoyuki Araya, Toshiyuki Kita, Kazumasa Kase, Kenta Yamamura, Nanao Terada, Shingo Nishikawa, Yuichi Tambo, Hideharu Kimura, Kazuo Kasahara : Long-Term Survival of Patients With Non-Small Cell Lung Cancer Treated With Immune Checkpoint Inhibitor Monotherapy in Real-World Settings. *Clinical lung cancer* 2022; 23 (6) :467-476. doi: 10.1016/j.clcc.2022.03.008.
- 49) 細矢 慶, 小町 太郎, 廣瀬 敬, 佐藤 一樹, 大久保 公裕 : Mepolizumab と dupilumab とで上下気道の反応性が異なった喘息合併好酸球性副鼻腔炎の 1 例. *日本耳鼻咽喉科免疫アレルギー感染症学会誌* 2022; 2 (2) :59-64. doi: 10.24805/jiaio.2.2_59.
- 50) Atsushi Nakamura, Ou Yamaguchi, Keita Mori, Keita Miura, Motohiro Tamiya, Tomohiro Oba, Noriko Yanagitani, Hideaki Mizutani, Takashi Ninomiya, Tomosue Kajiwara, Kentaro Ito, Akihiko Miyanaga, Daisuke Arai, Hiroaki Kodama, Kunihiko Kobayashi, Kyoichi Kaira : Multicentre real-world data of ramucirumab plus docetaxel after combined platinum-based chemotherapy with programmed death-1 blockade in advanced non-small cell lung cancer: NEJ051 (REACTIVE study). *European journal of cancer (Oxford, England : 1990)* 2023; 184:62-72. doi: 10.1016/j.ejca.2023.01.025.
- 51) 寺嶋 勇人, 渥美 健一郎, 寺師 直樹, 鈴木 彩奈, 久金 翔, 廣瀬 敬, 永田 耕治 : Nivolumab+Ipilimumab 投与中に胸膜炎症状の pseudoprogression を呈した胸膜播種を伴う肺癌の 1 例. *肺癌* 2022; 62 (3) :269.
- 52) Nobuyasu Awano, Tetsuya Okano, Riken Kawachi, Masaru Matsumoto, Tetsuya Kimura, Atsushi Takita, Mari S Oba, Hideo Kunitoh : One-Year Incidences of Venous Thromboembolism, Bleeding, and Death in Patients With Lung Cancer (Cancer-VTE Subanalysis). *JTO clinical and research reports* 2022; 3 (9) :100392. doi: 10.1016/j.jtocrr.2022.100392.
- 53) Satoshi Oizumi, Kei Takamura, Toshiyuki Harada, Motoko Tachihara, Naoto Morikawa, Ryoichi Honda, Satoshi Watanabe, Tetsuhiko Asao, Mamoru Kunisaki, Tatsuro Fukuhara, Rintaro Noro, Eiki Kikuchi, Yasuhiro Tsutani, Toshiyuki Tenma, Kunihiko Kobayashi, Hirotohi Dosaka-Akita : Phase II study of carboplatin-paclitaxel alone or with bevacizumab in advanced sarcomatoid carcinoma of the lung: HOT1201/NEJ024. *International journal of clinical oncology* 2022; 27 (4) :676-683. doi: 10.1007/s10147-021-02113-5.
- 54) Luca Richeldi, Arata Azuma, Vincent Cottin, Christian Hesslinger, Susanne Stowasser, Claudia Valenzuela, Marlies S Wijsenbeek, Donald F Zoz, Florian Voss, Toby M Maher : Plain language summary: Clinical study of BI 1015550 as a potential treatment for idiopathic pulmonary fibrosis. *Journal of comparative effectiveness research* 2022 doi: 10.2217/cer-2022-0142.
- 55) Miki Abo, Kazuhiko Takeuchi, Makoto Ikejiri, Takayoshi Ueno, Tomoaki Yoneda, Jhosuke Hara, Noriyuki Ohkura, Satoshi Watanabe, Kazuo Kasahara, Seiji Yano : Primary ciliary dyskinesia with CCDC39 variants displaying specific ciliary ultrastructure and movement concordant with the genotype: A case report. *Respiratory investigation* 2022; 60 (5) :725-728. doi: 10.1016/j.resinv.2022.05.005.
- 56) Hideki Terai, Kenzo Soejima, Asanao Shimokawa, Hidehito Horinouchi, Junichi Shimizu, Tetsunari Hase, Ryota Kanemaru, Kana Watanabe, Kiichiro Ninomiya, Naoko Aragane, Noriko Yanagitani, Yoshihiko Sakata, Masahiro Seike, Daichi Fujimoto, Masashi Kasajima, Akihito Kubo, Sojiro Kusumoto, Yoshitaka Oyamada, Keiichi Fujiwara, Masahide Mori, Midori Hashimoto, Masato Shingyoji, Masahiro Kodani, Jin Sakamoto, Toshihiko Agatsuma, Kosuke Kashiwabara, Minehiko Inomata, Motoko Tachihara, Kazuhisa Tanaka, Kenji Hayashihara, Nobuyuki Koyama, Kaoru Matsui, Koichi Minato, Daisuke Jingu, Hiroyuki Sakashita, Satoshi Hara, Tomoyuki Naito, Asuka Okada, Masayuki Tanahashi, Yuki Sato, Koichiro Asano, Takayuki Takeda, Kensuke Nakazawa, Toshiyuki Harada, Kazuhiko Shibata, Tatsuo Kato, Etsuo Miyaoka, Ichiro Yoshino, Akihiko Gemma, Tetsuya Mitsudomi : Real-World Data Analysis of Pembrolizumab Monotherapy for NSCLC Using Japanese Postmarketing All-Case Surveillance Data. *JTO clinical and research reports* 2022; 3 (11) :100404. doi: 10.1016/j.jtocrr.2022.100404.
- 57) Takashi Ogura, Yoshikazu Inoue, Arata Azuma, Sakae Homma, Yasuhiro Kondoh, Katsumi Tanaka, Kaori Ochiai, Yukihiko Sugiyama, Toshihiro Nukiwa : Real-World Safety and Tolerability of Nintedanib in Patients with Idiopathic Pulmonary Fibrosis: Interim Report of a Post-Marketing Surveillance in Japan. *Advances in therapy* 2023 doi: 10.1007/s12325-022-02411-y.
- 58) Yuji Minegishi, Tomoe Akagami, Makoto Arai, Ryota Saito, Daisuke Arai, Kyoko Murase, Keita Miura, Satoshi Watanabe, Hiroyuki Sakashita, Takao Miyabayashi, Ryoichi Honda, Daisuke Jingu, Takamasa Hotta, Kazutoshi Isobe, Kensuke Nakazawa, Kenichiro Ito, Kei Takamura, Minehiko Inomata, Toshiyuki Harada, Rie Sakakibara, Taku Nakagawa, Hideki Shibuya, Kiyoshi Takenaka, Kunihiko Kobayashi, Masahiro Seike : Real-world outcomes of chemotherapy for lung cancer patients undergoing hemodialysis: A multicenter retrospective cohort study (NEJ-042). *Lung Cancer* 2022; 172:1-8. doi: 10.1016/j.lungcan.2022.07.009.

- 59) 木村光利, 松木 寛, 三上恵莉花, 磯 博和, 久金 翔, 渥美健一郎, 岸田侑也, 永田耕治, 清家正博, 廣瀬 敬 : SARS-CoV-2 感染を契機に発症した自家末梢血幹細胞移植後の間質性肺炎の 1 例. 第 182 回日本結核・非結核性抗酸菌症学会関東支部学会 第 251 回日本呼吸器学会関東地方会 合同学会 2022
- 60) 吾妻 安良太, Highland K.B., Vonk M.C., Mayes M.D., Gahlemann M., James A., Kohlbrenner V., Allamore Y. : SSc-ILD 患者でのニンテダニブの継続投与 SENSICIS-ON 試験からのデータ(アンコール演題). 日本呼吸器学会誌 2022; 11 (増刊) :219.
- 61) Kakeru Hisakane, Masahiro Seike, Teppei Sugano, Kuniko Matsuda, Takeru Kashiwada, Shinji Nakamichi, Masaru Matsumoto, Akihiko Miyanaga, Rintaro Noro, Kaoru Kubota, Akihiko Gemma : Serum-derived exosomal miR-125a-3p predicts the response to anti-programmed cell death-1/programmed cell death-ligand 1 monotherapy in patients with non-small cell lung cancer. *Gene* 2023; 857:147177. doi: 10.1016/j.gene.2023.147177.
- 62) Susumu Takeuchi, Kaoru Kubota, Shunichi Sugawara, Satoshi Teramukai, Rintaro Noro, Kei Fujikawa, Takashi Hirose, Shinji Atagi, Seigo Minami, Shinichiro Iida, Hiroshi Kuraishi, Tomoiki Aiba, Yuji Minegishi, Masaru Matsumoto, Masahiro Seike, Akihiko Gemma, Masaaki Kawahara : Standard versus low-dose nab-paclitaxel in previously treated patients with advanced non-small cell lung cancer: A randomized phase II trial (JMTO LC14-01). *Cancer medicine* 2023; 12 (8) :9133-9143. doi: 10.1002/cam4.5652.
- 63) Noriaki Arakawa, Atsuhito Ushiki, Mitsuhiro Abe, Shinichiro Matsuyama, Yoshinobu Saito, Takeru Kashiwada, Yasushi Horimasu, Akihiko Gemma, Koichiro Tatsumi, Noboru Hattori, Kenji Tsushima, Keiko Miyashita, Kosuke Saito, Ryosuke Nakamura, Takeshi Toyoda, Kumiko Ogawa, Motonobu Sato, Kazuhiko Takamatsu, Kazuhiko Mori, Takayoshi Nishiyama, Takashi Izumi, Yasuo Ohno, Yoshiro Saito, Masayuki Hanaoka : Stratifin as a novel diagnostic biomarker in serum for diffuse alveolar damage. *Nature communications* 2022; 13 (1) :5854. doi: 10.1038/s41467-022-33160-9.
- 64) Erika Mikami, Shinji Nakamichi, Atsuhito Nagano, Kazuhito Misawa, Anna Hayashi, Takehiro Tozuka, Natsuki Takano, Rintaro Noro, Katsuya Maebayashi, Hiroto Kubokura, Yasuhiro Terasaki, Kaoru Kubota, Masahiro Seike : Successful Treatment with Definitive Concurrent Chemoradiotherapy Followed by Durvalumab Maintenance Therapy in a Patient with Tracheal Adenoid Cystic Carcinoma: A Case Report. *Internal medicine (Tokyo, Japan)* 2023 doi: 10.2169/internalmedicine.1142-22.
- 65) Anna Hayashi, Shinji Nakamichi, Yukako Nakayama, Atsuhito Nagano, Erika Mikami, Natsuki Takano, Takehiro Tozuka, Masaru Matsumoto, Akihiko Miyanaga, Rintaro Noro, Yasuhiro Terasaki, Kaoru Kubota, Masahiro Seike, Akihiko Gemma : Successful Treatment with Short-Term Steroid Against Severe Hepatitis Confirmed by Liver Biopsy in a Patient with Advanced Squamous-Cell Lung Cancer Receiving a Combination of Pembrolizumab, Carboplatin, and Nab-Paclitaxel: A Case Report. *OncoTargets and therapy* 2022; 15:637-642. doi: 10.2147/OTT.S361467.
- 66) Hiroko Kadota, Takahisa Gono, Shinobu Kunugi, Yuko Ota, Mitsuhiro Takeno, Masahiro Seike, Akira Shimizu, Masataka Kuwana : Tertiary lymphoid structures in the primary tumor site of patients with cancer-associated myositis: A case-control study. *Frontiers in medicine* 2022; 9:1066858. doi: 10.3389/fmed.2022.1066858.
- 67) Yohei Asano, Norio Yamamoto, Satoru Demura, Katsuhiko Hayashi, Akihiko Takeuchi, Satoshi Kato, Shinji Miwa, Kentaro Igarashi, Takashi Higuchi, Hirota Yonezawa, Yoshihiro Araki, Sei Morinaga, Shiro Saito, Takashi Sone, Kazuo Kasahara, Hiroyuki Tsuchiya : The Therapeutic Effect and Clinical Outcome of Immune Checkpoint Inhibitors on Bone Metastasis in Advanced Non-Small-Cell Lung Cancer. *Frontiers in oncology* 2022; 12:871675. doi: 10.3389/fonc.2022.871675.
- 68) Yuichiro Ohe, Naoya Yamazaki, Nobuyuki Yamamoto, Haruyasu Murakami, Kiyotaka Yoh, Shigehisa Kitano, Hideyuki Hashimoto, Ayako Murayama, Sayuri Nakane, Akihiko Gemma : The real-world safety of atezolizumab as second-line or later treatment in Japanese patients with non-small-cell lung cancer: a post-marketing surveillance study. *Japanese journal of clinical oncology* 2022; 52 (6) :623-632. doi: 10.1093/jjco/hyac024.
- 69) Masamitsu Shimizu, Akihiko Miyanaga, Masahiro Seike, Kuniko Matsuda, Masaru Matsumoto, Rintaro Noro, Kazue Fujita, Yoko Mano, Nobuhiko Furuya, Kaoru Kubota, Akihiko Gemma : The respiratory microbiome associated with chronic obstructive pulmonary disease comorbidity in non-small cell lung cancer. *Thoracic cancer* 2022; 13 (13) :1940-1947. doi: 10.1111/1759-7714.14463.
- 70) Qingbo S Wang, Ryuya Eda, Ho Namkoong, Takanori Hasegawa, Yuya Shirai, Kyuto Sonehara, Hiromu Tanaka, Ho Lee, Ryunosuke Saiki, Takayoshi Hyugaji, Eigo Shimizu, Kotoe Katayama, Masahiro Kanai, Tatsuhiko Naito, Noah Sasa, Kenichi

Yamamoto, Yasuhiro Kato, Takayoshi Morita, Kazuhisa Takahashi, Norihiro Harada, Toshio Naito, Makoto Hiki, Yasushi Matsushita, Haruhi Takagi, Masako Ichikawa, Ai Nakamura, Sonoko Harada, Yuuki Sandhu, Hiroki Kabata, Katsunori Masaki, Hirofumi Kamata, Shinnosuke Ikemura, Shotaro Chubachi, Satoshi Okamori, Hideki Terai, Atsuo Morita, Takanori Asakura, Junichi Sasaki, Hiroshi Morisaki, Yoshifumi Uwamino, Kosaku Nanki, Sho Uchida, Shunsuke Uno, Tomoyasu Nishimura, Takashri Ishiguro, Taisuke Isono, Shun Shibata, Yuma Matsui, Chiaki Hosoda, Kenji Takano, Takashi Nishida, Yoichi Kobayashi, Yotaro Takaku, Noboru Takayanagi, Soichiro Ueda, Ai Tada, Masayoshi Miyawaki, Masaomi Yamamoto, Eriko Yoshida, Reina Hayashi, Tomoki Nagasaka, Sawako Arai, Yutaro Kaneko, Kana Sasaki, Etsuko Tagaya, Masatoshi Kawana, Ken Arimura, Kunihiko Takahashi, Tatsuhiko Anzai, Satoshi Ito, Akifumi Endo, Yuji Uchimura, Yasunari Miyazaki, Takayuki Honda, Tomoya Tateishi, Shuji Tohda, Naoya Ichimura, Kazunari Sonobe, Chihiro Tani Sassa, Jun Nakajima, Yasushi Nakano, Yukiko Nakajima, Ryusuke Anan, Ryosuke Arai, Yuko Kurihara, Yuko Harada, Kazumi Nishio, Tetsuya Ueda, Masanori Azuma, Ryuichi Saito, Toshikatsu Sado, Yoshimune Miyazaki, Ryuichi Sato, Yuki Haruta, Tadao Nagasaki, Yoshinori Yasui, Yoshinori Hasegawa, Yoshikazu Mutoh, Tomoki Kimura, Tomonori Sato, Reoto Takei, Satoshi Hagimoto, Yoichiro Noguchi, Yasuhiko Yamano, Hajime Sasano, Sho Ota, Yasushi Nakamori, Kazuhisa Yoshiya, Fukuki Saito, Tomoyuki Yoshihara, Daiki Wada, Hiromu Iwamura, Syuji Kanayama, Shuhei Maruyama, Takashi Yoshiyama, Ken Ohta, Hiroyuki Kokuto, Hideo Ogata, Yoshiaki Tanaka, Kenichi Arakawa, Masafumi Shimoda, Takeshi Osawa, Hiroki Tateno, Isano Hase, Shuichi Yoshida, Shoji Suzuki, Miki Kawada, Hirohisa Horinouchi, Fumitake Saito, Keiko Mitamura, Masao Hagihara, Junichi Ochi, Tomoyuki Uchida, Rie Baba, Daisuke Arai, Takayuki Ogura, Hidenori Takahashi, Shigehiro Hagiwara, Genta Nagao, Shunichiro Konishi, Ichiro Nakachi, Koji Murakami, Mitsuhiro Yamada, Hisatoshi Sugiura, Hirohito Sano, Shuichiro Matsumoto, Nozomu Kimura, Yoshinao Ono, Hiroaki Baba, Yusuke Suzuki, Sohei Nakayama, Keita Masuzawa, Shinichi Namba, Takayuki Shiroyama, Yoshimi Noda, Takayuki Niitsu, Yuichi Adachi, Takatoshi Enomoto, Saori Amiya, Reina Hara, Yuta Yamaguchi, Teruaki Murakami, Tomoki Kuge, Kinnosuke Matsumoto, Yuji Yamamoto, Makoto Yamamoto, Midori Yoneda, Kazunori Tomono, Kazuto Kato, Haruhiko Hirata, Yoshito Takeda, Hidefumi Koh, Tadashi Manabe, Yohei Funatsu, Fumimaro Ito, Takahiro Fukui, Keisuke Shinozuka, Sumiko Kohashi, Masatoshi Miyazaki, Tomohisa Shoko, Mitsuaki Kojima, Tomohiro Adachi, Motonao Ishikawa, Kenichiro Takahashi, Takashi Inoue, Toshiyuki Hirano, Keigo Kobayashi, Hatsuyo Takaoka, Kazuyoshi Watanabe, Naoki Miyazawa, Yasuhiro Kimura, Reiko Sado, Hideyasu Sugimoto, Akane Kamiya, Naota Kuwahara, Akiko Fujiwara, Tomohiro Matsunaga, Yoko Sato, Takenori Okada, Yoshihiro Hirai, Hidetoshi Kawashima, Atsuya Narita, Kazuki Niwa, Yoshiyuki Sekikawa, Koichi Nishi, Masaru Nishitsuji, Mayuko Tani, Junya Suzuki, Hiroki Nakatsumi, Takashi Ogura, Hideya Kitamura, Eri Hagiwara, Kota Murohashi, Hiroko Okabayashi, Takao Mochimaru, Shigenari Nukaga, Ryosuke Satomi, Yoshitaka Oyamada, Nobuaki Mori, Tomoya Baba, Yasutaka Fukui, Mitsuru Odate, Shuko Mashimo, Yasushi Makino, Kazuma Yagi, Mizuha Hashiguchi, Junko Kagyo, Tetsuya Shiomi, Satoshi Fuke, Hiroshi Saito, Tomoya Tsuchida, Shigeaki Fujitani, Mumon Takita, Daiki Morikawa, Toru Yoshida, Takehiro Izumo, Minoru Inomata, Naoyuki Kuse, Nobuyasu Awano, Mari Tone, Akihiro Ito, Yoshihiko Nakamura, Kota Hoshino, Junichi Maruyama, Hiroyasu Ishikura, Tohru Takata, Toshio Odani, Masaru Amishima, Takeshi Hattori, Yasuo Shichinohe, Takashi Kagaya, Toshiyuki Kita, Kazuhide Ohta, Satoru Sakagami, Kiyoshi Koshida, Kentaro Hayashi, Tetsuo Shimizu, Yutaka Kozu, Hisato Hiranuma, Yasuhiro Gon, Namiki Izumi, Kaoru Nagata, Ken Ueda, Reiko Taki, Satoko Hanada, Kodai Kawamura, Kazuya Ichikado, Kenta Nishiyama, Hiroyuki Muranaka, Kazunori Nakamura, Naozumi Hashimoto, Keiko Wakahara, Sakamoto Koji, Norihito Omote, Akira Ando, Nobuhiro Kodama, Yasunari Kaneyama, Shunsuke Maeda, Takashige Kuraki, Takemasa Matsumoto, Koutaro Yokote, Taka-Aki Nakada, Ryuzo Abe, Taku Oshima, Tadanaga Shimada, Masahiro Harada, Takeshi Takahashi, Hiroshi Ono, Toshihiro Sakurai, Takayuki Shibusawa, Yoshifumi Kimizuka, Akihiko Kawana, Tomoya Sano, Chie Watanabe, Ryohei Suematsu, Hisako Sageshima, Ayumi Yoshifuji, Kazuto Ito, Saeko Takahashi, Kota Ishioka, Morio Nakamura, Makoto Masuda, Aya Wakabayashi, Hiroki Watanabe, Suguru Ueda, Masanori Nishikawa, Yusuke Chihara, Mayumi Takeuchi, Keisuke Onoi, Jun Shinozuka, Atsushi Sueyoshi, Yoji Nagasaki, Masaki Okamoto, Sayoko Ishihara, Masatoshi Shimo, Yoshihisa Tokunaga, Yu Kusaka, Takehiko Ohba, Susumu Isogai, Aki Ogawa, Takuya Inoue, Satoru Fukuyama, Yoshihiro Eriguchi, Akiko Yonekawa, Keiko Kan-O, Koichiro Matsumoto, Kensuke Kanaoka, Shoichi Ihara, Kiyoshi Komuta, Yoshiaki Inoue, Shigeru Chiba, Kunihiro Yamagata, Yuji Hiramatsu, Hirayasu Kai, Koichiro Asano,

- Tsuyoshi Oguma, Yoko Ito, Satoru Hashimoto, Masaki Yamasaki, Yu Kasamatsu, Yuko Komase, Naoya Hida, Takahiro Tsuburai, Baku Oyama, Minoru Takada, Hidenori Kanda, Yuichiro Kitagawa, Tetsuya Fukuta, Takahito Miyake, Shozo Yoshida, Shinji Ogura, Shinji Abe, Yuta Kono, Yuki Togashi, Hiroyuki Takoi, Ryota Kikuchi, Shinichi Ogawa, Tomouki Ogata, Shoichiro Ishihara, Arihiko Kanehiro, Shinji Ozaki, Yasuko Fuchimoto, Sae Wada, Nobukazu Fujimoto, Kei Nishiyama, Mariko Terashima, Satoru Beppu, Kosuke Yoshida, Osamu Narumoto, Hideaki Nagai, Nobuharu Ooshima, Mitsuru Motegi, Akira Umeda, Kazuya Miyagawa, Hisato Shimada, Mayu Endo, Yoshiyuki Ohira, Masafumi Watanabe, Sumito Inoue, Akira Igarashi, Masamichi Sato, Hironori Sagara, Akihiko Tanaka, Shin Ohta, Tomoyuki Kimura, Yoko Shibata, Yoshinori Tanino, Takefumi Nikaido, Hiroyuki Minemura, Yuki Sato, Yuichiro Yamada, Takuya Hashino, Masato Shinoki, Hajime Iwagoe, Hiroshi Takahashi, Kazuhiko Fujii, Hiroto Kishi, Masayuki Kanai, Tomonori Imamura, Tatsuya Yamashita, Masakiyo Yatomi, Toshitaka Maeno, Shinichi Hayashi, Mai Takahashi, Mizuki Kuramochi, Isamu Kamimaki, Yoshiteru Tominaga, Tomoo Ishii, Mitsuyoshi Utsugi, Akihiro Ono, Toru Tanaka, Takeru Kashiwada, Kazue Fujita, Yoshinobu Saito, Masahiro Seike, Hiroko Watanabe, Hiroto Matsuse, Norio Kodaka, Chihiro Nakano, Takeshi Oshio, Takatomo Hirouchi, Shohei Makino, Moritoki Egi, Yosuke Omae, Yasuhiro Nannya, Takafumi Ueno, Tomomi Takano, Kazuhiko Katayama, Masumi Ai, Atsushi Kumanogoh, Toshiro Sato, Naoki Hasegawa, Katsushi Tokunaga, Makoto Ishii, Ryuji Koike, Yuko Kitagawa, Akinori Kimura, Seiya Imoto, Satoru Miyano, Seishi Ogawa, Takanori Kanai, Koichi Fukunaga, Yukinori Okada : The whole blood transcriptional regulation landscape in 465 COVID-19 infected samples from Japan COVID-19 Task Force. *Nature communications* 2022; 13 (1) :4830. doi: 10.1038/s41467-022-32276-2.
- 71) Luca Richeldi, Arata Azuma, Vincent Cottin, Christian Hesslinger, Susanne Stowasser, Claudia Valenzuela, Marlies S Wijsenbeek, Donald F Zoz, Florian Voss, Toby M Maher : Trial of a Preferential Phosphodiesterase 4B Inhibitor for Idiopathic Pulmonary Fibrosis. *The New England journal of medicine* 2022; 386 (23) :2178-2187. doi: 10.1056/NEJMoa2201737.
- 72) Keiki Miyadera, Shinji Nakamichi, Ryota Miyashita, Masamitsu Shimizu, Rintaro Noro, Kaoru Kubota, Masahiro Seike, Akihiko Gemma : Two cases of superior mesenteric artery syndrome during chemotherapy in patients with lung cancer. *International cancer conference journal* 2022; 11 (2) :124-128. doi: 10.1007/s13691-022-00534-1.
- 73) Alfonso Fiorelli, Gaetana Messina, Mary Bove, Giovanni Natale, Antonio Noro, Roberto Cascone, Giorgia Opromolla, Domenico Testa, Gaetano Motta, Mario Santini : Ultrasound for Assessment and Follow-up of Airway Stenosis. *The Annals of thoracic surgery* 2022; 113 (5) :1624-1633. doi: 10.1016/j.athoracsur.2021.05.056.
- 74) Eisaku Miyauchi, Satoshi Morita, Atsushi Nakamura, Yukio Hosomi, Kana Watanabe, Satoshi Ikeda, Masahiro Seike, Yuka Fujita, Koichi Minato, Ryo Ko, Toshiyuki Harada, Koichi Hagiwara, Kunihiko Kobayashi, Toshihiro Nukiwa, Akira Inoue : Updated Analysis of NEJ009: Gefitinib-Alone Versus Gefitinib Plus Chemotherapy for Non-Small-Cell Lung Cancer With Mutated EGFR. *Journal of Clinical Oncology* 2022; 40 (31) :JCO2102911-3592. doi: 10.1200/JCO.21.02911.
- 75) Namiko Taniuchi, Mitsunori Hino, Akiko Yoshikawa, Akihiko Miyanaga, Yosuke Tanaka, Masahiro Seike, Akihiko Gemma : Usefulness of simultaneous impulse oscillometry and spirometry with airway response to bronchodilator in the diagnosis of asthmatic cough. *The Journal of asthma : official journal of the Association for the Care of Asthma* 2022; 60 (4) :1-19. doi: 10.1080/02770903.2022.2094803.
- 76) Mika Mizuno, Kimihiko Ito, Hidekatsu Nakai, Hidenori Kato, Shoji Kamiura, Kimio Ushijima, Shoji Nagao, Hirokuni Takano, Masao Okadome, Munetaka Takekuma, Hideki Tokunaga, Satoru Nagase, Daisuke Aoki, Robert L Coleman, Yasuko Nishimura, Christine K Ratajczak, Hideyuki Hashiba, Hao Xiong, Noriyuki Katsumata, Takayuki Enomoto, Aikou Okamoto : Veliparib with frontline chemotherapy and as maintenance in Japanese women with ovarian cancer: a subanalysis of efficacy, safety, and antiemetic use in the phase 3 VELIA trial. *International journal of clinical oncology* 2022; 28 (1) :163-174. doi: 10.1007/s10147-022-02258-x.
- 77) Robert P Baughman, Jan C Grutters, Athol U Wells, Arata Azuma, Ulrich Costabel, Marjolein Drent, Elyse E Lower, Daniel A Culver : World Association for Sarcoidosis and Other Granulomatous Disease (WASOG) Centers of Excellence. *Sarcoidosis, vasculitis, and diffuse lung diseases : official journal of WASOG* 2022; 38 (4) :e2021051. doi: 10.36141/svldd.v38i4.12620.
- 78) 田中 徹, 吾妻 安良太 : 【COPD と気管支喘息、その周辺疾患-病態・診断・治療の最新動向-】 COPD 病態 up-to-date 気腫と線維化の類似点と相違点. *日本臨床* 2022; 80 (増刊 6 COPD と気管支喘息,その周辺疾患) :487-491.
- 79) 吾妻 安良太 : 【好きになる呼吸器学-珠玉の症例集から】呼吸器診療の楽しさとは 呼吸器難病に取り組んだ人生. *内科* 2022; 130 (5) :947-

- 951.
- 80) 勝俣 範之：【患者さんへの接し方-患者満足度向上に役立つ技術-】患者との上手な接し方 臨床医必須のスキル. アニムス 2022; 27 (4) :3-9.
- 81) 武内 進, 清家 正博：【最新臨床肺癌学-診断・治療の最新動向-】治療 集学的治療 III 期非小細胞肺癌・肺尖部胸壁浸潤癌. 日本臨床 2022; 80 (増刊 8 最新臨床肺癌学) :560-564.
- 82) 宮永 晃彦：【最新臨床肺癌学-診断・治療の最新動向-】治療 集学的治療 胸膜浸潤・胸水の管理. 日本臨床 2022; 80 (増刊 8 最新臨床肺癌学) :569-574.
- 83) 三上恵莉花, 渥美健一郎, 磯 博和, 松木 覚, 久金 翔, 永田耕治, 清家正博, 廣瀬 敬：びまん性汎細気管支炎との鑑別を要した好酸球性細気管支炎の 1 例. 第 182 回日本結核・非結核性抗酸菌症学会関東支部学会 第 251 回日本呼吸器学会関東地方会 合同学会 2022; 182 回・251 回:36.
- 84) 三上 恵莉花, 渥美 健一郎, 磯 博和, 松木 覚, 久金 翔, 永田 耕治, 清家 正博, 廣瀬 敬：びまん性汎細気管支炎との鑑別を要した好酸球性細気管支炎の 1 例. 日本結核・非結核性抗酸菌症学会関東支部学会・日本呼吸器学会関東地方会合同学会プログラム・抄録集 2022; 182 回・251 回:36.
- 85) 青山 純一, 齋藤 好信, 松田 久仁子, 田中 徹, 神尾 孝一郎, 清家 正博：びまん性肺疾患 病因・病態 2 2 型肺胞上皮細胞の周期的伸展刺激による CTGF の発現機序についての検討. 日本呼吸器学会誌 2023; 12 (増刊) :207.
- 86) 毛利 篤人, 各務 博, 三浦 理, 西尾 誠人, 齋藤 良太, 柳谷 典子, 軒原 浩, 井形 文保, 西野 和美, 弦間 昭彦, 三角 俊裕, 岩澤 俊一郎, 仲川 慎太郎, 光富 徹哉：アテゾリズマブの抗腫瘍効果と末梢血 T 細胞プロファイリング 多施設共同前向き観察研究 J-TAIL 附随研究. 肺癌 2022; 62 (6) :525.
- 87) 飯田 博紀, 中道 真仁, 三澤 一仁, 松本 優, 宮永 晃彦, 野呂 林太郎, 久保田 馨, 山口 博樹, 清家 正博, 弦間 昭彦：アレクチニブによる薬剤性溶血性貧血を来した ALK 陽性肺腺癌の 1 例. 肺癌 2022; 62 (3) :273.
- 88) 門間 直大, 宮永 晃彦, 磯 博和, 戸塚 猛大, 村田 亜香里, 二島 駿一, 佐藤 陽三, 久保田 馨, 清家 正博, 寺崎 泰弘：アレクチニブ投与中に出現した肝転移に対してアテゾリズマブ+ベバシズマブ+カルボプラチン+パクリタキセルが奏効した ALK 陽性肺腺癌の 1 例. 第 193 回日本肺癌学会関東支部学術集会 2022; 62 (5) :460.
- 89) 門間 直大, 宮永 晃彦, 磯 博和, 戸塚 猛大, 村田 亜香里, 二島 駿一, 佐藤 陽三, 久保田 馨, 清家 正博, 寺崎 泰弘：アレクチニブ投与中に出現した肝転移に対してアテゾリズマブ+ベバシズマブ+カルボプラチン+パクリタキセルが奏効した ALK 陽性肺腺癌の 1 例. 肺癌 2022; 62 (5) :460.
- 90) 磯 博和, 久金 翔, 三上 恵莉花, 松木 覚, 渥美 健一郎, 廣瀬 敬, 永田 耕治, 吉野 直之, 清家 正博, 弦間 昭彦：カルボプラチン+パクリタキセル+ニボルマブ+イピリムマブ併用療法が奏効した肺原発絨毛癌の 1 例. 第 193 回日本肺癌学会関東支部学術集会 2022; 62 (5) :460.
- 91) 磯 博和, 久金 翔, 三上 恵莉花, 松木 覚, 渥美 健一郎, 廣瀬 敬, 永田 耕治, 吉野 直之, 清家 正博, 弦間 昭彦：カルボプラチン+パクリタキセル+ニボルマブ+イピリムマブ併用療法が奏効した肺原発絨毛癌の 1 例. 肺癌 2022; 62 (5) :460.
- 92) 磯博和, 久金翔, 三上恵莉花, 松木覚, 渥美健一郎, 永田耕治, 吉野直之, 清家正博, 弦間昭彦, 廣瀬敬：カルボプラチン+パクリタキセル+ニボルマブ+イピリムマブ併用療法が奏効した肺原発絨毛癌の一例. 日本肺癌学会 関東支部学術集会 (第 193 回) 2022
- 93) 武藤 豊, 久金 翔, 小倉 高志：クライオバイオプシーで診断した COVID-19 発症 6 ヶ月後の Active Pulmonary Interstitial Fibrosis. 気管支学 2022; 44 (Suppl.) :S238.
- 94) 菅原崇広, 柏田建, 岡村賢, 清家 正博：クライオ肺生検にてペブリジルによる薬剤性肺障害を診断した 1 例. 第 182 回日本呼吸器内視鏡学会関東支部学術集会 2022
- 95) 菅原 崇広, 柏田 建, 岡村 賢, 田中 徹, 藤田 和恵, 田中 庸介, 齋藤 好信, 笠原 寿郎, 寺崎 泰弘, 清家 正博：クライオ肺生検にてペブリジルによる薬剤性肺障害を診断した 1 例. 気管支学 2022; 44 (6) :453.
- 96) 鈴木 彩奈, 神尾 孝一郎, 岳野 光弘, 寺崎 泰弘, 谷内 七三子, 西島 伸彦, 佐藤 純平, 齋藤 好信, 清家 正博, 吾妻 安良太：サルコイドーシスの経過中に関節リウマチを発症し、進行する ILD に対しニンテダニブの投与を必要とした症例. 日本サルコイドーシス/肉芽腫性疾患学会雑誌 2022; 42 (サプリメント号) :65.
- 97) 中村 太陽, 大森 智一, 田中 裕紀, 前原 幸夫, 工藤 勇人, 牧野 洋二郎, 嶋田 善久, 武内 進, 萩原 優, 垣花 昌俊, 大平 達夫,

- 池田 徳彦：ダンベル型血管腫に対して手術を施行した一例. 日本臨床外科学会雑誌 2022; 83 (9) :1672-1673.
- 98) 井上 智康, 永野 惇浩, 齊藤 翔, 宮下 稜太, 高橋 聡, 小齊平 聖治, 岡野 哲也, 功刀 しのぶ, 羽鳥 努, 久保田 馨, 清家 正博, 弦間 昭彦：デュルバルマブによるサルコイドーシス様反応が疑われた1例. 気管支学 2022; 44 (5) :397.
- 99) 寺師 直樹, 久金 翔, 宮寺 恵希, 加藤 祐樹, 寺嶋 勇人, 鈴木 彩奈, 渥美 健一郎, 清家 正博, 弦間 昭彦, 廣瀬 敬：デュルバルマブ投与後に劇症1型糖尿病を発症した小細胞肺癌の1例. 肺癌 2022; 62 (4) :323-328. doi: 10.2482/haigan.62.323.
- 100) 寺師 直樹, 久金 翔, 宮寺 恵希, 加藤 祐樹, 寺嶋 勇人, 鈴木 彩奈, 渥美 健一郎, 清家 正博, 弦間 昭彦, 廣瀬 敬：デュルバルマブ投与後に劇症1型糖尿病を発症した小細胞肺癌の1例. 肺癌 2022; 62 (4) :323-328.
- 101) 寺師 直樹, 久金 翔, 宮寺 恵希, 寺嶋 勇人, 鈴木 彩奈, 渥美 健一郎, 廣瀬 敬, 清家 正博, 弦間 昭彦：デュルバルマブ投与後に激症1型糖尿病を発症した小細胞肺癌の1例. 肺癌 2022; 62 (2) :139.
- 102) 寺嶋 勇人, 久金 翔, 渥美 健一郎, 寺師 直樹, 鈴木 彩奈, 永田 耕治, 清家 正博, 弦間 昭彦, 廣瀬 敬：ニボルマブ+イピリムマブ投与後に胸膜炎様の pseudo-progression を呈した肺腺癌の1例. 肺癌 2022; 62 (5) :400-405. doi: 10.2482/haigan.62.400.
- 103) 二島 駿一, 柏田 建, 松田 久仁子, 齋藤 好信, 吾妻 安良太, 弓削 進弥, 福原 茂朋, 清家 正博, 弦間 昭彦：ボルテゾミブによる capillary leak syndrome の発症機序. 日本呼吸器学会誌 2022; 11 (増刊) :181.
- 104) 加城 歩, 小西 宏, 野村 由美子, 久津見 弘, 島田 英昭, 中森 正二, 坪内 博仁, 岩下 祐司, 井戸 章雄, 田ノ上 史郎, 藤田 浩, 坂本 直哉, 桑谷 将城, 野呂 林太郎, 大槻 純男, 奈良 聡, 柴原 孝彦, 高野 正行, 菊池 正二郎, 加藤 真吾, 鶴澤 成一, 落合 大樹, 土田 明彦, 小畑 大輔, 桶谷 薫, 江原 亮子, 武内 恵子, 長島 健悟, 本田 一文：リアルワールドエビデンスを支援する「バイオマーカー迅速検証プラットフォーム」について. 日本分子腫瘍マーカー研究会誌 2022; 37:49-50.
- 105) 三澤 一仁, 野呂 林太郎, 宮寺 恵希, 中道 真仁, 松本 優, 宮永 晃彦, 久保田 馨, 清家 正博, 弦間 昭彦, 山岡 正卓, 五十嵐 勉：両側脈絡膜転移に対してエルロチニブ+ベバシズマブ療法が奏効した肺腺癌の1例. 肺癌 2022; 62 (2) :133.
- 106) 高木 聡, 中村 康一, 西島 伸彦, 谷内 七三子：人工呼吸器非同調に対するケアが有効であった COVID-19 重症肺炎後遺症の一症例. 日本呼吸ケア・リハビリテーション学会誌 2022; 32 (Suppl.) :209s.
- 107) 中村 太陽, 工藤 勇人, 松林 純, 長尾 俊孝, 朴 辰浩, 福田 賢太郎, 嶋田 善久, 後藤 悠史, 前原 幸夫, 萩原 優, 武内 進, 垣花 昌俊, 大平 達夫, 池田 徳彦：人工知能解析による3次元画像診断を用いた小型肺腺癌における病理学的非浸潤癌予測. 日本胸部外科学会定期学術集会 2022; 75回:EPA3-2.
- 108) 工藤 勇人, 中村 太陽, 後藤 悠史, 松林 純, 朴 辰浩, 武内 進, 嶋田 善久, 前原 幸夫, 萩原 優, 垣花 昌俊, 長尾 俊孝, 大平 達夫, 池田 徳彦：人工知能解析を用いた小型肺腺癌に対する画像診断的悪性度評価. 肺癌 2022; 62 (6) :711.
- 109) 磯 博和, 田中 徹, 柏田 建, 齋藤 好信, 清家 正博, 弦間 昭彦：免疫抑制状態の若年女性に発症した活動性肺病変を伴わない播種性結核. 日本呼吸器学会誌 2022; 11 (4) :228-231.
- 110) 森瀬 昌宏, 齋藤 好信, 二宮 貴一郎, 山本 信之, 釘持 広知, 安富 優介, 福井 絢子, 古藤 諒, 藤原 正和, 岩男 千香子, 北川 洋, 吉野 一郎, 弦間 昭彦, 光富 徹哉：切除不能 III 期 NSCLC における durvalumab の長期的安全性および有効性 AYAME study の中間成績 (Long-term safety and efficacy of durvalumab in unresectable stage III NSCLC (AYAME, interim report)). 肺癌 2022; 62 (6) :525.
- 111) 畑地 治, 西尾 誠人, 赤松 弘朗, 後藤 悌, 林 秀敏, 三浦 理, 弦間 昭彦, 吉野 一郎, 三角 俊裕, 秦 明登, 藤田 浩平, 清家 正博, 柳谷 典子, 西野 和美, 原 聡志, 岩澤 俊一郎, 仲川 慎太郎, 光富 徹哉：切除不能な進行・再発 NSCLC 患者に対するアテゾリズマブの多施設共同前向き観察研究 (J-TAIL) 最終解析. 肺癌 2022; 62 (6) :524.
- 112) 三上 恵莉花, 中道 真仁, 永野 惇浩, 林 杏奈, 高野 夏希, 松本 優, 宮永 晃彦, 野呂 林太郎, 前林 勝也, 窪倉 浩俊, 寺崎 泰弘, 久保田 馨, 清家 正博, 弦間 昭彦：化学放射線療法が奏効した気管周囲原発腺様嚢胞癌の一例. 気管支学 2022; 44 (Suppl.) :S278.
- 113) 朽名 紗智子, 谷内 七三子, 三澤 一仁, 磯 博和, 櫻井 侑美, 佐藤 純平, 西島 伸彦, 神尾 孝一郎, 清家 正博, 吾妻 安良太：多彩な合併症を呈し治療に難渋した重症喘息の一例. 日本結核・非結核性抗酸菌症学会関東支部学会・日本呼吸器学会関東地方会合同学会プログラム・抄録集 2023; 183回・253回:17.
- 114) 清家 正博：大津ら"高齢者における歯科領域関連の気道異物の3例". 気管支学 2023; 45 (2) :79.
- 115) 植村 美咲, 宮下 稜太, 永野 惇浩, 井上 智康, 齊藤 翔, 清水 理光, 岡野 哲也, 清家 正博：好酸球性肺炎に合併した、肺原発 MALT Lymphoma の一例. 日本結核・非結核性抗酸菌症学会関東支部学会・日本呼吸器学会関東地方会合同学会プログラム・抄録集 2023; 183回・253回:18.

- 116)新田 泰之, 武内 進, 高田 一樹, 工藤 勇人, 前原 幸夫, 嶋田 善久, 萩原 優, 垣花 昌俊, 大平 達夫, 池田 徳彦: 小細胞肺癌に
対して免疫チェックポイント阻害剤治療中, COVID-19 ワクチン接種を契機に発症した劇症 I 型糖尿病の 1 例. 肺癌 2022; 62 (5) :464.
- 117)村田 亜香里, 田中 徹, 岡村 賢, 比嘉 克行, 二島 駿一, 柏田 建, 田中 庸介, 齋藤 好信, 久保田 馨, 寺崎 泰弘, 清家 正博:
局所麻酔下胸腔鏡で診断した IgG4 関連胸膜炎の 1 例. 第 181 回日本呼吸器内視鏡学会関東支部学術集会 2022; 44 (5) :395.
- 118)村田 亜香里, 田中 徹, 岡村 賢, 比嘉 克行, 二島 駿一, 柏田 建, 田中 庸介, 齋藤 好信, 久保田 馨, 寺崎 泰弘, 清家 正博:
局所麻酔下胸腔鏡で診断した IgG4 関連胸膜炎の 1 例. 気管支学 2022; 44 (5) :395.
- 119)寺井 秀樹, 副島 研造, 下川 朝有, 堀之内 秀仁, 清水 淳市, 長谷 哲成, 金丸 良太, 渡邊 香奈, 二宮 貴一朗, 荒金 尚子, 柳谷
典子, 坂田 能彦, 清家 正博, 藤本 大智, 井川 聡, 宮岡 悦良, 吉野 一郎, 弦間 昭彦, 光富 徹哉: 市販後全例調査データを活用
した非小細胞肺癌に対するペムブロリズマブ単剤治療のリアルワールドデータ解析. 肺癌 2022; 62 (6) :525.
- 120)井上 智康, 高橋 聡, 永野 惇浩, 齊藤 翔, 宮下 稜太, 小齊平 聖治, 岡野 哲也, 久保田 馨, 清家 正博, 弦間 昭彦: 当科におけ
る悪性胸膜中皮腫に対するニボルマブ・イピリムマブの使用経験. 肺癌 2022; 62 (6) :749.
- 121)高橋 聡, 岡野 哲也, 井上 智康, 永野 惇浩, 齊藤 翔, 宮下 稜太, 小齊平 聖治, 久保田 馨, 清家 正博, 弦間 昭彦: 当科におけ
る進行非小細胞肺癌に対するニボルマブ・イピリムマブを含む化学療法の使用経験. 肺癌 2022; 62 (6) :723.
- 122)門間 直大, 田中 徹, 比嘉 克行, 村田 亜香里, 青山 純一, 二島 駿一, 佐藤 陽三, 柏田 建, 田中 庸介, 齋藤 好信, 清家 正博:
当院におけるびまん性肺出血症例の臨床的検討. 日本呼吸器学会誌 2023; 12 (増刊) :341.
- 123)齋藤 好信, 柏田 建, 田中 徹, 野呂 林太郎, 峯岸 裕司, 武井 寛幸, 木村 剛, 近藤 幸尋, 河越 哲郎, 松下 晃, 寺崎 泰弘, 神
尾 孝一郎, 清家 正博, 弦間 昭彦: 当院におけるエベロリムスによる肺障害の臨床的検討. 日本呼吸器学会誌 2023; 12 (増刊) :292.
- 124)永野 惇浩, 中道 真仁, 三上 恵莉花, 林 杏奈, 高野 夏希, 松本 優, 宮永 晃彦, 野呂 林太郎, 久保田 馨, 清家 正博, 弦間 昭
彦: 当院における全身状態不良非小細胞肺癌症例への免疫チェックポイント阻害薬単剤投与の有効性と安全性の検討. 日本呼吸器学会誌
2022; 11 (増刊) :249.
- 125)永野 惇浩, 中道 真仁, 三上 恵莉花, 林 杏奈, 高野 夏希, 松本 優, 宮永 晃彦, 野呂 林太郎, 久保田 馨, 清家 正博, 弦間 昭
彦: 当院における全身状態不良非小細胞肺癌症例への免疫チェックポイント阻害薬単剤投与の有効性と安全性の検討. 第 62 回日本呼吸器
学会学術集会 2022; 11 (増刊) :249.
- 126)永野 惇浩, 中道 真仁, 林 杏奈, 松本 優, 宮永 晃彦, 野呂 林太郎, 久保田 馨, 清家 正博, 弦間 昭彦: 当院における全身状態不
良非小細胞肺癌症例への免疫チェックポイント阻害薬単剤投与の有効性と安全性の検討. 日本医科大学医学会雑誌 2022; 18 (4) :465.
- 127)寺師 直樹, 齋藤 好信, 村田 亜香里, 佐藤 陽三, 田中 徹, 柏田 建, 田中 庸介, 藤田 和恵, 功刀 しのぶ, 寺崎 泰弘, 久保田 馨,
清家 正博, 弦間 昭彦: 当院における加湿器肺の臨床的検討. 日本呼吸器学会誌 2022; 11 (増刊) :196.
- 128)寺師 直樹, 齋藤 好信, 村田 亜香里, 佐藤 陽三, 田中 徹, 柏田 建, 田中 庸介, 藤田 和恵, 功刀 しのぶ, 寺崎 泰弘, 久保田 馨,
清家 正博, 弦間 昭彦: 当院における加湿器肺の臨床的検討. 第 62 回日本呼吸器学会学術集会 2022; 11 (増刊) :196.
- 129)高嶋 紗衣, 松本 優, 戸塚 猛大, 中道 真仁, 宮永 晃彦, 野呂 林太郎, 久保田 馨, 清家 正博: 当院における悪性胸膜中皮腫に対す
る nivolumab+ipilimumab 併用療法の有効性・安全性の後方視的検討. 肺癌 2022; 62 (6) :826.
- 130)飯田 博紀, 宮永 晃彦, 高嶋 紗衣, 寺嶋 勇人, 福泉 彩, 恩田 直美, 松本 優, 武内 進, 笠原 寿郎, 清家 正博: 当院における悪
性胸膜中皮腫瘍に対する nivolumab+ipilimumab 併用療法の有効性・安全性の後方視的検討. 日本呼吸器学会誌 2023; 12 (増刊) :382.
- 131)林 杏奈, 宮永 晃彦, 中道 真仁, 松本 優, 野呂 林太郎, 久保田 馨, 清家 正博: 当院における肺扁平上皮癌への
Necitumumab+Gemcitabine+Cisplatin 療法の後方視的検討. 日本癌治療学会学術集会 2022; 60th
- 132)三澤 一仁, 中道 真仁, 野呂 林太郎, 松本 優, 宮永 晃彦, 久保田 馨, 清家 正博, 弦間 昭彦: 当院における肺癌遺伝子パネル検査
成功率に寄与する因子の検討. 気管支学 2022; 44 (Suppl.) :S248.
- 133)三澤一仁, 中道真仁, 野呂林太郎, 松本優, 宮永晃彦, 久保田馨, 清家正博, 弦間昭彦: 当院における肺癌遺伝子パネル検査成功率に
寄与する因子の検討. 第 45 回日本呼吸器内視鏡学会学術集会 2022; 44
- 134)高嶋 紗衣, 松本 優, 福泉 彩, 恩田 直美, 中道 真仁, 武内 進, 宮永 晃彦, 笠原 寿郎, 寺崎 泰弘, 清家 正博: 当院における肺
腺癌に対するペメトレキセド併用複合免疫療法の抗腫瘍効果と TTF-1 発現の関連についての後方視的検討. 日本呼吸器学会誌 2023; 12 (増
刊) :326.
- 135)比嘉 克行, 松本 優, 村田 亜香里, 佐藤 陽三, 田中 徹, 柏田 建, 田中 庸介, 齋藤 好信, 藤田 和恵, 久保田 馨, 清家 正博,

- 寺崎 泰弘, 弦間 昭彦: 当院における薬剤性肺障害に対する経気管支クライオ肺生検の有用性の検討. 気管支学 2022; 44 (Suppl.) :S247.
- 136)比嘉克行, 松本優, 村田亜香里, 佐藤陽三, 田中徹, 柏田建, 田中庸介, 齋藤好信, 藤田和恵, 久保田馨, 清家正博, 寺崎泰弘, 弦間昭彦: 当院における薬剤性肺障害に対する経気管支クライオ肺生検の有用性の検討. 第 45 回日本呼吸器内視鏡学会学術集会 2022; 44
- 137)清水 理光, 井上 智康, 永野 惇浩, 齊藤 翔, 宮下 稜太, 小齊平 聖治, 清家 正博, 岡野 哲也: 当院における進展型小細胞肺癌に対する免疫チェックポイント阻害剤併用化学療法 of 臨床的検討. 日本呼吸器学会誌 2023; 12 (増刊) :273.
- 138)宮下 稜太, 井上 智康, 永野 惇浩, 齊藤 翔, 清水 理光, 小齊平 聖治, 岡野 哲也, 清家 正博: 当院における進行期非小細胞肺癌に対する免疫チェックポイント阻害剤長期投与の後方視的検討. 日本呼吸器学会誌 2023; 12 (増刊) :280.
- 139)磯 博和, 宮永 晃彦, 戸塚 猛大, 村田 亜香里, 二島 駿一, 佐藤 陽三, 中道 真仁, 松本 優, 野呂 林太郎, 齋藤 好信, 久保田 馨, 清家 正博: 当院における間質性肺疾患合併癌性胸膜炎に対する胸膜癒着術の後方視的検討. 肺癌 2022; 62 (6) :639.
- 140)磯 博和, 宮永 晃彦, 戸塚 猛大, 村田 亜香里, 佐藤 陽三, 中道 真仁, 武内 進, 松本 優, 齋藤 好信, 笠原 寿郎, 清家 正博: 当院における間質性肺疾患患者に対する胸膜癒着術の有効性及び安全性の後方視的検討. 日本呼吸器学会誌 2023; 12 (増刊) :351.
- 141)山口玲, 松本優, 寺師直樹, 中道真仁, 宮永晃彦, 野呂林太郎, 久保田馨, 清家正博, 弦間昭彦: 当院の進行非小細胞肺癌に対するニボルマブ+イピリムマブ併用療法の後方視的検討. 日本癌治療学会学術集会 2022; 60th
- 142)鄒奮飛, 久保田馨, 中道真仁, 林杏奈, 高野夏希, 松本優, 宮永晃彦, 野呂林太郎, 清家正博: 後ろ向き研究による小細胞肺癌に対するアムルピシン最適用量の検討. 日本癌治療学会学術集会 2022; 60th
- 143)岩崎 一彦, 原 丈介, 渡辺 知志, 丹保 裕一, 大倉 徳幸, 曾根 崇, 木村 英晴, 齋藤 大輔, 笠原 寿郎, 矢野 聖二: 急性肝不全を併発した胸腺癌多発肝転移に対し Carboplatin と Paclitaxel の併用療法が奏効した 1 例. 肺癌 2022; 62 (4) :335-340.
- 144)花岡 正幸, 荒川 憲昭, 牛木 淳人, 柏田 建, 齋藤 好信, 弦間 昭彦, 安部 光洋, 巽 浩一郎, 堀益 靖, 服部 登, 津島 健司, 齋藤 嘉朗: 新たな DAD マーカー stratifin. 日本呼吸器学会誌 2023; 12 (増刊) :233.
- 145)島田 昂, 高木 聡, 本庄 捺美, 五十嵐 野恵, 岩永 光世, 谷内 七三子: 新型コロナウイルス感染症受入れ病棟における呼吸ケアの実際. 日本呼吸ケア・リハビリテーション学会誌 2022; 32 (Suppl.) :208s.
- 146)齋藤 良太, 洪 泰浩, 赤松 弘朗, 小柳 潤, 木島 貴志, 弦間 昭彦, 吉野 一郎, 清家 正博, 三角 俊裕, 長谷 哲成, 清水 淳市, 岩澤 俊一郎, 仲川 慎太郎, 光富 徹哉: 末梢血を用いたアテゾリズマブ抗腫瘍効果予測因子の検討 多施設共同前向き観察研究 J-TAIL 附随研究. 肺癌 2022; 62 (6) :524.
- 147)菅野 千晶, 工藤 勇人, 松林 純, 武内 進, 嶋田 善久, 前原 幸夫, 萩原 優, 垣花 昌俊, 大平 達夫, 長尾 俊孝, 池田 徳彦: 根治切除された肺扁平上皮癌における Spread through air spaces の臨床的意義. 日本胸部外科学会定期学術集会 2022; 75 回:LOP3-4.
- 148)加藤 滉介, 谷内 七三子, 三澤 一仁, 鈴木 貴大, 櫻井 侑美, 佐藤 純平, 西島 伸彦, 神尾 孝一郎, 吾妻 安良太, 清家 正博: 次々に薬剤耐性を獲得した緑膿菌による重症肺炎の 1 例. 日本内科学会関東地方会 2022; 680 回:47.
- 149)三澤 一仁, 中道 真仁, 野呂 林太郎, 松本 優, 宮永 晃彦, 久保田 馨, 功刀 しのぶ, 清家 正博, 寺崎 泰弘, 弦間 昭彦: 次世代シーケンサーを用いた遺伝子パネル検査の当院における実施状況と検査の成否に寄与する因子の検討. 日本呼吸器学会誌 2022; 11 (増刊) :251.
- 150)三澤 一仁, 中道 真仁, 野呂 林太郎, 松本 優, 宮永 晃彦, 久保田 馨, 功刀 しのぶ, 清家 正博, 寺崎 泰弘, 弦間 昭彦: 次世代シーケンサーを用いた遺伝子パネル検査の当院における実施状況と検査の成否に寄与する因子の検討. 第 62 回日本呼吸器学会学術集会 2022; 11 (増刊) :251.
- 151)門間 直大, 田中 徹, 寺嶋 勇人, 二島 駿一, 柏田 建, 田中 庸介, 齋藤 好信, 笠原 寿郎, 寺崎 泰弘, 清家 正博: 気管支鏡検査により診断した気管気管支骨軟骨形成症の 1 例. 気管支学 2023; 45 (2) :151.
- 152)林 杏奈, 齋藤 好信, 中西 明日香, 小林 研一, 齊藤 均, 山本 和男, 清家 正博, 弦間 昭彦: 温暖な気候が関与したと考えられる冬季発症の夏型過敏性肺炎の 1 例 夏季以外に発症・診断した夏型過敏性肺炎報告例の臨床的検討. 日本医科大学医学会雑誌 2022; 18 (3) :289-293.
- 153)林 杏奈, 齋藤 好信, 中西 明日香, 小林 研一, 齊藤 均, 山本 和男, 清家 正博, 弦間 昭彦: 温暖な気候が関与したと考えられる冬季発症の夏型過敏性肺炎の 1 例 夏季以外に発症・診断した夏型過敏性肺炎報告例の臨床的検討. 日本医科大学医学会学術集会 2022; 18 (3) :289-293.
- 154)渥美 健一郎, 久金 翔, 三上 恵莉花, 磯 博和, 松木 覚, 清家 正博, 廣瀬 敬: 特発性器質性肺炎再発の背景因子と再発後のステロ

- イド至適維持量. 日本呼吸器学会誌 2023; 12 (増刊) :320.
- 155)佐藤 純平, 神尾 孝一郎, 谷内 七三子, 櫻井 侑美, 西島 伸彦, 齋藤 好信, 清家 正博, 吾妻 安良太: 特発性肺線維症に対する早期治療介入への障壁に関する研究. 日本呼吸器学会誌 2023; 12 (増刊) :218.
- 156)宮崎 駿, 帆足 俊彦, 魚住 知美, 三神 絵理奈, 藤岡 龍太郎, 杉原 史恵, 汲田 伸一郎, 弦間 昭彦, 飯島 卓夫, 佐伯 秀久: 特集 悪性上皮系腫瘍 臀部有棘細胞癌の患者に生じた肺転移巣に対して CT ガイド下肺針生検を施行した 1 例. 皮膚科の臨床 2023; 65 (3) :309-313. doi: 10.18888/hi.0000003807.
- 157)白倉 ゆかり, 野呂 林太郎, 田中 徹, 中道 真仁, 柏田 建, 齋藤 好信, 寺崎 泰弘, 久保田 馨, 清家 正博, 弦間 昭彦: 経気管支クライオ肺生検(TBLC)で診断した MCD(multicentric Castleman disease)の 1 例. 気管支学 2022; 44 (3) :246.
- 158)後藤 悠史, 雨宮 亮介, 菅野 千晶, 嶋田 善久, 工藤 勇人, 牧野 洋二郎, 武内 進, 前原 幸夫, 萩原 優, 垣花 昌俊, 大平 達夫, 池田 徳彦: 縦隔発生の孤立性線維性腫瘍の 1 例. 日本臨床外科学会雑誌 2022; 83 (9) :1662.
- 159)松木 寛, 鈴木 貴大, 三上 恵莉, 久金 翔, 渥美 健一郎, 永田 耕治, 清家 正博, 廣瀬 敬: 肺原発紡錘細胞癌に対して CBDCA+PTX+Nivolumab+Ipilimumab を投与し奏効した 1 例. 第 195 回日本肺癌学会関東支部学術集会 2023
- 160)武内 進: 肺扁平上皮がん薬物治療 今知っておきたいこと. 日本呼吸器学会誌 2023; 12 (増刊) :137.
- 161)山本 祥博, 築田 紗矢, 本江 真人, 村瀬 裕哉, 岩淵 佑, 武藤 篤, 加瀬 一政, 武田 仁浩, 寺田 七朗, 古林 崇史, 木場 隼人, 渡辺 知志, 丹保 裕一, 大倉 徳幸, 原 丈介, 木村 英晴, 阿保 未来, 笠原 寿郎, 矢野 聖二, 原 怜史, 川野 充弘: 肺扁平上皮癌に対するベムプロリズマブ維持療法中に,RS3PE 症候群を発症した 1 例. 肺癌 2022; 62 (7) :1058.
- 162)高嶋 紗衣, 武内 進, 福泉 彩, 恩田 直美, 田中 徹, 柏田 建, 松本 優, 宮永 晃彦, 田中 庸介, 齋藤 好信, 笠原 寿郎, 清家 正博: 肺結核合併肺扁平上皮癌に対して抗結核薬治療とベムプロリズマブ単剤療法を施行した一例. 日本結核・非結核性抗酸菌症学会関東支部学会・日本呼吸器学会関東地方会合同学会プログラム・抄録集 2023; 183 回・253 回:14.
- 163)福泉 彩, 野呂 林太郎, 宮永 晃彦, 峯岸 裕司, 大森 美和子, 平尾 真李子, 松田 久仁子, 功刀 しのぶ, 西脇 一尊, 森本 誠弘, 本橋 春香, 大和田 勇人, 白田 実男, 弦間 昭彦, 清家 正博: 肺線維症合併肺癌における CADM1 と SPC25 遺伝子変異. 第 42 回日本分子腫瘍マーカー研究会 2022; 42 回:80-81.
- 164)福泉 彩, 野呂 林太郎, 宮永 晃彦, 峯岸 裕司, 大森 美和子, 平尾 真李子, 松田 久仁子, 功刀 しのぶ, 西脇 一尊, 森本 誠弘, 本橋 春香, 大和田 勇人, 白田 実男, 弦間 昭彦, 清家 正博: 肺線維症合併肺癌における CADM1 と SPC25 遺伝子変異. 日本分子腫瘍マーカー研究会プログラム・講演抄録 2022; 42 回:80-81.
- 165)福泉 彩, 野呂 林太郎, 宮永 晃彦, 峯岸 裕司, 大森 美和子, 平尾 真李子, 松田 久仁子, 功刀 しのぶ, 西脇 一尊, 森本 誠弘, 本橋 春香, 大和田 勇人, 白田 実男, 弦間 昭彦, 清家 正博: 肺線維症合併肺癌における CADM1 と SPC25 遺伝子変異. 日本分子腫瘍マーカー研究会誌 2022; 38:22-23.
- 166)濱田 里沙, 市山 進, 山田 麻以, 佐伯 秀久, 船坂 陽子, 鄒 奮飛, 中道 真仁, 野呂 林太郎, 清家 正博: 肺腺癌に対してラムシルマブ投与中に毛細血管拡張性肉芽腫が多発した 1 例. 日本皮膚科学会雑誌 2023; 133 (1) :59-60.
- 167)安藤 文彦, 柏田 建, 金沢 義一, 清家 正博, 吉田 寛, 岩井 佳子: 胃癌および肺癌における可溶性 PD-L1 の発現解析. 日本生化学会大会プログラム・講演要旨集 2022; 95 回:2P-290.
- 168)鈴木 貴大, 久金 翔, 宮寺 恵希, 三上 恵莉花, 松木 寛, 渥美 健一郎, 栗林 泰子, 尾崎 勝俊, 永田 耕治, 清家 正博, 廣瀬 敬: 胸水セルブロックで診断に至った IgM 型 AL アミロイドーシスの一例. 日本結核・非結核性抗酸菌症学会関東支部学会・日本呼吸器学会関東地方会合同学会プログラム・抄録集 2023; 183 回・253 回:24.
- 169)宮崎 駿, 帆足 俊彦, 魚住 知美, 三神 絵理奈, 藤岡 龍太郎, 杉原 史恵, 汲田 伸一郎, 弦間 昭彦, 飯島 卓夫, 佐伯 秀久: 臀部有棘細胞癌の患者に生じた肺転移巣に対して CT ガイド下肺針生検を施行した 1 例—特集 悪性上皮系腫瘍. 皮膚科の臨床 2023; 65(3):309-313.
- 170)勝俣 範之: 臓器別がん 最新エビデンスに基づいた薬物療法と看護の実践 乳がん. がん看護 2022; 27 (4) :383-389.
- 171)柏田 建, 齋藤 好信, 寺崎 泰弘, 田中 徹, 田中 庸介, 藤田 和恵, 笠原 寿郎, 清家 正博: 血液疾患患者に合併した肺病変に対する気管支鏡検査の有用性と安全性の検討. 日本呼吸器学会誌 2023; 12 (増刊) :305.
- 172)後藤 悌, 佐藤 悠城, 西山 明宏, 山田 忠明, 神原 健大, 荒金 尚子, 寺岡 俊輔, 武内 進, 津端 由佳里: 血漿中 DNA によるロルラチニブの効果予測に関する研究. 肺癌 2022; 62 (6) :526.

- 173)岡村 賢, 野呂 林太郎, 田中 徹, 柏田 健, 田中 庸介, 齋藤 好信, 藤田 和恵, 坪 宏一, 佐原 知子, 山田 岳史, 笠原 寿郎, 清家 正博: 血管型 Ehlers-Danlos 症候群に肺 MAC 症を合併し 3 剤治療が奏効した一例. 日本結核・非結核性抗酸菌症学会関東支部学会・日本呼吸器学会関東地方合同学会プログラム・抄録集 2022; 182 回・251 回:22.
- 174)久金 翔, 戸塚 猛大, 高橋 聡, 谷内 七三子, 西島 伸彦, 渥美 健一郎, 小齊平 聖治, 神尾 孝一郎, 岡野 哲也, 弦間 昭彦, 清家 正博, 廣瀬 敬: 術後プラチナ併用化学療法後の再発非小細胞肺癌に対するプラチナ併用化学療法±ICI の有効性と安全性の検討. 肺癌 2022; 62 (6) :593.
- 175)久金 翔, 戸塚 猛大, 高橋 聡, 谷内 七三子, 西島 伸彦, 渥美 健一郎, 小齊平 聖治, 神尾 孝一郎, 岡野 哲也, 弦間 昭彦, 清家 正博, 廣瀬 敬: 術後プラチナ併用化学療法後の再発非小細胞肺癌に対するプラチナ併用化学療法±ICI の有効性と安全性の検討. 日本肺癌学会学術集会 2022
- 176)田中 徹, 齋藤 好信, 青山 純一, 二島 駿一, 佐藤 陽三, 柏田 建, 中道 真仁, 松本 優, 宮永 晃彦, 田中 庸介, 藤田 和恵, 久保田 馨, 清家 正博, 弦間 昭彦: 酸素投与を要さない非重症 COVID-19 症例に対する全身ステロイドの有用性に関する検討. 日本呼吸器学会誌 2022; 11 (増刊) :259.
- 177)田中 徹, 齋藤 好信, 青山 純一, 二島 駿一, 佐藤 陽三, 柏田 建, 中道 真仁, 松本 優, 宮永 晃彦, 田中 庸介, 藤田 和恵, 久保田 馨, 清家 正博, 弦間 昭彦: 酸素投与を要さない非重症 COVID-19 症例に対する全身ステロイドの有用性に関する検討. 第 62 回日本呼吸器学会学術集会 2022; 11 (増刊) :259.
- 178)砂川 泉子, 清水 宏繁, 三好 嗣臣, 仲村 泰彦, 卜部 尚久, 一色 琢磨, 磯部 和順, 坂本 晋, 岸 一馬, 野呂 林太郎, 弦間 昭彦, 清家 正博, 伊豫田 明, 本間 栄: 間質性肺炎合併肺癌における血清 exosome 中の microRNA の検討. 東邦医学会雑誌 2022; 69 (2) :96.
- 179)福泉 彩, 野呂 林太郎, 宮永 晃彦, 清家 正博: 間質性肺炎合併肺癌の急性増悪に挑む 間質性肺炎合併肺癌の特異的遺伝子変異の意義. 肺癌 2022; 62 (6) :546.
- 180)佐藤 陽三, 田中 庸介, 田中 徹, 柏田 建, 齋藤 好信, 清家 正博, 木村 弘, 弦間 昭彦: 間質性肺疾患に合併した重症、非重症肺高血圧に対するエンドセリン受容体拮抗薬の及ぼす影響. 日本呼吸器学会誌 2022; 11 (増刊) :204.
- 181)佐藤 陽三, 田中 庸介, 田中 徹, 柏田 建, 齋藤 好信, 清家 正博, 木村 弘, 弦間 昭彦: 間質性肺疾患に合併した重症、非重症肺高血圧に対するエンドセリン受容体拮抗薬の及ぼす影響. 第 62 回日本呼吸器学会学術集会 2022; 11 (増刊) :204.
- 182)戸塚 猛大, 野呂 林太郎, 中道 真仁, 松本 優, 宮永 晃彦, 久保田 馨, 清家 正博, 弦間 昭彦: 非小細胞肺癌(NSCLC)における免疫療法(IO)リチャレンジの意義. 日本呼吸器学会誌 2022; 11 (増刊) :250.
- 183)戸塚 猛大, 野呂 林太郎, 中道 真仁, 松本 優, 宮永 晃彦, 久保田 馨, 清家 正博, 弦間 昭彦: 非小細胞肺癌(NSCLC)における免疫療法(IO)リチャレンジの意義. 第 62 回日本呼吸器学会学術集会 2022; 11 (増刊) :250.
- 184)戸塚 猛大, 野呂 林太郎, 中道 真仁, 松本 優, 宮永 晃彦, 久保田 馨, 清家 正博: 非小細胞肺癌(NSCLC)における免疫療法(IO)リチャレンジの意義. 日本医科大学医学会雑誌 2022; 18 (4) :448-449.
- 185)小暮 啓人, 嘉田 晃子, 橋本 大哉, 安宅 信二, 滝口 裕一, 坂 英雄, 海老 規之, 井上 彰, 倉田 宝保, 藤田 結花, 西井 洋一, 井谷 英敏, 遠藤 健夫, 柴山 卓夫, 山本 信之, 弦間 昭彦: 高齢者肺扁平上皮肺癌における 2 次治療の ICI の検討 CAPITAL 試験の事後解析. 肺癌 2022; 62 (6) :650.

著書

- 1) 武内 進, 清家 正博: [共著] III 期非小細胞肺癌・肺尖部胸壁浸潤癌、最新臨床肺癌学 -診断・治療の最新動向-. 2022; pp321-326, 日本臨床社.
- 2) 谷内七三子, 吾妻安良太: [分担執筆] VI閉塞性肺疾患と気道系疾患 4 びまん性汎細気管支炎/副鼻腔気管支症候群. 呼吸器疾患最新の治療 2023-2024. 2023, 南光堂.
- 3) 田中徹, 吾妻安良太: VIII.COPD 病態 up-to-date- 気腫と線維化の類似点と相違点. 日本臨床 増刊号 6. 2022, 日本臨床社.
- 4) 清家 正博: [共著] 肺がん、疾患バイオマーカーとしてのマイクロ RNA と診断応用 2022-2023. 2022; pp77-79, シーエムシー出版.
- 5) 清家 正博: [共著] 肺癌治療総論 (内科、化学療法)、腫瘍病理鑑別診断アトラス 肺癌 第 2 版. 2022; pp321-326. 文光堂.
- 6) 吾妻安良太: (ガイドライン委員) 肺腺癌診療ガイドライン 2022. 2022, 株式会社メディカルレビュー社.
- 7) 岳野光洋, 吾妻安良太: C 薬剤性 1 肺病変を有する関節リウマチにおける薬剤選択. 間質性肺炎のみかた、考えかた. 2022, 中外医学社.

学会発表

- 1) L. Richeldi, A. Azuma, V. Cottin, C. Hesslinger, S. Stowasser, C. Valenzuela, M. Wijsenbeek, D. F. Zoz, F. Voss, T. M. Maher : (Poster Discussion Session) Safety and Efficacy of BI 1015550, a Preferential Inhibitor of Phosphodiesterase 4b, in Patients with Idiopathic Pulmonary Fibrosis: A Phase 2 Trial. ATS2022(2022.5.13-18 開催地：サンフランシスコ/米国) *現地参加, 2022. 5.
- 2) 戸塚 猛大, 野呂 林太郎, 中道 真仁, 武内 進, 松本 優, 宮永 晃彦, 笠原 寿郎, 清家 正博 : 70 歳以上の非扁平上皮癌患者における複合免疫療法についての検討. 日本呼吸器学会誌, 2023. 3.
- 3) 高嶋 紗衣, 高橋 聡, 岡野 哲也, 鈴木 貴大, 須賀 実佑里, 小齊平 聖治, 清家 正博, 弦間 昭彦 : 75 歳以上の高齢者の EGFR 遺伝子変異陽性肺癌に対するオシメルチニブの初回治療の有効性・安全性の後方視的検討. 日本呼吸器学会誌, 2022. 4.
- 4) 田中 庸介, 田中 徹, 柏田 建, 齋藤 好信, 笠原 寿郎, 清家 正博, 日野 光紀, 弦間 昭彦 : COPD の気道病変への吸入療法の影響と効果. 日本呼吸器学会誌, 2023. 3.
- 5) 岡村 賢, 田中 庸介, 田中 徹, 柏田 建, 齋藤 好信, 清家 正博, 日野 光紀, 弦間 昭彦 : COPD 患者の LAMA/LABA 治療へ ICS 追加に拠る気道病変への影響に関する Impulse Oscillation System からの検討. 日本呼吸器学会誌, 2022. 4.
- 6) 渥美健一郎, 久金翔, 鈴木彩奈, 清家正博, 弦間昭彦, 廣瀬敬 : COVID-19 感染の回復期における白血球像の分析. 日本呼吸器学会学術講演会 (第 62 回) , 2022. 4.
- 7) A. Azuma : Clinical Trial Symposium: PDE4Bi(9:30-11:00). ATS2022(2022.5.13-18 開催地：サンフランシスコ/米国) *現地参加, 2022. 5.
- 8) Yannick Allanoire, MD, Madelon C. Vonk, MD, Oliver Distler, MD, Arata Azuma, MD, Maureen D. Mayes, MD, Martina Gahlemann, MD, Alexandra James, MSc, Veronika Kohlbrenner, MD, Margarida Alves, MD, Dinesh Khanna, MD, Kristin B. Highland, MD : Continued treatment with nintedanib in patients with systemic sclerosis-associated interstitial lung disease: 2-year data from senciis-on. (Poster). AMCP2022(2022.3.29~4.1:McCormick Place Convention Center, Lakeside Center, Chicago, USA) *ポスター発表(現地参加なし), 2022. 3.
- 9) Susumu Takeuchi, Norihiko Ikeda, Kiyotaka Yoh, Kazuhiro Usui, Yukio Hosomi, Kazuma Kishi, Go Naka, Kageaki Watanabe, Kohei Uemura, Hideo Kunitoh : EGFR 遺伝子変異を有する進行非小細胞肺癌に対する初回オシメルチニブ治療の効果、安全性及び増悪後の治療に関する多施設共同観察研究. 第 20 回日本臨床腫瘍学会学術集会, 2023. 3.
- 10) 清家 正博 : Immunotherapy for advanced NSCLC. 第 60 回日本癌治療学会学術集会, 2022. 10.
- 11) Masahiro Seike : New Treatment Strategies for EGFR-Mutant NSCLC. 2022 FACO Annual Meeting (China), 2022. 11.
- 12) A. Azuma : the scientific symposium: PRO/CON: Interstitial Lung Disease Diagnosis (9:30-11:00) CON: Antifibrotic Drugs Should Not Be Started Until Fibrotic HP and Fibrotic CTD-ILD Have Progressed on Immunosuppressive Medication. ATS2022(2022.5.13-18 開催地：サンフランシスコ/米国) *現地参加, 2022. 5.
- 13) 清家 正博 : 【肺がん】免疫チェックポイント阻害薬. 第 22 回臨床腫瘍夏季セミナー, 2022. 7.
- 14) 青山 純一, 齋藤 好信, 松田 久仁子, 田中 徹, 神尾 孝一郎, 清家 正博 : びまん性肺疾患 病因・病態 2 2 型肺胞上皮細胞の周期的伸展刺激による CTGF の発現機序についての検討. 日本呼吸器学会誌, 2023. 3.
- 15) 磯博和, 久金翔, 三上恵莉花, 松木 覚, 渥美健一郎, 永田耕治, 吉野直之, 清家正博, 弦間昭彦, 廣瀬敬 : カルボプラチン+パクリタキセル+ニボルマブ+イピリムマブ併用療法が奏効した肺原発絨毛癌の一例. 日本肺癌学会 関東支部学術集会 (第 193 回) , 2022. 7.
- 16) 菅原 崇広, 柏田 建, 岡村 賢, 田中 徹, 藤田 和恵, 田中 庸介, 齋藤 好信, 笠原 寿郎, 寺崎 泰弘, 清家 正博 : クライオ肺生検にてペプリジルによる薬剤性肺障害を診断した 1 例. 気管支学, 2022. 11.
- 17) 鈴木 彩奈, 神尾 孝一郎, 岳野 光弘, 寺崎 泰弘, 谷内 七三子, 西島 伸彦, 佐藤 純平, 齋藤 好信, 清家 正博, 吾妻 安良太 : サルコイドーシスの経過中に関節リウマチを発症し、進行する ILD に対しニンテダニブの投与を必要とした症例. 日本サルコイドーシス/肉芽腫性疾患学会雑誌, 2022. 10.
- 18) 中村 太陽, 大森 智一, 田中 裕紀, 前原 幸夫, 工藤 勇人, 牧野 洋二郎, 嶋田 善久, 武内 進, 萩原 優, 垣花 昌俊, 大平 達夫, 池田 徳彦 : ダンベル型血管腫に対して手術を施行した一例. 日本臨床外科学会雑誌, 2022. 9.
- 19) 二島 駿一, 柏田 建, 松田 久仁子, 齋藤 好信, 吾妻 安良太, 弓削 進弥, 福原 茂朋, 清家 正博, 弦間 昭彦 : ボルテゾミブによる capillary leak syndrome の発症機序. 日本呼吸器学会誌, 2022. 4.

- 20) 中村 太陽, 工藤 勇人, 松林 純, 長尾 俊孝, 朴 辰浩, 福田 賢太郎, 嶋田 善久, 後藤 悠史, 前原 幸夫, 萩原 優, 武内 進, 垣花 昌俊, 大平 達夫, 池田 徳彦: 人工知能解析による3次元画像診断を用いた小型肺腺癌における病理学的非浸潤癌予測. 日本胸部外科学会定期学術集会, 2022. 10.
- 21) 工藤 勇人, 中村 太陽, 後藤 悠史, 松林 純, 朴 辰浩, 武内 進, 嶋田 善久, 前原 幸夫, 萩原 優, 垣花 昌俊, 長尾 俊孝, 大平 達夫, 池田 徳彦: 人工知能解析を用いた小型肺癌に対する画像診断的悪性度評価. 肺癌, 2022. 11.
- 22) 森瀬 昌宏, 齋藤 好信, 二宮 貴一郎, 山本 信之, 釘持 広知, 安富 優介, 福井 絢子, 古藤 諒, 藤原 正和, 岩男 千香子, 北川 洋, 吉野 一郎, 弦間 昭彦, 光富 徹哉: 切除不能 III 期 NSCLC における durvalumab の長期的安全性および有効性 AYAME study の中間成績(Long-term safety and efficacy of durvalumab in unresectable stage III NSCLC (AYAME, interim report)). 肺癌, 2022. 11.
- 23) 新田 泰之, 武内 進, 高田 一樹, 工藤 勇人, 前原 幸夫, 嶋田 善久, 萩原 優, 垣花 昌俊, 大平 達夫, 池田 徳彦: 小細胞肺癌に対して免疫チェックポイント阻害剤治療中, COVID-19 ワクチン接種を契機に発症した劇症 I 型糖尿病の 1 例. 肺癌, 2022. 10.
- 24) 村田 亜香里, 田中 徹, 岡村 賢, 比嘉 克行, 二島 駿一, 柏田 建, 田中 庸介, 齋藤 好信, 久保田 馨, 寺崎 泰弘, 清家 正博: 局所麻酔下胸腔鏡で診断した IgG4 関連胸膜炎の 1 例. 気管支学, 2022. 9.
- 25) 井上 智康, 高橋 聡, 永野 惇浩, 齋藤 翔, 宮下 稜太, 小齊平 聖治, 岡野 哲也, 久保田 馨, 清家 正博, 弦間 昭彦: 当科における悪性胸膜中皮腫に対するニボルマブ・イピリムマブの使用経験. 肺癌, 2022. 11.
- 26) 高橋 聡, 岡野 哲也, 井上 智康, 永野 惇浩, 齋藤 翔, 宮下 稜太, 小齊平 聖治, 久保田 馨, 清家 正博, 弦間 昭彦: 当科における進行非小細胞肺癌に対するニボルマブ・イピリムマブを含む化学療法の使用経験. 肺癌, 2022. 11.
- 27) 門間 直大, 田中 徹, 比嘉 克行, 村田 亜香里, 青山 純一, 二島 駿一, 佐藤 陽三, 柏田 建, 田中 庸介, 齋藤 好信, 清家 正博: 当院におけるびまん性肺出血症例の臨床的検討. 日本呼吸器学会誌, 2023. 3.
- 28) 寺師 直樹, 齋藤 好信, 村田 亜香里, 佐藤 陽三, 田中 徹, 柏田 建, 田中 庸介, 藤田 和恵, 功刀 しのぶ, 寺崎 泰弘, 久保田 馨, 清家 正博, 弦間 昭彦: 当院における加湿器肺の臨床的検討. 日本呼吸器学会誌, 2022. 4.
- 29) 飯田 博紀, 宮永 晃彦, 高嶋 紗衣, 寺嶋 勇人, 福泉 彩, 恩田 直美, 松本 優, 武内 進, 笠原 寿郎, 清家 正博: 当院における悪性胸膜中皮腫瘍に対する nivolumab+ipilimumab 併用療法の有効性・安全性の後方視的検討. 日本呼吸器学会誌, 2023. 3.
- 30) 高嶋 紗衣, 松本 優, 福泉 彩, 恩田 直美, 中道 真仁, 武内 進, 宮永 晃彦, 笠原 寿郎, 寺崎 泰弘, 清家 正博: 当院における肺腺癌に対するペメトレキセド併用複合免疫療法の抗腫瘍効果と TTF-1 発現の関連についての後方視的検討. 日本呼吸器学会誌, 2023. 3.
- 31) 比嘉克行, 松本優, 村田亜香里, 佐藤陽三, 田中徹, 柏田建, 田中庸介, 齋藤好信, 藤田和恵, 久保田馨, 清家正博, 寺崎泰弘, 弦間昭彦: 当院における薬剤性肺障害に対する経気管支クライオ肺生検の有用性の検討. 気管支学, 2022.
- 32) 磯 博和, 宮永 晃彦, 戸塚 猛大, 村田 亜香里, 二島 駿一, 佐藤 陽三, 中道 真仁, 松本 優, 野呂 林太郎, 齋藤 好信, 久保田 馨, 清家 正博: 当院における間質性肺疾患合併癌性胸膜炎に対する胸膜癒着術の後方視的検討. 肺癌, 2022. 11.
- 33) 磯 博和, 宮永 晃彦, 戸塚 猛大, 村田 亜香里, 佐藤 陽三, 中道 真仁, 武内 進, 松本 優, 齋藤 好信, 笠原 寿郎, 清家 正博: 当院における間質性肺疾患患者に対する胸膜癒着術の有効性及び安全性の後方視的検討. 日本呼吸器学会誌, 2023. 3.
- 34) 菅野 千晶, 工藤 勇人, 松林 純, 武内 進, 嶋田 善久, 前原 幸夫, 萩原 優, 垣花 昌俊, 大平 達夫, 長尾 俊孝, 池田 徳彦: 根治切除された肺扁平上皮癌における Spread through air spaces の臨床的意義. 日本胸部外科学会定期学術集会, 2022. 10.
- 35) 門間 直大, 田中 徹, 寺嶋 勇人, 二島 駿一, 柏田 建, 田中 庸介, 齋藤 好信, 笠原 寿郎, 寺崎 泰弘, 清家 正博: 気管支鏡検査により診断した気管気管支骨軟骨形成症の 1 例. 気管支学, 2023. 3.
- 36) 林 杏奈, 齋藤 好信, 中西 明日香, 小林 研一, 齋藤 均, 山本 和男, 清家 正博, 弦間 昭彦: 温暖な気候が関与したと考えられる冬季発症の夏型過敏性肺炎の 1 例 夏季以外に発症・診断した夏型過敏性肺炎報告例の臨床的検討. 日本医科大学医学会雑誌, 2022. 8.
- 37) 吾妻安良太: 特別講演「進行性肺線維症とは? -疾患概念の変遷-挙動の多様性と治療戦略を問う-」. PF-ILD Web Seminar(主催:日本ペーリಂಗーインゲルヘルム株式会社), 2023. 2.
- 38) 佐藤 純平, 神尾 孝一郎, 谷内 七三子, 櫻井 侑美, 西島 伸彦, 齋藤 好信, 清家 正博, 吾妻 安良太: 特発性肺線維症に対する早期治療介入への障壁に関する研究. 日本呼吸器学会誌, 2023. 3.
- 39) 白倉 ゆかり, 野呂 林太郎, 田中 徹, 中道 真仁, 柏田 建, 齋藤 好信, 寺崎 泰弘, 久保田 馨, 清家 正博, 弦間 昭彦: 経気管支クライオ肺生検(TBLC)で診断した MCD(multicentric Castleman disease)の 1 例. 気管支学, 2022. 5.
- 40) 後藤 悠史, 雨宮 亮介, 菅野 千晶, 嶋田 善久, 工藤 勇人, 牧野 洋二郎, 武内 進, 前原 幸夫, 萩原 優, 垣花 昌俊, 大平 達夫,

- 池田 徳彦：縦隔発生の孤立性線維性腫瘍の1例. 日本臨床外科学会雑誌, 2022. 9.
- 41) 武内 進：肺扁平上皮がん薬物治療 今知っておきたいこと. 日本呼吸器学会誌, 2023. 3.
- 42) 清家 正博：肺癌におけるAIの応用. 第60回日本癌治療学会学術集会, 2022. 10.
- 43) 高嶋 紗衣, 武内 進, 福泉 彩, 恩田 直美, 田中 徹, 柏田 建, 松本 優, 宮永 晃彦, 田中 庸介, 齋藤 好信, 笠原 寿郎, 清家 正博：肺結核合併肺扁平上皮癌に対して抗結核薬治療とペムブロリズマブ単剤療法を施行した一例. 日本結核・非結核性抗酸菌症学会関東支部学会・日本呼吸器学会関東地方会合同学会プログラム・抄録集, 2023. 2.
- 44) 柏田 建, 齋藤 好信, 寺崎 泰弘, 田中 徹, 田中 庸介, 藤田 和恵, 笠原 寿郎, 清家 正博：血液疾患患者に合併した肺病変に対する気管支鏡検査の有用性と安全性の検討. 日本呼吸器学会誌, 2023. 3.
- 45) 後藤 悌, 佐藤 悠城, 西山 明宏, 山田 忠明, 神原 健太, 荒金 尚子, 寺岡 俊輔, 武内 進, 津端 由佳里：血漿中 DNA によるロルラチニブの効果予測に関する研究. 肺癌, 2022. 11.
- 46) 岡村 賢, 野呂 林太郎, 田中 徹, 柏田 健, 田中 庸介, 齋藤 好信, 藤田 和恵, 坪 宏一, 佐原 知子, 山田 岳史, 笠原 寿郎, 清家 正博：血管型 Ehlers-Danlos 症候群に肺 MAC 症を合併し 3 剤治療が奏効した一例. 日本結核・非結核性抗酸菌症学会関東支部学会・日本呼吸器学会関東地方会合同学会プログラム・抄録集, 2022. 9.
- 47) 久金 翔, 戸塚 猛大, 高橋 聡, 谷内 七三子, 西島 伸彦, 渥美 健一郎, 小齊平 聖治, 神尾 孝一郎, 岡野 哲也, 弦間 昭彦, 清家 正博, 廣瀬 敬：術後プラチナ併用化学療法後の再発非小細胞肺癌に対するプラチナ併用化学療法±ICI の有効性と安全性の検討. 肺癌, 2022. 11.
- 48) 清家 正博：複合免疫治療の今後の展望-有効かつ安全に施行するための多職種役割. 第20回日本臨床腫瘍学会学術集会, 2023. 3.
- 49) 吾妻安良太：進行性肺線維症とは？-疾患概念の変遷-挙動の多様性と治療戦略を問う-. 北海道間質性肺疾患フォーラム（会場:ニューオータニイン札幌）主催：日本ペーリカール・インゲルハム株式会社, 2022. 11.
- 50) 吾妻安良太：進行性肺線維症とは？-疾患概念の変遷-挙動の多様性と治療戦略を問う-. 間質性肺疾患 Web アカデミー（主催：日本ペーリカール・インゲルハム株式会社）, 2023. 3.
- 51) 田中 徹, 齋藤 好信, 青山 純一, 二島 駿一, 佐藤 陽三, 柏田 建, 中道 真仁, 松本 優, 宮永 晃彦, 田中 庸介, 藤田 和恵, 久保田 馨, 清家 正博, 弦間 昭彦：酸素投与を要さない非重症 COVID-19 症例に対する全身ステロイドの有用性に関する検討. 日本呼吸器学会誌, 2022. 4.
- 52) 佐藤 陽三, 田中 庸介, 田中 徹, 柏田 建, 齋藤 好信, 清家 正博, 木村 弘, 弦間 昭彦：間質性肺疾患に合併した重症、非重症肺高血圧に対するエンドセリン受容体拮抗薬の及ぼす影響. 日本呼吸器学会誌, 2022. 4.

9 精神・行動医学分野

研究業績

論文等

- 1) Daiki Yokokawa, Kiyoshi Shikino, Yasuhiro Kishi, Toshiaki Ban, Shigeyoshi Miyahara, Yoshiyuki Ohira, Yasutaka Yanagita, Yosuke Yamauchi, Yasushi Hayashi, Kosuke Ishizuka, Yuta Hirose, Tomoko Tsukamoto, Kazutaka Noda, Takanori Uehara, Masatomi Ikusaka : Does scoring patient complexity using COMPRI predict the length of hospital stay? A multicentre case-control study in Japan. *BMJ open* 2022; 12 (4) :e051891. doi: 10.1136/bmjopen-2021-051891.
- 2) Tsuyoshi Nogami, Ryosuke Arakawa, Takeshi Sakayori, Yumiko Ikeda, Yoshiro Okubo, Amane Tateno : Effect of DL-Methylephedrine on Dopamine Transporter Using Positron Emission Tomography With [18F]FE-PE2I. *Frontiers in Psychiatry* 2022; 13 doi: 10.3389/fpsyt.2022.799319.
- 3) Kakusho Chigusa Nakajima-Ohyama, Yoshie Shizusawa, Hitoshi Tanimukai : Efficacy and safety of Hangekobokuto (Banxia-houpo-tang) in treating panic disorder: A pilot study. *Traditional & Kampo Medicine*. 2022; doi.org/10.1002/tkm2.1348 (3) :180-185. doi: 10.1002/tkm2.1348.
- 4) Yasushi Otaka, Ryosuke Arakawa, Ryuichiro Narishige, Yoshiro Okubo, Amane Tateno : Factors Regarding Suicide Decline in Japan: A Longitudinal Study on Psychiatric Diagnosis of Serious Suicide Attempters. *Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi* 2022; 89 (4) :392-398. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2022_89-405.
- 5) Masami Kashimura, Akiko Ishiwata, Amane Tateno, Aimee Spector : Feasibility and acceptability of cognitive behavioural therapy in older Japanese people with cognitive decline: a single-arm intervention. *COGNITIVE BEHAVIOUR THERAPIST* 2022; 15 doi: 10.1017/S1754470X22000514.
- 6) Kakusho C Nakajima-Ohyama, Sumio Hayakawa, Yasuhiro Kishi : Oxidative stress and delirium. *Japanese Journal of General Hospital Psychiatry* 2023; 35 (1) :7-14.
- 7) Yasuhiro Kishi, Ichiro Takumi, Hitoshi Yamamoto, Takako Ishimaru, Steven Thurber : Patient complexity, depression, and quality of life in patients with epilepsy at an epilepsy center in Japan. *Epilepsia open* 2022 doi: 10.1002/epi4.12614.
- 8) Ryoichi Sadahiro, Saho Wada, Yutaka J Matsuoka, Yosuke Uchitomi, Takuhiro Yamaguchi, Tetsufumi Sato, Minoru Esaki, Seiichi Yoshimoto, Hiroyuki Daiko, Yukihide Kanemitsu, Akira Kawai, Tomoyasu Kato, Hiroyuki Fujimoto, Yasuhito Uezono, Ken Shimizu, Hiromichi Matsuoka : Prevention of delirium with agitation by yokukansan in older adults after cancer surgery. *Japanese Journal of Clinical Oncology* 2022 doi: 10.1093/jjco/hyac123.
- 9) Chika Sumiyoshi, Kazutaka Ohi, Haruo Fujino, Hidenaga Yamamori, Michiko Fujimoto, Yuka Yasuda, Yota Uno, Junichi Takahashi, Kentaro Morita, Asuka Katsuki, Maeri Yamamoto, Yuko Okahisa, Ayumi Sata, Eiichi Katsumoto, Michihiko Koeda, Yoji Hirano, Masahito Nakataki, Junya Matsumoto, Kenichiro Miura, Naoki Hashimoto, Manabu Makinodan, Tsutomu Takahashi, Kiyotaka Nemoto, Toshifumi Kishimoto, Michio Suzuki, Tomiki Sumiyoshi, Ryota Hashimoto : Transdiagnostic comparisons of intellectual abilities and work outcome in patients with mental disorders: multicentre study. *BJPsych Open* 2022; 8 (4) :e98. doi: 10.1192/bjo.2022.50.
- 10) Daiki Yokokawa, Kiyoshi Shikino, Yasuhiro Kishi, Masatomi Ikusaka : Translation and Cross-Cultural Adaptation of the Japanese Version of the INTERMED Self-Assessment Questionnaire (IMSA) for Patient-Case Complexity Assessment. *International journal of general medicine* 2022; 15:6309-6313. doi: 10.2147/IJGM.S369056.
- 11) 下田 健吾, 木村 真人 : 【一般身体疾患による精神症状とその薬物療法】外傷性脳損傷・脳卒中後に伴う精神障害に対する薬物療法と注意すべき点. *臨床精神薬理* 2022; 25 (8) :857-862.
- 12) 肥田 道彦, 熊谷 明宏, 大島 沙織, 新岡 陽光, 中澤 健太, 徳田 竜也, 土井 照代, 澤谷 篤, 下田 健吾, 檀 一平太, 木村 真人 : うつ状態を併発した自閉症スペクトラム障害の言語処理・神経基盤の評価. *精神神経学雑誌* 2022; 124 (4 付録) :S-638.
- 13) 秋山 友美, 肥田 道彦, 大久保 善朗, 木村 真人 : うつ病患者における抑うつ症状と前頭葉機能的低下に関する光トポグラフィ研究. 心

身医学 2023; 63 (1) :70.

- 14) 肥田道彦, 舘野周, 大久保善朗 : タウ病理回路に基づいたデフォルトモード・ネットワーク障害の変化と認知症行動異常の関連. 地域ケアリング 2022; 24 (5) :84-87.
- 15) 肥田道彦 : 画像バイオマーカー : fMRI : タウ病理回路に基づいた認知症神経基盤とデフォルトモード・ネットワークの関連. Cefiro : 最新医療情報誌 2022; 35:13-16.

学会発表

- 1) 肥田道彦 : うつ状態を併発した自閉症スペクトラム障害の言語処理・神経基盤の評価. 第 118 回日本精神神経学会学術総会, 2022. 6.
- 2) 大山覚照, 早川清雄, 岸泰宏 : せん妄の病態機序仮説 update・酸化ストレスとせん妄. 第 35 回日本総合病院精神医学会, 2022. 10.
- 3) 肥田道彦 : ドパミントランスポーター分布密度とドパミン関連脳内ネットワークの関連. BPCNP4 学会合同年会 (日本生物学的精神医学会、日本臨床精神神経薬理学会、日本神経精神薬理学会、日本精神薬学会合同年会) , 2022. 11.
- 4) 肥田道彦 : ドパミントランスポーター分布密度と顕著性ネットワークの機能的関連. 第 41 回日本認知症学会学術集会/第 37 回日本老年精神医学会, 2022. 11.
- 5) 大山 覚照, 丹正 幸佑, 谷向 仁, 野上 毅, 舘野 周, 橋本 衛 : ビタミン D 製剤の常用により、症状の悪化が見られた アルツハイマー病症例～ビタミン D 療法の注意点～. 第 118 回日本精神神経学会学術総会, 2022. 6.
- 6) 真鍋昌平, 永澤元規, 三浦純幸, 山岡諭史, 山根雅智, 丹正幸佑, 渡瀬謙仁, 大山覚照 : 低血糖性脳症のため維持血液透析の見合わせを検討した一例. 第 67 回日本透析医学会学術集会・総会, 2022. 7.
- 7) 肥田道彦 : 日本医大多摩永山病院におけるコロナ禍のリエゾン・コンサルテーション. 第 35 回日本総合病院精神医学会総会, 2022. 10.
- 8) 沈沢 欣恵, 西川 亜紀子, 大山 覚照 : 死の受容プロセスにおいて患者の希望はどう変わりゆくか 温故知新 キュブラー・ロスのモデルより改めて学ぶ. 第 27 回日本緩和医療学会学術大会, 2022. 7.
- 9) 大山覚照, 丹正幸佑, 渡瀬謙仁, 肥田仁一, 沈沢欣恵, 野上毅, 舘野周, 岸泰宏 : 透析管理下の糖尿病患者の下肢切断後幻肢痛に対して、ミアンセリンの補助的使用が有効であった症例. 第 27 回日本緩和医療学会学術大会, 2022. 7.
- 10) 肥田道彦 : 音声情動処理時の脳機能に対するモダフィニル・ブプロピオンの効果 : 薬理的 fMRI 研究. 第 28 回国際ヒト脳機能マッピング学会定期総会 2022 年 6 月 7-8 日, 2022. 6.

10 小児・思春期医学分野

研究業績

論文等

- 1) Shingo Yamanishi, Yujiro Tanabe, Makoto Watanabe, Hidehiko Narazaki, Toru Igarashi, Ryuji Fukazawa, Mitsuaki Isobe, Yasuhiko Itoh : A case of seronegative primary Sjögren's syndrome complicated by Takayasu arteritis in a Japanese girl. *Modern rheumatology case reports* 2023; 7 (1) :148-153. doi: 10.1093/mrcr/rxac062.
- 2) Taichi Kato, Masaru Miura, Tohru Kobayashi, Tetsuji Kaneko, Naoya Fukushima, Kenji Suda, Jun Maeda, Shinya Shimoyama, Junko Shiono, Keiichi Hirono, Kazuyuki Ikeda, Seiichi Sato, Fujito Numano, Yoshihide Mitani, Kenji Waki, Mamoru Ayusawa, Ryuji Fukazawa, Shigeto Fuse : Analysis of Coronary Arterial Aneurysm Regression in Patients With Kawasaki Disease by Aneurysm Severity: Factors Associated With Regression. *Journal of the American Heart Association* 2023; 12 (3) :e022417. doi: 10.1161/JAHA.121.022417.
- 3) Youhei Tsunoda, Yoshio Shima, Hiroki Shinmura, Ryuhei Kurashina, Takashi Matsushima, Shunji Suzuki : Assessing respiratory morbidity risks in late preterm infants from singleton cesarean delivery before labor without antenatal corticosteroids administration. *Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi* 2022; 89 (6) :580-586. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2022_89-612.
- 4) Go Miyano, Keiichi Morita, Koichi Tsuboi, Seitaro Kosaka, Toshiaki Takahashi, Susumu Yamada, Shunsuke Yamada, Takanori Ochi, Shogo Seo, Hiroyuki Koga, Tsubasa Takahashi, Koji Fukumoto, Naoto Urushihara, Tadashi Hatakeyama, Tadaharu Okazaki, Toshihiro Yanai, Geoffrey J Lane, Atsuyuki Yamataka : Changes in postoperative quality of life of pediatric total colonic aganglionosis patients: effect of pull-through technique. *Pediatric surgery international* 2022; 38 (12) :1867-1872. doi: 10.1007/s00383-022-05239-3.
- 5) Yujiro Tanabe, Haruka Ota, Shuya Kaneko, Kanae Tsuno, Makoto Watanabe, Shingo Yamanishi, Hidehiko Narazaki, Ryuji Fukazawa, Masaki Shimizu, Yasuhiko Itoh : Clinical course and cytokine analysis of a systemic juvenile idiopathic arthritis patient with trisomy 21. *Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi* 2022 doi: 10.1272/jnms.JNMS.2023_90-605.
- 6) Tsutomu Igarashi, Ikuroh Ohsawa, Maika Kobayashi, Kai Miyazaki, Toru Igarashi, Shuhei Kameya, Asaka Lee Shiozawa, Yasuhiro Ikeda, Yoshitaka Miyagawa, Mashito Sakai, Takashi Okada, Iwao Sakane, Hiroshi Takahashi : Drinking hydrogen water improves photoreceptor structure and function in retinal degeneration 6 mice. *Scientific reports* 2022; 12 (1) :13610. doi: 10.1038/s41598-022-17903-8.
- 7) Hidehiko Narazaki, Shinji Akioka, Yuko Akutsu, Mariko Araki, Mikiya Fujieda, Daisuke Fukuhara, Ryoki Hara, Kunio Hashimoto, Seira Hattori, Ren Hayashibe, Tomoyuki Imagawa, Yuzaburo Inoue, Hiroyuki Ishida, Shuici Ito, Yasuhiko Itoh, Tomohiro Kawabe, Toshiyuki Kitoh, Ichiro Kobayashi, Tadashi Matsubayashi, Takako Miyamae, Mao Mizuta, Masaaki Mori, Ayako Murase, Yasuo Nakagishi, Koji Nagatani, Naoko Nakano, Toyoki Nishimura, Tomo Nozawa, Nami Okamoto, Yuka Okura, Hiromi Sawada, Emi Sawanobori, Yuko Sugita, Yujiro Tanabe, Minako Tomiita, Ken-Ichi Yamaguchi, Ryuhei Yasuoka, Koji Yokoyama : Epidemiology conduction of paediatric rheumatic diseases based on the registry database of the Pediatric Rheumatology Association of Japan. *Modern rheumatology* 2022; 33 (5) :1021-1029. doi: 10.1093/mr/roac112.
- 8) Yasuyuki Negishi, Yoshio Shima, Masahiko Kato, Tomoko Ichikawa, Hajime Ino, Yumi Horii, Shunji Suzuki, Rimpei Morita : Inflammation in preterm birth: Novel mechanism of preterm birth associated with innate and acquired immunity. *Journal of reproductive immunology* 2022; 154:103748. doi: 10.1016/j.jri.2022.103748.
- 9) Yusuke Motoji, Ryuji Fukazawa, Ryosuke Matsui, Noriko Nagi-Miura, Yasuo Miyagi, Yasuhiko Itoh, Yosuke Ishii : Kawasaki Disease-like Vasculitis Facilitates Atherosclerosis, and Statin Shows a Significant Antiatherosclerosis and Anti-Inflammatory Effect in a Kawasaki Disease Model Mouse. *Biomedicines* 2022; 10 (8) doi: 10.3390/biomedicines10081794.
- 10) 青山 周平, 松浦 隆樹, 板橋 寿和, 石田 隼一郎, 荒川 ゆうき, 菊池 健二郎, 康 勝好, 浜野 晋一郎 : Methotrexate 関連白質脳症の急性期と回復期に SPECT で脳機能評価を行った 1 例. *脳と発達* 2023; 55 (1) :48-51.
- 11) 青山 周平, 松浦 隆樹, 板橋 寿和, 石田 隼一郎, 荒川 ゆうき, 菊池 健二郎, 康 勝好, 浜野 晋一郎 : Methotrexate 関連白質脳症の

- 急性期と回復期に single photon emission computed tomography で機能的評価を行った 1 例. 脳と発達 2022; 54 (Suppl.) :S253.
- 12) 板橋 寿和, 植田 高弘, 福永 遼平, 田辺 雄次郎, 海津 聖彦, 早川 潤, 前田 美穂, 伊藤 保彦 : PET 検査陰性後に後腹膜に再発した B 前駆細胞性急性リンパ性白血病の 1 例. 日本小児血液・がん学会雑誌 2022; 59 (4) :293.
- 13) Go Miyano, Toshiaki Takahashi, Susumu Yamada, Koichi Tsuboi, Shunsuke Yamada, Seitaro Kosaka, Keiichi Morita, Shogo Seo, Takanori Ochi, Hiroyuki Koga, Tsubasa Takahashi, Koji Fukumoto, Naoto Urushihara, Tadashi Hatakeyama, Tadaharu Okazaki, Toshihiro Yanai, Geoffrey J Lane, Atsuyuki Yamataka : Quality of life after type-A esophageal atresia surgery: changes over time and effect of pre-anastomotic elongation. Pediatric surgery international 2022; 38 (12) :1861-1866. doi: 10.1007/s00383-022-05237-5.
- 14) Yoshio Shima, Takehiko Fukami, Tsubasa Takahashi, Takashi Sasaki, Makoto Migita : Role of a Fetal Ultrasound Clinic in Promoting Multidisciplinary and Inter-Facility Perinatal Care. Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi 2022; 89 (3) :337-341. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2022_89-309.
- 15) Yusuke Motoji, Ryuji Fukazawa, Ryosuke Matsui, Yoshinori Abe, Ikuno Uehara, Makoto Watanabe, Yoshiaki Hashimoto, Yasuo Miyagi, Noriko Nagi-Miura, Nobuyuki Tanaka, Yosuke Ishii : Statins Show Anti-Atherosclerotic Effects by Improving Endothelial Cell Function in a Kawasaki Disease-like Vasculitis Mouse Model. International journal of molecular sciences 2022; 23 (24) doi: 10.3390/ijms232416108.
- 16) Ryoichi Uchimura, Takahiro Ueda, Tsubasa Takahashi, Yujiro Tanabe, Toshikazu Itabashi, Miho Maeda, Yasuhiko Itoh : Successful Transcatheter Arterial Embolization to Control Intratumoral Hemorrhage in Clear-Cell Sarcoma of the Kidney. Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi 2022; 89 (2) :233-237. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2022_89-108.
- 17) Takayuki Kishi, Naoko Nakano, Hidehiko Narazaki, Masato Yashiro, Kunio Hashimoto, Toshihiko Shinoki, Tomomi Sato, Noriko Kinjo, Hiroyuki Imanaka, Yuki Bando, Yasuji Inamo, Kazuko Yamazaki, Nami Okamoto : Survey of diversity awareness and environment among members of the Pediatric Rheumatology Association of Japan. Pediatrics International 2023 doi: 10.1111/ped.15654.
- 18) Mami Kurihara, Jun Hayakawa, Junya Sugihara, Hikaru Takeshita, Hidehiko Narazaki, Makoto Migita : Wiskott - Aldrich syndrome diagnosed after cellulitis at the BCG vaccination site. Pediatrics International 2023 doi: 10.1111/ped.15681.
- 19) 柳原 剛 : 【小児の腎疾患を見つめ直す--基礎と臨床】IgA 腎症の発症機序. 小児科 2022; 63 (6) :611-616.
- 20) 檜崎 秀彦, 伊藤 保彦 : 【混合性結合組織病(MCTD)診療の update】小児の MCTD. リウマチ科 2022; 67 (6) :701-706.
- 21) 島 義雄 : 【症例から学ぶミトコンドリア病】ミトコンドリア異常症に含まれる疾患群 ビルビン酸脱水素酵素複合体(PDHC)欠損症. 小児内科 2022; 54 (4) :598-601.
- 22) 小林 光一, 柳原 剛, 楊井 瑛美, 清水 章, 大橋 隆治, 伊藤 保彦 : ステロイドパルス療法が著効した C3 腎症の一例. 日本小児腎臓病学会雑誌 2022; 35 (1Suppl.) :211.
- 23) 飯田 彩実, 根岸 靖幸, 井野 創, 堀井 裕美, 島 義雄, 鈴木 俊治, 森田 林平 : プロゲステロンの流早産予防効果 その作用点と抗炎症効果の免疫学的機序. 日本臨床免疫学会総会プログラム・抄録集 2022; 50 回:73.
- 24) 池田 太郎, 植田 高弘, 福永 遼平, 板橋 寿和, 田辺 雄次郎, 伊藤 保彦 : 劇症型 G 群溶血性連鎖球菌感染症により類白血病反応を呈した 14 歳女子の一例. 日本小児科学会雑誌 2023; 127 (2) :318.
- 25) 吉野 美緒, 植田 高弘, 福永 遼平, 田辺 雄次郎, 板橋 寿和, 伊藤 保彦 : 小児がん患児・家族への心理士による支援の取り組み. 日本小児科学会雑誌 2023; 127 (2) :381.
- 26) 河上 智美, 前田 美穂, 岡本 亜祐子, 植田 高弘, 板橋 和寿, 荻部 洋行 : 小児がん経験者における歯の形成障害の検討. 日本小児科学会雑誌 2023; 127 (2) :380.
- 27) 田辺 雄次郎, 上春 光司, 吉田 圭志, 山西 慎吾, 檜崎 秀彦, 五十嵐 徹, 浅野 健, 伊藤 保彦 : 小児期発症シェーグレン症候群に対する早期介入で唾液腺機能が改善した 1 例. 日本小児リウマチ学会総会・学術集会プログラム・抄録集 2022; 31 回:161.
- 28) 植田 高弘 : 小児科専門医を目指す人のための Q&A で読み解く分野別誌上セミナー 血液・腫瘍. 小児科臨床 2022; 75 (2) :331-335.
- 29) 前田 美穂, 雄長 誠, 高橋 政道, 藤川 研人, 黒澤 大和, 近藤 とも子, 植田 高弘, 豊田 晴子, 松岡 小百合, 阿部 勝己 : 尿フェリチンの鉄欠乏評価に対する有用性の検討. 日本小児科学会雑誌 2023; 127 (2) :219.
- 30) 吉田 圭志, 島 義雄, 峯 牧子, 橋本 愛子 : 左室緻密化障害と体静脈左房還流を合併した多脾症候群の 1 例. 日本新生児成育医学雑誌 2022; 34 (3) :522.

- 31) 小林 光一, 柳原 剛, 池田 太郎, 上岡 由奈, 福永 遼平, 楊井 瑛美, 板橋 寿和, 田辺 雄次郎, 伊藤 保彦: 新型コロナウイルス感染症を合併したネフローゼ症候群の一例. 日本小児科学会雑誌 2023; 127 (2) :303.
- 32) 根岸 靖幸, 島 義雄, 加藤 雅彦, 井野 創, 堀井 裕美, 鈴木 俊治, 森田 林平: 早産発症の免疫学的アプローチ 絨毛膜羊膜炎の有無による免疫細胞動態の相違. 日本産婦人科感染症学会誌 2022; 6 (1) :88.
- 33) 吉田 圭志, 島 義雄, 高橋 翼, 矢代 健太郎, 峯 牧子, 橋本 愛子: 生後 2 ヶ月の開腹生検で診断を確定した全結腸型ヒルシュスプルング病の 1 例. 日本周産期・新生児医学会雑誌 2022; 58 (Suppl.1) :237.
- 34) 五十嵐 勉, 小林 舞香, 大澤 郁朗, 宮崎 海, 五十嵐 徹, 亀谷 修平, 塩澤 朝香, 池田 康博, 宮川 世志幸, 酒井 真志人, 岡田 尚巳, 高橋 浩: 網膜色素変性モデルマウスに対する水素水飲用による視細胞保護効果の検討. 日本眼科学会雑誌 2023; 127 (臨増) :209.
- 35) 五十嵐 徹, 山西 慎吾, 田辺 雄次郎, 檜崎 秀彦, 伊藤 保彦: 自己炎症症候群とその他の疾患 家族性地中海熱遺伝子関連腸炎の 1 例. 日本リウマチ学会総会・学術集会プログラム・抄録集 2023; 67 回:722.
- 36) 植田 高弘: 診療一口メモ 思春期の鉄欠乏性貧血. 大阪小児科医会会報 2023; (204) :19-22.

学会発表

- 1) 檜崎秀彦: COVID-19 から学ぶ感染免疫と特殊病態 (血栓、心筋症など). 第 31 回日本小児リウマチ学会学術集会, 2022. 10.
- 2) Mohammad Shadida, Eric Gaukelb, Dongwei Zhaoc, Noriko Miyaked, Tae Matsumoto, Koichi Miyake: Non-human primate in vivo study of ARU-2801, an investigational adeno-associated viral gene therapy intended for hypophosphatasia, shows durable transgenic plasma alkaline phosphatase levels are achievable without any toxicities. the American society for bone and mineral research, 2022. 9.
- 3) 檜崎秀彦: PRICUREv2(小児リウマチ性疾患登録)の現況. 第 31 回日本小児リウマチ学会学術集会, 2022. 10.
- 4) 松本多絵, 三宅紀子, 趙東威, 三宅弘一: 低ホスファターゼ症に対する新規治療 (遺伝子治療薬:ARU-2801) の開発. 第 67 回日本人類遺伝学会, 2022. 12.
- 5) 趙東威, 松本多絵, 三宅紀子, 三宅弘一: 低ホスファターゼ症に対する遺伝子治療薬 (ARU-2801) の有効性および安全性の検討. 第 28 回日本遺伝子細胞治療学会, 2022. 7.
- 6) 檜崎秀彦: 園児の急変対応と発達障がい～小児科医が伝える現場の対応方法～. 保育博 2022, 2022. 11.

11 臨床放射線医学分野

研究業績

論文等

- 1) 阿部 雅志, 金 景成, 嶺 貴彦, 井手口 稔 : 4D FLOW MRI を用いた椎骨動脈解離の形態的变化観察の有用性. 脳血管内治療 2022; 7 (Suppl.) :S119.
- 2) Ken Yoshida, Takayuki Nose, Yuki Otani, Shuuji Asahi, Iwao Tsukiyama, Takushi Dokiya, Toshiaki Saeki, Ichirou Fukuda, Hiroshi Sekine, Yu Kumazaki, Takao Takahashi, Tadayuki Kotsuma, Norikazu Masuda, Eisaku Yoden, Kazutaka Nakashima, Taisei Matsumura, Shino Nakagawa, Seiji Tachiiri, Yoshio Moriguchi, Jun Itami, Masahiko Oguchi : A Japanese prospective multi-institutional feasibility study on accelerated partial breast irradiation using multicatheter interstitial brachytherapy: clinical results with a median follow-up of 60 months. Breast Cancer 2022; 29 (4) :636-644. doi: 10.1007/s12282-022-01339-z.
- 3) Goh Akiyama, Shimpei Ono, Tetsuro Sekine, Satoshi Usami, Rei Ogawa : A Scoring System That Predicts Difficult Lipoma Resection: Logistic Regression and Tenfold Cross-Validation Analysis. Dermatology and therapy 2022; 12 (11) :2575-2587. doi: 10.1007/s13555-022-00820-z.
- 4) Yoshihiro Muragaki, Eiichi Ishikawa, Takashi Maruyama, Masayuki Nitta, Taiichi Saito, Soko Ikuta, Takashi Komori, Takakazu Kawamata, Tetsuya Yamamoto, Koji Tsuboi, Akira Matsumura, Hideo Nakamura, Junichiro Kuroda, Tatsuya Abe, Yasutomo Momii, Ryuta Saito, Teiji Tominaga, Yusuke Tabei, Ichiro Suzuki, Yoshiki Arakawa, Susumu Miyamoto, Masao Matsutani, Katsuyuki Karasawa, Yoichi Nakazato, Katsuya Maebayashi, Koichi Hashimoto, Tadao Ohno : A multicenter, randomized, placebo-controlled phase IIb trial of an autologous formalin-fixed tumor vaccine for newly diagnosed glioblastomas. Journal of neurosurgery 2023;1-11. doi: 10.3171/2022.12.JNS221221.
- 5) 関根 鉄朗, 武田 康寛, 安藤 高浩, 村井 保夫 : Basic Neuroscience 画像 4D Flow MRI. Annual Review 神経 2022; 2022:49-59.
- 6) Sonoko Kirinoki-Ichikawa, Gen Takagi, Yoshimitsu Fukushima, Shuhei Tara, Masaaki Miyamoto, Shinichiro Kumita : Clinical utility of 67 Ga-SPECT/CT for determining osteotomy indication in patients with lower-limb osteomyelitis. Wound repair and regeneration : official publication of the Wound Healing Society [and] the European Tissue Repair Society 2023 doi: 10.1111/wrr.13075.
- 7) Shohei Mizushima, Takahiko Mine, Masashi Abe, Tetsuro Sekine, Masahiro Fujii, Hiromitsu Hayashi, Shinpei Ikeda, Seigoh Happoh, Yukiko Takashi, Shin-Ichiro Kumita : Comparison of Slow-Infusion Magnetic Resonance Angiography with Sequential K-Space Filling and Computed Tomography Angiography to Detect the Adamkiewicz Artery. Annals of vascular surgery 2023 doi: 10.1016/j.avsg.2023.02.027.
- 8) 水嶋 翔平, 嶺 貴彦, 池田 慎平, 八方 政豪, 高士 由樹子, 木内 一貴, 白壁 章宏, 川瀬 康裕, 藤井 正大 : Complicated type B 急性大動脈解離に伴う両側腎動脈狭窄に対して待機的に経皮的腎動脈形成術を施行した一例. 日本腹部救急医学会雑誌 2023; 43 (2) :412.
- 9) 飽本 哲兵, 桐田 久美子, 葉山 惟信, 木下 舞, 濱窪 亮平, 吉田 祐土, 大久保 知美, 久城 正紀, 水嶋 翔平, 嶺 貴彦, 八木 貴典, 原 義明, 藤森 俊二 : DOAC 服用中の患者で大腸 ESD の後出血により心肺停止に至った 1 例. 日本消化管学会雑誌 2023; 7 (Suppl.) :233.
- 10) Yoshito Nishikawa, Yoshimitsu Fukushima, Sonoko Kirinoki, Gen Takagi, Masaya Suda, Toshio Maki, Shinichiro Kumita : Diagnostic performance of quantitative Ga-SPECT/CT for patients with lower-limb osteomyelitis. European Journal of Hybrid Imaging 2022; 6 (1) doi: 10.1186/s41824-022-00148-z.
- 11) Masato Yanagi, Tomonari Kiriya, Jun Akatsuka, Yuki Endo, Hayato Takeda, Akifumi Katsu, Yuichiro Honda, Kyota Suzuki, Yoshihiro Nishikawa, Shunsuke Ikuma, Hikaru Mikami, Yuka Toyama, Go Kimura, Yukihiro Kondo : Differential diagnosis and prognosis of small renal masses: association with collateral vessels detected using contrast-enhanced computed tomography. BMC cancer 2022; 22 (1) :856. doi: 10.1186/s12885-022-09971-w.
- 12) 田中 匡成, 時田 祐吉, 茂澤 幸右, 関 俊樹, 福泉 偉, 野間 さつき, 久保田 芳明, 太良 修平, 山本 剛, 高野 仁司, 今井 祥吾, 桐山 智成, 汲田 伸一郎, 清水 渉 : Dynamic Single-photon Emission Computed Tomography により評価された冠微小血管障害と左室拡

張機能障害の関係. 日本心臓病学会学術集会抄録 2022; 70 回:O-1.

- 13) Fujitsuna Ryutaro, Ueda Tatsuo, Matsumoto Taiga, Shirai Sayaka, Saito Hidemasa, Sugihara Fumie, Hayashi Hiromitsu, Kumita Shin-ichiro : EVAR 後 Type 2 エンドリークに対する治療成績 NL および NLE を用いた塞栓術についての検討(Outcomes of endovascular treatment for Type 2 endoleak: comparison of embolization with NL and NLE). 日本インターベンショナルラジオロジー学会雑誌 2022; 37 (Suppl.) :232.
- 14) Yoshimitsu Honda, Tetsuro Sekine, Ryoji Kimata, Norio Motoda, Keigo Takahashi, Aya Yamane, Daisuke Yasui, Eigo Kodani, Taro Ichikawa, Shinichiro Kumita : Early and post-treatment imaging findings in perineural spread: a pathway to diffuse muscle metastasis in recurrent bladder carcinoma. Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi 2023 doi: 10.1272/jnms.JNMS.2024_91-301.
- 15) Ken Yoshida, Tadayuki Kotsuma, Yuji Takaoka, Setsuo Tamenaga, Hideya Yamazaki, Takayuki Nose, Naoya Murakami, Koji Inaba, Hironori Akiyama, Koji Masui, Tadashi Takenaka, Hikaru Kubota, Nikolaos Tselis, Norikazu Masuda, Hiroyuki Yasojima, Masashi Takeda, Masayuki Mano, Satoaki Nakamura, Keita Utsunomiya, Noboru Tanigawa, Eiichi Tanaka : HDR-brachytherapy for accelerated partial breast irradiation: Long-term experience from a Japanese institution. Journal of contemporary brachytherapy 2023; 15 (1) :1-8. doi: 10.5114/jcb.2023.125579.
- 16) Yasuhiro Takeda, Hirotaka Hasegawa, Taichi Kin, Yuki Shinya, Mariko Kawashima, Yasuyuki Furuta, Yuichi Suzuki, Tetsuro Sekine, Nobuhito Saito : Hemodynamic changes during the obliteration process for cerebral arteriovenous malformations after radiosurgery. Neurosurgical focus 2022; 53 (1) :E7. doi: 10.3171/2022.4.FOCUS2214.
- 17) Taiji Okada, Koichi Akutsu, Hidemasa Saito, Jun Nakata, Takeshi Yamamoto : Imaging Study of Acute Limited Intimal Tear. Circulation reports 2023; 5 (1) :13-14. doi: 10.1253/circrep.CR-22-0097.
- 18) Kenji Yodogawa, Yoshimitsu Fukushima, Masaki Tachi, Yuhi Fujimoto, Kanako Hagiwara, Eiichiro Oka, Hiroshi Hayashi, Hiroshige Murata, Teppei Yamamoto, Yu-Ki Iwasaki, Yasuo Amano, Shin-ichiro Kumita, Wataru Shimizu : Localization of Late Gadolinium Enhancement and Its Association with Ventricular Tachycardia in Patients with Cardiac Sarcoidosis. International heart journal 2022; 63 (2) :235-240. doi: 10.1536/ihj.21-635.
- 19) Kotomi Iwata, Tetsuro Sekine, Junya Matsuda, Masaki Tachi, Yoichi Imori, Yasuo Amano, Takahiro Ando, Makoto Obara, Gerard Crelier, Masashi Ogawa, Hitoshi Takano, Shinichiro Kumita : Measurement of Turbulent Kinetic Energy in Hypertrophic Cardiomyopathy Using Triple-velocity Encoding 4D Flow MR Imaging. Magnetic resonance in medical sciences : MRMS : an official journal of Japan Society of Magnetic Resonance in Medicine 2022 doi: 10.2463/mrms.mp.2022-0051.
- 20) Masashi Abe, Kyongsong Kim, Minoru Ideguchi, Takahiko Mine, Akio Morita : Morphological changes in vertebral artery dissections observed on 4D flow magnetic resonance images: case report. Acta neurochirurgica 2022; 164 (11) :2881-2886. doi: 10.1007/s00701-022-05333-4.
- 21) Toshimichi Nakano, Hidefumi Aoyama, Shunsuke Onodera, Hiroshi Igaki, Yasuo Matsumoto, Ayae Kanemoto, Shigetoshi Shimamoto, Masayuki Matsuo, Hidekazu Tanaka, Natsuo Oya, Tomohiko Matsuyama, Atsushi Ohta, Katsuya Maruyama, Takahiro Tanaka, Nobutaka Kitamura, Kohei Akazawa, Katsuya Maebayashi : Reduced-dose WBRT combined with SRS for 1-4 brain metastases aiming at minimizing neurocognitive function deterioration without compromising brain tumor control. Clinical and Translational Radiation Oncology 2022; 37:116-129. doi: 10.1016/j.ctro.2022.09.005.
- 22) Aruki Tanaka, Tetsuro Sekine, Edwin E G W Ter Voert, Konstantinos G Zeimpekis, Gaspar Delso, Felipe de Galiza Barbosa, Geoffrey Warnock, Shin-ichiro Kumita, Patrick Veit Haibach, Martin Huellner : Reproducibility of Standardized Uptake Values Including Volume Metrics Between TOF-PET-MR and TOF-PET-CT. Frontiers in medicine 2022; 9:796085. doi: 10.3389/fmed.2022.796085.
- 23) Erika Mikami, Shinji Nakamichi, Atsuhiko Nagano, Kazuhito Misawa, Anna Hayashi, Takehiro Tozuka, Natsuki Takano, Rintaro Noro, Katsuya Maebayashi, Hirotohi Kubokura, Yasuhiro Terasaki, Kaoru Kubota, Masahiro Seike : Successful Treatment with Definitive Concurrent Chemoradiotherapy Followed by Durvalumab Maintenance Therapy in a Patient with Tracheal Adenoid Cystic Carcinoma: A Case Report. Internal medicine (Tokyo, Japan) 2023 doi: 10.2169/internalmedicine.1142-22.
- 24) 藤綱 隆太郎, 上田 達夫, 松本 大河, 白井 清香, 斉藤 英正, 杉原 史恵, 林 宏光, 汲田 伸一郎 : Type2 endoleak に対する NBCA-Lipiodol-Ethanol を用いた塞栓術についての検討. 脈管学 2022; 62 (Suppl.) :S162.

- 25) 八方 政豪, 嶺 貴彦, 横山 太郎, 池田 慎平, 水嶋 翔平, 高士 由樹子, 小野田 翔, 山下 裕正, 川瀬 康裕, 藤井 正大 : Zone 3 の囊状動脈瘤に対する TEVAR assisted vascular plug packing. 脈管学 2022; 62 (Suppl.) :S186-S187.
- 26) 関根 鉄朗, 高橋 賢一郎, 横山 太郎, 池田 慎平, 八方 政豪, 阿部 雅志, 藤井 正大, 坂本 俊一郎, 嶺 貴彦 : 【MRI で"流れと病気"の関係に挑む】胸部大動脈における 4D Flow MRI 大動脈瘤と大動脈解離. Rad Fan 2022; 20 (10) :29-34.
- 27) 宮崎 駿, 帆足 俊彦, 山田 麻以, 山崎 香里, 水野 真希, 田中 真百合, 柳原 恵子, 武井 寛幸, 佐藤 吉隆, 前林 勝也, 安齋 眞一, 佐伯 秀久 : 【悪性上皮系腫瘍】Stage IV の乳癌患者に生じた右上肢有棘細胞癌の 1 例. 皮膚科の臨床 2022; 64 (4) :472-476.
- 28) 宮崎 駿, 帆足 俊彦, 魚住 知美, 三神 絵理奈, 藤岡 龍太郎, 杉原 史恵, 汲田 伸一郎, 弦間 昭彦, 飯島 卓夫, 佐伯 秀久 : 【悪性上皮系腫瘍】臀部有棘細胞癌の患者に生じた肺転移巣に対して CT ガイド下肺針生検を施行した 1 例. 皮膚科の臨床 2023; 65 (3) :309-313.
- 29) 嶺 貴彦, 水嶋 翔平, 池田 慎平, 八方 政豪, 高士 由樹子, 藤網 隆太郎, 上田 達夫, 川瀬 康裕, 藤井 正大, 林 宏光 : システム F による Vascular Plug を用いた EVAR 術中の側枝塞栓. 脈管学 2022; 62 (Suppl.) :S162-S163.
- 30) 上田 達夫, 林 宏光, 齊藤 英正, 松本 大河, 藤網 隆太郎, 白井 清香, 杉原 史恵, 村上 隆介, 坪 宏一, 栗田 二郎, 丸山 雄二, 石井 庸介, 汲田 伸一郎 : タイプ 2 エンドリーク治療の進歩. 脈管学 2022; 62 (Suppl.) :S90.
- 31) 嶺 貴彦, 池田 慎平, 水嶋 翔平, 八方 政豪, 高士 由樹子, 白壁 章宏, 木内 一貴, 山下 裕正, 川瀬 康裕, 藤井 正大 : 上腸間膜動脈血流障害を伴う急性期 Stanford B 型大動脈解離に対するステントグラフト内挿術時の血行再建法. 日本腹部救急医学会雑誌 2023; 43 (2) :412.
- 32) Shirai Sayaka, Ueda Tatsuo, Sugihara Fumie, Saito Hidemasa, Fujitsuna Ryutarō, Matsumoto Taiga, Hayashi Hiromitsu, Kumita Shinichiro : 上部・下部消化管出血に対する NBCA を用いた塞栓術 242 症例の成績の比較検討(Comparison of outcomes after NBCA embolization of upper/lower gastrointestinal bleeding in 242 cases). 日本インターベンショナルラジオロジー学会雑誌 2022; 37 (Suppl.) :228.
- 33) 上野 美咲, 帆足 俊彦, 新井 悠江, 安念 節晃, 宮崎 駿, 杉本 徹, 北川 泰之, 佐藤 吉隆, 前林 勝也, 佐伯 秀久 : 乳房外 Paget 病の骨転移に対し放射線治療とドセタキセルを同時併用した 1 例. 日本皮膚悪性腫瘍学会学術大会プログラム・抄録集 2022; 38 回:143.
- 34) 上田 達夫, 齊藤 英正, 杉原 史恵, 上嶋 聡, 松本 大河, 藤網 隆太郎, 白井 清香, 林 宏光, 汲田 伸一郎 : 内臓動脈出血に対する Viabahn ステントグラフト(SG)治療の初期及び中期成績. 日本腹部救急医学会雑誌 2023; 43 (2) :414.
- 35) 三上恵莉花, 中道真仁, 永野惇浩, 林杏奈, 高野夏希, 松本優, 宮永晃彦, 野呂林太郎, 前林勝也, 窪倉浩俊, 寺崎泰弘, 久保田馨, 清家正博, 弦間昭彦 : 化学放射線療法が奏効した気管周囲原発腺様嚢胞癌の一例. 気管支学 2022; 44 (Suppl.) :S278.
- 36) 藤網 隆太郎, 上田 達夫, 松本 大河, 白井 清香, 齊藤 英正, 杉原 史恵, 林 宏光, 汲田 伸一郎 : 外傷を契機に増悪した副腎 chronic expanding hematoma の一例. 日本腹部救急医学会雑誌 2023; 43 (2) :572.
- 37) 上嶋 聡, 上田 達夫, 杉原 史恵, 齊藤 英正, 藤網 隆太郎, 白井 清香, 松本 大河, 横堀 将司, 林 宏光, 汲田 伸一郎 : 多発大腸出血に対して繰り返し動脈塞栓術(TAE)を行ったが出血コントロールに難渋した 1 例. 日本腹部救急医学会雑誌 2023; 43 (2) :500.
- 38) 小林 理佳, 桐山 智成, 楊 菜洋, 林 暢彦, 中込 哲平, 中岡 雄次郎, 田中 泉, 今井 祥吾, 曾原 康二, 箱崎 謙太, 桑子 智之, 汲田 伸一郎 : 心筋のらせん配列に着目した心臓 MR による左室拡張障害の評価 経胸壁心エコーとの比較. 日本医学放射線学会秋季臨床大会抄録集 2022; 58 回:S408.
- 39) 桐山 智成 : 心筋血流予備能評価を日常診療にどう活用するか Discovery NM530c を用いた冠微小循環の評価. 日本心臓核医学会ニューズレター 2022; 24 (2) :38.
- 40) 上田 達夫, 坪 宏一, 栗田 二郎, 松本 大河, 藤網 隆太郎, 白井 清香, 齊藤 英正, 杉原 史恵, 林 宏光, 汲田 伸一郎 : 急性大動脈解離への緊急ステントグラフト術の最新の知識 急性大動脈解離に対するステントグラフト術の現状と課題. 日本集中治療医学会雑誌 2022; 29 (Suppl.1) :357.
- 41) 西岡 健太郎, 高橋 周平, 森 崇, 打浪 雄介, 山口 秀, 木下 学, 山品 将祥, 前林 勝也, 青山 英史 : 放射線治療を中心としたがん治療について-最近の変化と将来- 膠芽腫に対する免疫反応を考慮した照射野最適化の必要性. 日本医学放射線学会秋季臨床大会抄録集 2022; 58 回:S345.
- 42) Matsumoto Taiga, Saito Hidemasa, Hayashi Hiromitsu, Ueda Tatsuo, Sugihara Fumie, Shirai Sayaka, Fujitsuna Ryutarō, Kumita Shin-ichiro : 腎動脈瘤の自然史および治療成績に関する検討(Analysis of natural course and treatment outcome of renal artery aneurisms). 日本インターベンショナルラジオロジー学会雑誌 2022; 37 (Suppl.) :223.

- 43) 白井 清香, 上田 達夫, 杉原 史恵, 齊藤 英正, 藤網 隆太郎, 松本 大河, 林 宏光, 汲田 伸一郎 : 腸間膜 AVM および SMV 閉塞に起因した結腸静脈瘤に対して血管内治療を施行した一例. 日本腹部救急医学会雑誌 2023; 43 (2) :419.
- 44) 高土 由樹子, 池田 慎平, 嶺 貴彦, 水嶋 翔平, 八方 政豪, 福山 唯太, 原 義明, 川瀬 康裕, 藤井 正大 : 血管内治療で修復した腕頭動脈近位部の外傷性内膜離断の一例. 脈管学 2022; 62 (Suppl.) :S181.
- 45) 町田 幹 : 読影レポート Lesson リンパ節編「リンパ節の名称と腫大」. 画像診断 2022; 42 (13) :1300-1303. doi: 10.15105/GZ.0000004142.
- 46) 山下 裕正, 藤井 正大, 井塚 正一郎, 網谷 亮輔, 川瀬 康裕, 嶺 貴彦, 別所 竜蔵, 石井 庸介 : 部分弓部大動脈人工血管置換術後に合併した乳糜心嚢液に対してソマトスタチンアナログ製剤投与とリンパ管造影検査が有効であった 1 例. 日本医科大学医学会雑誌 2022; 18 (3) :294-298.
- 47) 上嶋 聡, 嶺 貴彦, 原 義明, 横堀 将司, 汲田 伸一郎 : 鈍的腹部大動脈損傷に対してステントグラフト内挿術を行った黎明期と最近の 2 治療経験. 日本医学放射線学会秋季臨床大会抄録集 2022; 58 回:S479.
- 48) 上嶋 聡, 池田 慎平, 横山 太郎, 水嶋 翔平, 八方 政豪, 中村 周道, 益子 一樹, 安松 比呂志, 八木 貴典, 川俣 博志, 嶺 貴彦, 原 義明, 横堀 将司 : 鈍的腹部大動脈損傷に対するステントグラフト内挿術 黎明期と最近の 2 治療経験. 日本外傷学会雑誌 2022; 36 (2) :192.

学会発表

- 1) 関根鉄朗 : 4D Flow MRI (教育講演, 30 分, 日本語). 第 26 回 MR 実践・先端講座, 2022. 12.
- 2) 関根鉄朗 : 4D Flow MRI を用いた左心房血流解析 (特別講演, 30 分, 日本語). 第 9 回 Cardiovascular Multimodality Imaging Conference in Kawasaki, 2022. 4.
- 3) 4D Flow MRI を用いた乱流の評価手法-左心房・肥大型心筋症・大動脈解離-(シンポジスト, 15 分, 日本語). 第 50 回 日本磁気共鳴医学会大会, 2022. 9.
- 4) 関根 鉄朗 : 4D Flow MRI を用いた脳血管障害に対するアプローチ -バイパス・虚血・血管奇形-. (10 分、日本語、シンポジスト). 第 45 回 日本脳神経 CI 学会総会, 2022. 4.
- 5) 4D Flow MRI を用いた非侵襲的かつ簡便な脳血流循環評価手法を開発する (日本医科大学医学会 奨学賞受賞記念講演 10 分, 日本語). 第 90 回 日本医科大学医学会総会, 2022. 9.
- 6) 関根鉄朗 : 4D Flow MRI 解析の実践例 -左心房血流・閉塞性肥大型心筋症・大動脈解離-. (シンポジスト, 10 分, 日本語). 第 32 回 心血管画像動態学会, 2022. 5.
- 7) MRI から 100%学び、100%活かすために-言語化と communication-(第 50 回記念パネルディスカッション, シンポジスト, 15 分, 日本語). 第 50 回 日本磁気共鳴医学会大会, 2022. 9.
- 8) 関根鉄朗 : PET/MRI の定量をしていて気づいたこと (大会長特別企画シンポジスト, 30 分, 日本語). PET サマーセミナー 2022, 2022. 7.
- 9) 関根鉄朗 : Pioneer の新規技術についての紹介 (教育講師, 50 分, 日本語). GE 匠トレーニング, 2022. 6.
- 10) 藤網 隆太郎, 上田 達夫, 松本 大河, 白井 清香, 齊藤 英正, 杉原 史恵, 林 宏光, 汲田 伸一郎 : Type2 endoleak に対する NBCA-Lipiodol-Ethanol を用いた塞栓術についての検討. 脈管学, 2022. 10.
- 11) 上田達夫 : エンドリークに関する up-to-date. 第 51 回日本 IVR 学会総会, 2022. 6.
- 12) 上田 達夫, 林 宏光, 齊藤 英正, 松本 大河, 藤網 隆太郎, 白井 清香, 杉原 史恵, 村上 隆介, 坪 宏一, 栗田 二郎, 丸山 雄二, 石井 庸介, 汲田 伸一郎 : タイプ 2 エンドリーク治療の進歩. 脈管学, 2022. 10.
- 13) 上田達夫 : ヒヤリハット症例 あなたならどうしますか? -共有しておきたい症例-. 第 33 回関東 IVR 研究会, 2022. 7.
- 14) 関根鉄朗 : 全身の 4D Flow MRI -細い血管から太い血管までの実践事例集-(特別講演, 60 分, 日本語). 第 53 回 SAITAMA MRI Conference, 2023. 1.
- 15) 上田 達夫, 齊藤 英正, 杉原 史恵, 上嶋 聡, 松本 大河, 藤網 隆太郎, 白井 清香, 林 宏光, 汲田 伸一郎 : 内臓動脈出血に対する Viabahn ステントグラフト(SG)治療の初期及び中期成績. 日本腹部救急医学会雑誌, 2023. 2.
- 16) 藤網 隆太郎, 上田 達夫, 松本 大河, 白井 清香, 齊藤 英正, 杉原 史恵, 林 宏光, 汲田 伸一郎 : 外傷を契機に増悪した副腎 chronic expanding hematoma の一例. 日本腹部救急医学会雑誌, 2023. 2.
- 17) 上嶋 聡, 上田 達夫, 杉原 史恵, 齊藤 英正, 藤網 隆太郎, 白井 清香, 松本 大河, 横堀 将司, 林 宏光, 汲田 伸一郎 : 多発大腸

- 出血に対して繰り返し動脈塞栓術(TAE)を行ったが出血コントロールに難渋した1例. 日本腹部救急医学会雑誌, 2023. 2.
- 18) 関根鉄朗：夜の学校（臨床）症例検討会（プログラムコーディネーター 兼 座長）. PET サマーセミナー, 2022. 7.
- 19) 上田達夫：大動脈解離のCT診断と血管内治療のポイント. 第58回日本医学放射線学会秋季臨床大会, 2022. 9.
- 20) 上田 達夫, 坪 宏一, 栗田 二郎, 松本 大河, 藤網 隆太郎, 白井 清香, 斉藤 英正, 杉原 史恵, 林 宏光, 汲田 伸一郎：急性大動脈解離への緊急ステントグラフト術の最新の知識 急性大動脈解離に対するステントグラフト術の現状と課題. 日本集中治療医学会雑誌, 2022. 11.
- 21) 関根鉄朗：意外と簡単? 4D Flow MRI と留学のお話（特別講演, 30分, 日本語）. 第1回 中部 GE セミナー, 2022. 12.
- 22) 関根 鉄朗：日常診療に変革をもたらすMRI新技術（ランチョン, 30分, 日本語）. 81st annual meeting of JRS, 2022. 4.
- 23) 関根 鉄朗：深層学習を用いたMRI画像再構成技術の基礎と実践. 第45回日本脳神経CI学会総会. (シンポジスト, 10分, 日本語). 第45回日本脳神経CI学会総会., 2022. 4.
- 24) 白井 清香, 上田 達夫, 杉原 史恵, 斉藤 英正, 藤網 隆太郎, 松本 大河, 林 宏光, 汲田 伸一郎：腸間膜AVMおよびSMV閉塞に起因した結腸静脈瘤に対して血管内治療を施行した一例. 日本腹部救急医学会雑誌, 2023. 2.
- 25) 血流解析は、従来の画像評価の枠組みを超えた modality である -磁気共鳴医学分野の人間が、どの様に関われるか? (シンポジスト, 10分, 日本語). 第50回 日本磁気共鳴医学会大会, 2022. 9.

12 皮膚粘膜病態学分野

研究業績

論文等

- 1) Teppei Hagino, Hajime Nakano, Hidehisa Saeki, Naoko Kanda : A Case of Darier's Disease with a Novel Missense Mutation in ATP2A2 Successfully Treated with Calcipotriol/Betamethasone Dipropionate Two-Compound Ointment. *Clinical, cosmetic and investigational dermatology* 2022; 15:367-372. doi: 10.2147/CCID.S354694.
- 2) 徳永 美月, 萩野 哲平, 中野 創, 佐伯 秀久, 神田 奈緒子 : ATP2A2 の新規ミスセンス変異を示し、ドボベツト軟膏が有効であった Darier 病の 1 例. *日本皮膚科学会雑誌* 2022; 132 (5) :1337-1338.
- 3) Setsuaki Annen, Go Horiguchi, Satoshi Teramukai, Susumu Ichiyama, Michiko Ito, Toshihiko Hoashi, Naoko Kanda, Hidehisa Saeki : Association of Transition of Laboratory Markers with Transition of Disease Activity in Psoriasis Patients Treated with Biologics. *Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi* 2022; 89 (6) :587-593. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2022_89-613.
- 4) Teppei Hagino, Hidehisa Saeki, Naoko Kanda : Biomarkers and Predictive Factors for Treatment Response to Tumor Necrosis Factor- α Inhibitors in Patients with Psoriasis. *Journal of Clinical Medicine* 2023; 12 (3) doi: 10.3390/jcm12030974.
- 5) Tomura Y, Noto M, Komatsuda E, Nitta Y, Ishikawa N, Osada SI, Umabayashi Y, Kono M. : Blaschkoid expansive eccrine nevus with a trace of hyperhidrosis confirmed by a sensitivity-reduced iodine-starch test. *European Journal of Dermatology* 2022; 32 (2) :280-281. doi: 10.1684/ejd.2022.4250.
- 6) 安念 節晃, 帆足 俊彦, 上野 美咲, 濱田 里沙, 宮崎 駿, 新井 悠江, 佐伯 秀久, 安齋 眞一 : COVID-19 感染後に発症した四肢末端の血疱を伴う関連皮疹と診断した 1 例. *日本皮膚科学会雑誌* 2022; 132 (4) :677.
- 7) Yasunori Matsuki, Yuka Uetake, Hiroki Yamashita, Megumi Yokoyama, Takayuki Suyama, Kazumoto Katagiri, Yuko Ono, Keigo Ito : Case of a cellular blue nevus with multiple satellite lesions showing radial blue-white lesion: Unique dermoscopy-histopathology correlation in blue nevus with satellitosis. *The Journal of dermatology* 2022 doi: 10.1111/1346-8138.16441.
- 8) Yunan Wang, Hiroyuki Kitahata, Hideyuki Kosumi, Mika Watanabe, Yu Fujimura, Shota Takashima, Shin-Ichi Osada, Tomonori Hirose, Wataru Nishie, Masaharu Nagayama, Hiroshi Shimizu, Ken Natsuga : Collagen XVII deficiency alters epidermal patterning. *Laboratory investigation; a journal of technical methods and pathology* 2022; 102 (6) :581-588. doi: 10.1038/s41374-022-00738-2.
- 9) Naoko Kanda : Editorial: Special Issue, "Molecular Advances in Skin Diseases". *International journal of molecular sciences* 2022; 23 (20) doi: 10.3390/ijms232012396.
- 10) Teppei Hagino, Hidehisa Saeki, Eita Fujimoto, Naoko Kanda : Effects of Biologic Therapy on Laboratory Indicators of Cardiometabolic Diseases in Patients with Psoriasis. *Journal of Clinical Medicine* 2023; 12 (5) doi: 10.3390/jcm12051934.
- 11) Teppei Hagino, Hidehisa Saeki, Eita Fujimoto, Naoko Kanda : Efficacy and safety of baricitinib treatment for moderate to severe atopic dermatitis in real - world practice in Japan. *The Journal of Dermatology* 2023; 50 (7) :869-879. doi: 10.1111/1346-8138.16763.
- 12) Hidehisa Saeki, Yukihiro Ohya, Junichi Furuta, Hirokazu Arakawa, Susumu Ichiyama, Toshio Katsunuma, Norito Katoh, Akio Tanaka, Yuichiro Tsunemi, Takeshi Nakahara, Mizuho Nagao, Masami Narita, Michihiro Hide, Takao Fujisawa, Masaki Futamura, Koji Masuda, Tomoyo Matsubara, Hiroyuki Murota, Kiwako Yamamoto-Hanada : English Version of Clinical Practice Guidelines for the Management of Atopic Dermatitis 2021. *The Journal of dermatology* 2022; 49 (10) :e315-e375. doi: 10.1111/1346-8138.16527.
- 13) Hidehisa Saeki, Tomotaka Mabuchi, Akihiko Asahina, Masatoshi Abe, Atsuyuki Igarashi, Shinichi Imafuku, Yukari Okubo, Mayumi Komine, Shigetoshi Sano, Hideshi Torii, Akimichi Morita, Hiroshi Yotsuyanagi, Akira Watanabe, Mamitaro Ohtsuki : English version of Japanese guidance for use of biologics for psoriasis (the 2022 version). *The Journal of dermatology* 2023; 50 (2) :e41-e68. doi: 10.1111/1346-8138.16691.
- 14) Norito Katoh, Hidehisa Saeki, Yoko Kataoka, Takafumi Etoh, Satoshi Teramukai, Hiroki Takagi, Hiroyuki Fujita, Marius Ardeleanu, Elena Rizova, Kazuhiko Arima : Evaluation of standard treatments for managing adult Japanese patients with inadequately controlled

- moderate-to-severe atopic dermatitis: Two-year data from the ADDRESS-J disease registry. *The Journal of dermatology* 2022; 49 (9) :903-911. doi: 10.1111/1346-8138.16485.
- 15) Hidehisa Saeki, Yukihiro Ohya, Junichi Furuta, Hirokazu Arakawa, Susumu Ichiyama, Toshio Katsunuma, Norito Katoh, Akio Tanaka, Yuichiro Tsunemi, Takeshi Nakahara, Mizuho Nagao, Masami Narita, Michihiro Hide, Takao Fujisawa, Masaki Futamura, Koji Masuda, Tomoyo Matsubara, Hiroyuki Murota, Kiwako Yamamoto-Hanada : Executive summary: Japanese guidelines for atopic dermatitis (ADGL) 2021. *Allergology international : official journal of the Japanese Society of Allergology* 2022; 71 (4) :448-458. doi: 10.1016/j.alit.2022.06.009.
 - 16) Takeshi Nakahara, Kenji Izuhara, Daisuke Onozuka, Hidehisa Saeki, Satoshi Nunomura, Motoi Takenaka, Mai Matsumoto, Yoko Kataoka, Rai Fujimoto, Sakae Kaneko, Eishin Morita, Akio Tanaka, Michihiro Hide, Tatsuro Okano, Tomomitsu Miyagaki, Natsuko Aoki, Kimiko Nakajima, Susumu Ichiyama, Makiko Kido-Nakahara, Kyoko Tonomura, Yukinobu Nakagawa, Risa Tamagawa-Mineoka, Koji Masuda, Takuya Takeichi, Masashi Akiyama, Yozo Ishiujii, Michie Katsuta, Yuki Kinoshita, Chiharu Tateishi, Aya Yamamoto, Akimichi Morita, Haruna Matsuda-Hirose, Yutaka Hatano, Hiroshi Kawasaki, Keiji Tanese, Mamitaro Ohtsuki, Koji Kamiya, Yudai Kabata, Riichiro Abe, Hiroshi Mitsui, Tatsuyoshi Kawamura, Gaku Tsuji, Norito Katoh, Masutaka Furue : Exploring biomarkers to predict clinical improvement of atopic dermatitis in patients treated with dupilumab (B-PAD study). *Clin Exp Allergy* 2023; 53 (2) :233-238. doi: 10.1111/cea.14267.
 - 17) Yuri Ishihara, Azusa Ogita, Keigo Ito, Hidehisa Saeki, Shin-Ichi Ansai : Folliculosebaceous Cystic Hamartoma Arising in Miescher-Type Melanocytic Nevi. *The American Journal of dermatopathology* 2022; 44 (11) :817-821. doi: 10.1097/DAD.0000000000002290.
 - 18) Toshihiko Hoashi, Naoko Kanda, Hidehisa Saeki : Molecular Mechanisms and Targeted Therapies of Advanced Basal Cell Carcinoma. *International journal of molecular sciences* 2022; 23 (19) doi: 10.3390/ijms231911968.
 - 19) Saeko Ozaki, Susumu Ichiyama, Michiko Ito, Toshihiko Hoashi, Naoko Kanda, Hidehisa Saeki : Real-world blood examination screening data before initiation of biologics for psoriasis patients. *The Journal of dermatology* 2022; 49 (5) :534-538. doi: 10.1111/1346-8138.16333.
 - 20) Kaori Yamazaki, Maho Maejima, Hidehisa Saeki, Shin-Ichi Osada : Recurrence or de novo? Intra-dermal Basal Cell Carcinoma of the Scrotum: A Report of Two Cases. *Dermatopathology* 2023; 10 (2) :128-135. doi: 10.3390/dermatopathology10020019.
 - 21) Norito Katoh, Yukihiro Ohya, Hiroyuki Murota, Masanori Ikeda, Xiaofei Hu, Kimitoshi Ikeda, John Liu, Takuya Sasaki, Eliza M Raymundo, Henrique D Teixeira, Hidehisa Saeki : Safety and Efficacy of Upadacitinib for Atopic Dermatitis in Japan: 2-Year Interim Results from the Phase 3 Rising Up Study. *Dermatology and therapy* 2023; 13 (1) :221-234. doi: 10.1007/s13555-022-00842-7.
 - 22) Teppei Hagino, Hidehisa Saeki, Eita Fujimoto, Naoko Kanda : The Eosinophil-to-Lymphocyte Ratio Acts as an Indicator for Improvement of Clinical Signs and Itch by Upadacitinib Treatment in Atopic Dermatitis. *Journal of Clinical Medicine* 2023; 12(6) doi: 10.3390/jcm12062201.
 - 23) Teppei Hagino, Hidehisa Saeki, Naoko Kanda : The efficacy and safety of upadacitinib treatment for moderate to severe atopic dermatitis in real-world practice in Japan. *The Journal of dermatology* 2022; 49 (11) :1158-1167. doi: 10.1111/1346-8138.16549.
 - 24) Shun Miyazaki, Hajime Nakano, Maki Mizuno, Saeko Ozaki, Toshihiko Hoashi, Naoko Kanda, Hidehisa Saeki : Two novel mutations in the ATP2C1 gene found in Japanese patients with Hailey-Hailey disease. *The Journal of dermatology* 2022; 49 (6) :656-660. doi: 10.1111/1346-8138.16353.
 - 25) Yoshiaki Ibuchi, Fumiko Tamayose, Hiroki Katayama, Hidehisa Saeki, Shin-Ichi Osada : Varicella zoster virus reactivation after coronavirus disease 2019 vaccination in Japanese patients: A series of 14 cases. *The Journal of dermatology* 2022; 49 (5) :e151-e153. doi: 10.1111/1346-8138.16287.
 - 26) Hidehisa Saeki, Yasumasa Kanai, Kenta Murotani, Kei Ito, Takuya Miyagi, Hidetoshi Takahashi, Yayoi Tada, Mari Higashiyama, Yuki Hashimoto, Hiroki Kitabayashi, Shinichi Imafuku : Work productivity in real-life employed patients with plaque psoriasis: Results from the ProLOGUE study. *The Journal of dermatology* 2022; 49 (10) :970-978. doi: 10.1111/1346-8138.16517.
 - 27) 船坂 陽子 : 【JAK 阻害薬を上手に使おう】(Part3)JAK 阻害薬による治療の展望(総説 9) 尋常性白斑に対する JAK 阻害薬による治療. *Visual Dermatology* 2023; 22 (3) :272-275.
 - 28) 伊東 慶悟 : 【エキスパートへの近道!間違えやすい皮膚疾患の見極め】早期メラノーマを診断する. *Derma.* 2022; (320) :109-119.

- 29) 山崎 香里, 帆足 俊彦, 市山 進, 田中 真百合, 伊澤 有香, 船坂 陽子, 佐伯 秀久 : 【皮膚科領域における細菌・抗酸菌感染症の最新トピックス】眼窩隔膜切開を行った眼窩蜂窩織炎の1例. 皮膚科の臨床 2022; 64 (12) :1927-1930. doi: 10.18888/hi.0000003621.
- 30) 前島 真帆, 井瀨 善聖, 山崎 香里, 片山 博貴, 伊東 慶悟, 長田 真一 : アモキシシリン、ミノサイクリンで薬疹をきたした梅毒の1例. 日本皮膚科学会雑誌 2022; 132 (5) :1336.
- 31) 船坂 陽子 : アンチエイジング サンスクリーン剤による予防と光老化治療の安全性について. 日本皮膚科学会雑誌 2022; 132 (12) :2671-2679.
- 32) 村上 真奈, 石原 優里, 木下 侑里, 白川 典子, 荻田 あづさ, 伊東 慶悟, 安齋 眞一, 佐伯 秀久 : ステロイド投与中に結核を発症した水疱性類天疱瘡の1例. 日本皮膚科学会雑誌 2022; 132 (10) :2368.
- 33) 古谷野 理恵, 森田 孝, 萩野 哲平, 芹澤 直隆, 岡崎 静, 神田 奈緒子 : ステロイド抵抗性で血漿交換療法後に IVIG を行った落葉状天疱瘡の1例. 日本皮膚科学会雑誌 2022; 132 (10) :2360.
- 34) 水野 真希, 堀口 剛, 手良向 聡, 市山 進, 伊藤 路子, 帆足 俊彦, 神田 奈緒子, 佐伯 秀久 : デュビルマブを使用したアトピー性皮膚炎患者における各種検査マーカーと疾患活動性の推移の相関性についての検討. 日本医科大学医学会雑誌 2022; 18 (4) :446.
- 35) 上野 美咲, 帆足 俊彦, 新井 悠江, 安念 節晃, 宮崎 駿, 杉本 徹, 北川 泰之, 佐藤 吉隆, 前林 勝也, 佐伯 秀久 : 乳房外 Paget 病の骨転移に対し放射線治療とドセタキセルを同時併用した1例. 日本皮膚悪性腫瘍学会学術大会プログラム・抄録集 2022; 38 回:143.
- 36) 加藤 大敢, 石井 暢明, 秋元 正宇, 芹澤 直隆 : 出血性ショックを来した臀部びまん性神経線維腫の1例. 日本医科大学医学会雑誌 2022; 18 (4) :449.
- 37) 徳永 美月, 芹澤 直隆, 萩野 哲平, 森田 孝, 岡崎 静, 神田 奈緒子 : 受傷機転精査を契機に房室ブロックを診断された灯油皮膚炎の1例. 日本皮膚科学会雑誌 2022; 132 (10) :2369.
- 38) 井瀨 善聖, 山崎 香里, 前島 真帆, 片山 博貴, 伊東 慶悟, 長田 真一 : 左陰嚢部に生じた基底細胞癌と有棘細胞癌の併存癌の1例. 日本皮膚科学会雑誌 2022; 132 (5) :1354-1355.
- 39) 児玉 詠美, 石井 暢明, 萩野 哲平, 芹澤 直隆, 神田 奈緒子, 秋元 正宇 : 当院における脂腺母斑の統計と脂腺母斑上に新たに発生した腫瘍の6例. 日本形成外科学会誌 2022; 42 (5) :273-281.
- 40) 小島彩香, 萩野哲平, 神田奈緒子, 石井文人, 古賀浩嗣 : 抗ラミニン 332 型粘膜類天疱瘡の1例. 日本皮膚科学会雑誌 2022; 132 (2)
- 41) 船坂 陽子 : 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 老人性色素斑・肝斑. 日本医事新報 2022; 5147 (5147) :47-48.
- 42) 宮崎 駿, 帆足 俊彦, 山田 麻以, 山崎 香里, 水野 真希, 田中 真百合, 柳原 恵子, 武井 寛幸, 佐藤 吉隆, 前林 勝也, 安齋 眞一, 佐伯 秀久 : 特集 悪性上皮系腫瘍 Stage IV の乳癌患者に生じた右上肢有棘細胞癌の1例. 皮膚科の臨床 2022; 64 (4) :472-476. doi: 10.18888/hi.0000003190.
- 43) 宮崎 駿, 帆足 俊彦, 魚住 知美, 三神 絵理奈, 藤岡 龍太郎, 杉原 史恵, 汲田 伸一郎, 弦間 昭彦, 飯島 卓夫, 佐伯 秀久 : 特集 悪性上皮系腫瘍 臀部有棘細胞癌の患者に生じた肺転移巣に対して CT ガイド下肺針生検を施行した1例. 皮膚科の臨床 2023; 65 (3) :309-313. doi: 10.18888/hi.0000003807.
- 44) 船坂 陽子 : 特集 病態から考える薬物療法 第 XII 章 色素異常症 2 肝斑. 皮膚科の臨床 2022; 64 (5) :874-878. doi: 10.18888/hi.0000003283.
- 45) 山崎 香里, 帆足 俊彦, 井上 由貴, 井瀨 善聖, 大瀧 薫, 岩井 麻里子, 水野 真希, 田中 真百合, 船坂 陽子, 佐伯 秀久 : 症例 ヒトアジュバント病の1例. 皮膚科の臨床 2022; 64 (8) :1379-1382. doi: 10.18888/hi.0000003435.
- 46) 石原 優里, 木下 侑里, 白川 典子, 荻田 あづさ, 伊東 慶悟, 佐伯 秀久, 安齋 眞一 : 皮膚混合腫瘍(mixed tumor of the skin)の臨床病理学的検討. 日本皮膚科学会雑誌 2022; 132 (5) :1352.
- 47) 船坂 陽子 : 真皮メラノサイトーシスの病態とレーザー治療のエビデンス. Bella Pelle 2022; 7 (3) :260.
- 48) 山崎 香里, 帆足 俊彦, 市山 進, 田中 真百合, 伊澤 有香, 船坂 陽子, 佐伯 秀久 : 眼窩隔膜切開を行った眼窩蜂窩織炎の1例. 皮膚科の臨床 2022; 64 (12) :1927-1930.
- 49) 米山 健一, 帆足 俊彦, 宮崎 駿, 上野 美咲, 濱田 理沙, 安念 節晃, 新井 悠江, 佐伯 秀久 : 精神発達遅延を有する基底細胞母斑症候群の1例. 日本皮膚科学会雑誌 2022; 132 (4) :675.
- 50) 濱田 里沙, 市山 進, 山田 麻以, 佐伯 秀久, 船坂 陽子, 鄒 奮飛, 中道 真仁, 野呂 林太郎, 清家 正博 : 肺腺癌に対してラムシマブ投与中に毛細血管拡張性肉芽腫が多発した1例. 日本皮膚科学会雑誌 2023; 133 (1) :59-60.

- 51) 徳永 美月, 萩野 哲平, 芹澤 直隆, 神田 奈緒子, 石井 暢明, 安齋 眞一, 佐伯 秀久 : 脂腺母斑上に生じた乳頭状汗管嚢胞腺癌の1例. 日本皮膚科学会雑誌 2023; 133 (1) :61.
- 52) 宮崎 駿, 帆足 俊彦, 三神 絵理奈, 魚住 知美, 井瀧 善聖, 米山 健一, 徳永 美月, 斎藤 裕, 佐伯 秀久 : 臍部に生じた基底細胞癌の1例. 日本皮膚科学会雑誌 2022; 132 (5) :1352.
- 53) 上野 美咲, 帆足 俊彦, 新井 悠江, 安念 節晃, 宮崎 駿, 杉本 徹, 船坂 陽子, 佐伯 秀久 : 臨床像と検査所見に乖離のある壊死性筋膜炎の1例. 日本皮膚科学会雑誌 2022; 132 (4) :677.
- 54) 上井 廉絵, 石井 暢明, 芹澤 直隆, 秋元 正宇 : 針生検で表皮嚢腫と診断された右手掌腫型有棘細胞癌の1例. Skin Cancer 2022; 37 (1) :46-51.
- 55) 安藤 有佳利, 石井 暢明, 芹澤 直隆, 秋元 正宇 : 陰嚢に発生し診断に苦慮した無色素性 Polypoid Basal Cell Carcinoma の1例. 日本形成外科学会誌 2022; 42 (9) :527-531.
- 56) 村上 真奈, 石原 優里, 白川 典子, 木下 侑里, 荻田 あづさ, 伊東 慶悟, 佐伯 秀久, 安齋 眞一 : 顆粒球吸着除去療法(GCAP)が著効した壊疽性膿皮症の1例. 日本皮膚科学会雑誌 2022; 132 (5) :1347.
- 57) 萩野哲平, 安齋眞一, 神田奈緒子 : 骨髄異形成症候群に対するアザシチジン投与後に発症した Sweet 病の1例. 皮膚科の臨床 2022; 64(2)
- 58) 徳永 美月, 萩野 哲平, 神田 奈緒子, 安齋 眞一, 佐伯 秀久 : 骨髄異形成症候群に対するアザシチジン投与後に発症した Sweet 病の1例. 日本皮膚科学会雑誌 2023; 133 (1) :57.
- 59) 魚住 知美, 帆足 俊彦, 宮崎 駿, 小島 彩香, 三神 絵理奈, 船坂 陽子, 佐伯 秀久 : 症例 診断に難渋した右拇指壊疽性膿皮症の1例. 皮膚科の臨床 2022;64 (13) :2165-2169.
- 60) 川島 眞, 船坂 陽子, 南野 美紀. : 【コスメの基礎】皮膚科診療をさらに深めるための化粧品の基礎知識. Bella Pelle 2022; 7 (3) :192-199.

著書

- 1) 船坂陽子 : [分担執筆] 太田母斑. 皮膚疾患 最新の治療 2023-2024 高橋健造・佐伯秀久編. 2023; pp.271, 南江堂.
- 2) 船坂陽子 : [分担執筆] 顔面の色素沈着を生じる皮膚疾患. 皮膚疾患診療実践ガイド第3版. 2022; pp.8-9, 文光堂.

学会発表

- 1) 船坂陽子, 山崎雅子, 岡本弓月, 金子翔太 : 630nmLED と IPL の組み合わせ照射による美白効果検証 ポスター. 日本皮膚科学会総会(第121回). (京都), 2022. 6.
- 2) Teppei Hagino, Hidehisa Saeki, Naoko Kanda : Dietary Habits in Japanese Patients with Alopecia Areata. The 12th Asian Dermatological Congress (ADC), 2022. 8.
- 3) 萩野 哲平, 佐伯 秀久, 神田 奈緒子 : Sjögren's syndrome と ubclinical SLE を合併した尋常性乾癬に ixekizumab が有効であった1例. 第37回日本乾癬学会学術大会, 2022. 9.
- 4) 恩田茉莉奈, 帆足俊彦, 刀祢勇樹, 鮫島甲太, 上野美咲, 古谷野理恵, 宮崎駿, 鈴木香緒里, 市山進, 船坂陽子, 佐伯秀久 : アダリムマブで治療難渋し、外科的治療を行った両側腋窩化膿性汗腺炎の1例. 日本皮膚科学会東京地方会四地区分会(905回) Web 開催. (東京), 2023. 2.
- 5) 尾崎紗恵子, 井瀧善聖, 井上由貴, 前島真帆, 佐伯秀久, 船坂陽子 : エキシマレーザーとエキシマライトの皮膚深達度および色素細胞活性化における比較検討. 日本レーザー医学会総会(第43回). (東京), 2022. 10.
- 6) 尾崎紗恵子, 井瀧善聖, 佐伯秀久, 船坂陽子 : エキシマレーザーとエキシマライトの色素細胞活性化における比較検討. 日本医科大学医学部総会学術大会(第90回). (東京), 2022. 9.
- 7) 尾崎紗恵子, 井瀧善聖, 佐伯秀久, 船坂陽子 : エキシマレーザーの皮膚への作用. 日本色素細胞学会学術大会(第31回)ハイブリッド開催. (東京), 2022. 11.
- 8) 井上由貴, 市山進, 帆足俊彦, 関桃子, 船坂陽子, 佐伯秀久 : ネフローゼ症候群併存のアトピー性皮膚炎にデュピルマブが奏功した1例. 日本皮膚科学会東京地方会四地区分会(905回) Web 開催. (東京), 2023. 2.
- 9) 濱田里沙, 帆足俊彦, 魚住知美, 朝日林太郎, 小川令, 船坂陽子, 佐伯秀久 : ヒアルロン酸注入による塞栓症と帯状疱疹が疑われた1例. 日本皮膚科学会東京地方会四地区分会(第901回) Web 開催. (東京), 2022. 5.

- 10) 古谷野理恵, 藤本和久, 朴愛理, 鮫島甲太, 恩田茉莉奈, 刀祢勇樹, 濱田里沙, 井瀨善聖, 吉田舞, 鈴木香緒里, 船坂陽子, 佐伯秀久, 神田憲子: リドカイン含有テープによるアナフィラキシーの1例. 日本皮膚科学会東京地方会四地区分会(第905回)Web開催.(東京), 2023. 2.
- 11) 船坂陽子, 岡崎静, 山口華央, 佐伯秀久: 可視光線、近赤外線の種類々のメラニン含有した表皮メラノサイトへの作用. 日本色素細胞学会学術大会(第31回)ハイブリッド開催.(東京), 2022. 11.
- 12) 吉田舞, 市山進, 山田麻衣, 船坂陽子, 佐伯秀久: 小児に発症した線状強皮症の1例. 日本小児皮膚科学会学術大会(第46回)ハイブリッド開催.(東京), 2022. 7.
- 13) 魚住知美, 帆足俊彦, 船坂陽子, 佐伯秀久: 強皮症様の皮膚症状を呈した重症接触皮膚炎の1例. 日本皮膚科学会総会(第121回).(京都), 2022. 6.
- 14) 山口華央, 佐伯秀久, 船坂陽子: 後天性真皮メラノサイトーシスに対するレーザー治療による炎症後色素沈着の要因の検討. 日本美容皮膚科学会総会学術大会(第40回).(東京), 2022. 8.
- 15) 吉田舞, 市山進, 五野貴久, 高野夏希, 畑美恵子, 船坂陽子, 佐伯秀久: 抗 TIF1-y 抗体陽性皮膚筋炎を契機に診断された非小細胞肺癌の1例. 日本皮膚科学会東京地方会四地区分会(905回)Web開催.(東京), 2023. 2.
- 16) 船坂陽子: 機器を用いないしみ・くすみ治療 教育講演. 日本美容皮膚科学会総会学術大会(第40回).(東京), 2022. 8.
- 17) 皮膚科医として知っておくべき疾患 教育講演. Sendagi Dermatology forum 2023 Web開催, 2023. 1.
- 18) 船坂陽子: 真皮メラノサイトーシスの病態とレーザー治療のエビデンス 教育講演. 日本皮膚科学会総会(第121回).(京都), 2022. 6.
- 19) 吉田舞, 山下裕子, 藤本和久, 安齊眞一, 船坂陽子, 佐伯秀久: 粘膜疹を伴ったアリルイソプロピルアセチル尿素による多発性固定薬疹の1例. 日本皮膚科学会東京地方会四地区分会(第901回)Web開催, 2022. 5.
- 20) 船坂陽子: 美白剤による治療 update. 日本色素細胞学会学術大会(第31回)ハイブリッド開催.(東京), 2022. 11.
- 21) 小田原美樹子, 目崎美紀, 吉村知久, 長濱徹, 高岡彰子, 小田文乃, 佐伯秀久, 船坂陽子: 老人性色素斑病変部における表皮角化細胞の増殖異常と微量金属の動態の関連. 日本色素細胞学会学術大会(第31回)ハイブリッド開催.(東京), 2022. 11.
- 22) 濱田里沙, 市山進, 山田麻以, 船坂陽子, 佐伯秀久: 肥満関連型または症候型黒色表皮腫の1例. 日本小児皮膚科学会学術大会(第46回)ハイブリッド開催.(東京), 2022. 7.
- 23) 鮫島甲太, 帆足俊彦, 刀祢勇樹, 恩田茉莉奈, 古谷野理恵, 鈴木香緒里, 船坂陽子, 佐伯秀久: 肺悪性腫瘍を伴う壊疽性膿皮症の1例. 日本皮膚科学会東京地方会 四地区分会(905回)Web開催.(東京), 2023. 2.
- 24) 鄒奮飛, 野呂林太郎, 中道真仁, 松本優, 武内進, 宮永晃彦, 笠原寿郎, 市山進, 山田麻以, 濱田里沙, 寺崎泰弘, 船坂陽子, 清家正博: 肺腺癌に対してラムシルマブを投与中に生じた毛細血管拡張性肉芽腫の1例. 日本呼吸器学会関東地方会(第252回).(東京), 2022. 11.
- 25) 濱田里沙, 市山進, 山田麻以, 佐伯秀久, 船坂陽子, 鄒奮飛, 中道真仁, 野呂林太郎, 清家正博: 肺腺癌に対してラムシルマブ投与中に毛細血管拡張性肉芽腫が多発した1例. 第903回東京地方会, 2022. 10.
- 26) 鮫島甲太, 帆足俊彦, 刀祢勇樹, 恩田茉莉奈, 古谷野理恵, 鈴木香緒里, 船坂陽子, 佐伯秀久: 背部に生じた壊死性筋膜炎の1例. 日本皮膚科学会東京地方会四地区分会(第904回)Web開催.(東京), 2022. 12.
- 27) 恩田茉莉奈, 帆足俊彦, 鈴木香緒里, 古谷野理恵, 鮫島甲太, 刀祢勇樹, 尾崎紗恵子, 船坂陽子, 佐伯秀久: 臀部慢性膿皮症を発生母地とした臀部有棘細胞癌の1例. 日本皮膚科学会東京地方会四地区分会(第904回)Web開催.(東京), 2022. 12.
- 28) 刀祢勇樹, 帆足俊彦, 市山進, 山田麻以, 宮崎駿, 濱田里沙, 佐伯秀久: 臨床診断に難渋した表在性皮膚脂肪腫性母斑の3例. 第902回東京地方会, 2022. 7.

13 消化器外科学分野

研究業績

論文等

- 1) 松谷 毅, 三島 圭介, 山際 亮, 水谷 聡, 千原 直人, 萩原 信敏, 吉田 寛, 谷合 信彦 : 80 歳以上の高齢者胸部食道癌に対する Gender difference を考慮した手術治療戦略. 日本外科学会定期学術集会抄録集 2022; 122 回:DP-4.
- 2) Akihisa Matsuda, Takeshi Yamada, Takao Takahashi, Keiji Hirata, Takeshi Nagasaka, Kei Ishimaru, Kazuhiro Sakamoto, Keiji Koda, Toshiaki Ishikawa, Hideyuki Ishida, Kenji Matsuda, Hidekazu Kuramochi, Yoichiro Yoshida, Hiromichi Sonoda, Hiroshi Yoshida : A Trial Protocol of Precision Medicine for Patients with RAS Wild Metastatic Colorectal Cancer Using Liquid Biopsy (RAS-liquid Study): A Prospective, Multicenter Observational Study. Journal of the anus, rectum and colon 2022; 6 (1) :52-57. doi: 10.23922/jarc.2021-042.
- 3) Yoshikazu Kanazawa, Takeshi Yamada, Tatsuro Yamaguchi, Yoshinobu Saito, Daisuke Kakinuma, Yuka Masuda, Fumihiko Ando, Ryuji Ohashi, Hidetaka Eguchi, Yasushi Okazaki, Hideyuki Ishida, Hiroshi Yoshida : A novel germline *SMAD4* variant detected in a Japanese family with juvenile polyposis syndrome and hereditary hemorrhagic telangiectasia. Japanese Journal of Clinical Oncology 2022 doi: 10.1093/jjco/hyac189.
- 4) Ryo Ohta, Takeshi Yamada, Masato Nakamura, Masanobu Enomoto, Makoto Takahashi, Hajime Yokomizo, Chihiro Kosugi, Kei Ishimaru, Hiromichi Sonoda, Hidekazu Kuramochi, Yoichiro Yoshida, Shinji Furuya, Keiji Hirata, Hiroshi Yoshida, Keiji Nozawa, Yojiro Hashiguchi, Hideyuki Ishida, Keiji Koda, Kenji Katsumata, Kazuhiro Sakamoto : Analysis of Circulating DNA to Assess Prognoses for Metastatic Colorectal Cancer Patients Treated with Regorafenib Dose-Escalation Therapy: A Retrospective, Exploratory Analysis of the RECC Trial. Digestion 2023; 104 (3) :1-10. doi: 10.1159/000528283.
- 5) Sho Kuriyama, Takeshi Yamada, Akihisa Matsuda, Goro Takahashi, Takuma Iwai, Kohki Takeda, Koji Ueda, Toshimitsu Miyasaka, Yasuyuki Yokoyama, Seiichi Shinji, Hiromichi Sonoda, Ryo Ohta, Kazuhide Yonaga, Shintaro Kanaka, Hiroshi Yoshida : Biomarkers for anti-vascular endothelial growth factor drugs. Oncology letters 2022; 24 (6) :463. doi: 10.3892/ol.2022.13583.
- 6) Hiroshi Matsuoka, Takeshi Yamada, Ryo Ohta, Yoichiro Yoshida, Tatsuyuki Watanabe, Makoto Takahashi, Chihiro Kosugi, Atsuko Fukazawa, Hidekazu Kuramochi, Akihisa Matsuda, Hiromichi Sonoda, Hiroshi Yoshida, Suguru Hasegawa, Kazuhiro Sakamoto, Toshiaki Otsuka, Keiji Hirata, Keiji Koda : Biweekly TAS-102 and bevacizumab as third-line chemotherapy for advanced or recurrent colorectal cancer: a phase II, multicenter, clinical trial (TAS-CC4 study). International journal of clinical oncology 2022; 27 (12) :1859-1866. doi: 10.1007/s10147-022-02243-4.
- 7) 重盛 治彦, 金沢 義一, 松野 邦彦, 安藤 文彦, 増田 有香, 柿沼 大輔, 櫻澤 信行, 萩原 信敏, 野村 務, 吉行 俊郎, 加藤 俊二, 吉田 寛 : CDDP+CPT-11 による術前化学療法が著効し胃切除術を施行し、ypStage I a まで縮小を認めた進行胃小細胞癌の症例と review. 日本外科学会定期学術集会抄録集 2022; 122 回:DP-4.
- 8) 瀧向 達郎, 園田 寛道, 山田 岳史, 佐原 知子, 長岡 竜太, 松田 明久, 進士 誠一, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 上田 康二, 栗山 翔, 宮坂 俊光, 杉谷 巖, 吉田 寛 : CMV-PTC を契機に発見された家族性大腸腺腫症の 2 例. 日本臨床外科学会雑誌 2022; 83 (増刊) :S485.
- 9) Takeshi Yamada, Keiji Hirata, Daisuke Ichikawa, Masataka Ikeda, Fumihiko Fujita, Ken Eto, Norio Yukawa, Yutaka Kojima, Akihisa Matsuda, Rai Shimoyama, Hideto Ochiai, Kensuke Kumamoto, Yuichi Takayama, Akira Komono, Hiromichi Sonoda, Ryo Ohta, Yasuyuki Yokoyama, Hiroshi Yoshida, Masaki Kaibori, Ichiro Takemasa : Clinical impact of laparoscopic surgery and adhesion prevention material for prevention of small bowel obstruction. Annals of gastroenterological surgery 2022; 6 (5) :651-657. doi: 10.1002/ags3.12569.
- 10) Korenobu Hayama, Masanori Atsukawa, Akihito Tsubota, Chisa Kondo, Motoh Iwasa, Hiroshi Hasegawa, Koichi Takaguchi, Akemi Tsutsui, Haruki Uojima, Hisashi Hidaka, Hironao Okubo, Tatsuya Suzuki, Kentaro Matsuura, Toshifumi Tada, Naoto Kawabe, Joji Tani, Asahiro Morishita, Toru Ishikawa, Yoshitaka Arase, Yoshihiro Furuichi, Keizo Kato, Kazuhito Kawata, Makoto Chuma,

- Akito Nozaki, Atsushi Hiraoka, Tsunamasa Watanabe, Tatehiro Kagawa, Hidenori Toyoda, Nobuhiko Taniai, Hiroshi Yoshida, Yasuhito Tanaka, Katsuhiko Iwakiri : Clinical outcomes of antithrombin III-based therapy for patients with portal vein thrombosis: A retrospective, multicenter study. *Hepatology research : the official journal of the Japan Society of Hepatology* 2022; 53 (1) :51-60. doi: 10.1111/hepr.13840.
- 11) Shintaro Kanaka, Akihisa Matsuda, Takeshi Yamada, Ryo Ohta, Hiromichi Sonoda, Seiichi Shinji, Goro Takahashi, Takuma Iwai, Kohki Takeda, Koji Ueda, Sho Kuriyama, Toshimitsu Miyasaka, Hiroshi Yoshida : Colonic stent as a bridge to surgery versus emergency resection for right-sided malignant large bowel obstruction: a meta-analysis. *Surgical endoscopy* 2022; 36 (5) :2760-2770. doi: 10.1007/s00464-022-09071-7.
- 12) 杉本 起一, 百瀬 裕隆, 入江 宇大, 上田 康二, 松田 明久, 園田 寛道, 塚本 亮一, 本庄 薫平, 岡澤 裕, 高橋 里奈, 河合 雅也, 河野 眞吾, 宗像 慎也, 高橋 玄, 富木 裕一, 峯 真司, 福永 哲, 齋浦 明夫, 山田 岳史, 坂本 一博 : DNA メチル化解析を用いた大腸癌個別化治療の可能性. *日本外科学会定期学術集会抄録集* 2022; 122 回:SF-5.
- 13) Kentaro Minegishi, Yoh Dobashi, Teruhide Koyama, Yuko Ishibashi, Miki Furuya, Hiroyoshi Tsubochi, Yasukazu Ohmoto, Tomohiko Yasuda, Sachiyo Nomura : Diagnostic utility of trefoil factor families for the early detection of lung cancer and their correlation with tissue expression. *Oncology Letters* 2023; 25 (4) doi: 10.3892/ol.2023.13725.
- 14) Akihisa Matsuda, Hiroshi Maruyama, Shinji Akagi, Toru Inoue, Kenichiro Uemura, Minako Kobayashi, Hisanori Shiomi, Manabu Watanabe, Hiroki Arai, Yutaka Kojima, Yusuke Mizuuchi, Hajime Yokomizo, Yuji Toiyama, Toru Miyake, Yasuyuki Yokoyama, Kei Ishimaru, Shigeru Takeda, Yoshihisa Yaguchi, Yuko Kitagawa : Do postoperative infectious complications really affect long-term survival in colorectal cancer surgery? A multicenter retrospective cohort study. *Annals of gastroenterological surgery* 2023; 7 (1) :110-120. doi: 10.1002/ags3.12615.
- 15) Shun Ishiyama, Takeshi Yamada, Masato Nakamura, Masanobu Enomoto, Kiichi Sugimoto, Hajime Yokomizo, Chihiro Kosugi, Ryo Ohta, Kei Ishimaru, Hiromichi Sonoda, Keiichiro Ishibashi, Hidekazu Kuramochi, Yoichiro Yoshida, Daisuke Ichikawa, Keiji Hirata, Hiroshi Yoshida, Yojiro Hashiguchi, Hideyuki Ishida, Keiji Koda, Kenji Katsumata, Kazuhiro Sakamoto : Efficacy and safety of regorafenib dose-escalation therapy for Japanese patients with refractory metastatic colorectal cancer (RECC study). *International Journal of Clinical Oncology* 2022; 27 (8) :1300-1308. doi: 10.1007/s10147-022-02179-9.
- 16) Tomohiko Yasuda, Akihisa Matsuda, Hiroki Arai, Daisuke Kakinuma, Nobutoshi Hagiwara, Youichi Kawano, Keisuke Minamimura, Takeshi Matsutani, Masanori Watanabe, Hideyuki Suzuki, Hiroshi Yoshida : Feeding gastrostomy and duodenostomy using the round ligament of the liver versus conventional feeding jejunostomy after esophagectomy: a meta-analysis. *Diseases of the Esophagus* 2023 doi: 10.1093/dote/doac105.
- 17) Atsushi Tatsuguchi, Takeshi Yamada, Koji Ueda, Hiroyasu Furuki, Aitoshi Hoshimoto, Takayoshi Nishimoto, Jun Omori, Naohiko Akimoto, Katya Gudis, Shu Tanaka, Shunji Fujimori, Akira Shimizu, Katsuhiko Iwakiri : Genetic analysis of Japanese patients with small bowel adenocarcinoma using next-generation sequencing. *BMC cancer* 2022; 22 (1) :723. doi: 10.1186/s12885-022-09824-6.
- 18) Norihiko Sasaki, Kazumi Hirano, Yuuki Shichi, Fujiya Gomi, Hisashi Yoshimura, Akira Matsushita, Masashi Toyoda, Toshiyuki Ishiwata : Gp130-Mediated STAT3 Activation Contributes to the Aggressiveness of Pancreatic Cancer through H19 Long Non-Coding RNA Expression. *Cancers* 2022; 14 (9) doi: 10.3390/cancers14092055.
- 19) 佐々木 紀彦, 平野 和己, 志智 優樹, 五味 不二也, 吉村 久志, 松下 晃, 板倉 陽子, 豊田 雅士, 石渡 俊行 : Gp130/STAT3 シグナル伝達は、長鎖ノンコーディング RNA の H19 の発現を含む膵臓癌幹細胞の機能を調節する (Gp130/STAT3 signaling modulate pancreatic cancer stem cell feature including long non-coding RNA H19 expression). *日本癌学会総会記事* 2022; 81 回:P-2100.
- 20) Keisuke Mishima, Takeshi Matsutani, Ryo Yamagiwa, Hidetsugu Hanawa, Yuji Kurihara, Norio Motoda, Nobuhiko Taniai, Hiroshi Yoshida : Huge esophageal gastrointestinal stromal tumor successfully resected under mediastino-laparoscopic transhiatal esophagectomy: a case report. *Surgical case reports* 2022; 8 (1) :109. doi: 10.1186/s40792-022-01464-z.
- 21) 増田 有香, 金沢 義一, 松野 邦彦, 櫻澤 信行, 柿沼 大輔, 藤田 逸郎, 萩原 信敏, 野村 務, 吉行 俊郎, 加藤 俊二, 樋口 和寿, 後藤 修, 岩切 勝彦, 吉田 寛 : LECS(腹腔鏡内視鏡合同手術)の現在と未来 最小低侵襲を目指した LECS 手技の評価とその展望. *日本外科学会定期学術集会抄録集* 2022; 122 回:WS-7.

- 22) 櫻澤 信行, 金沢 義一, 萩原 信敏, 中田 亮輔, 安藤 文彦, 鈴木 幹人, 後藤 修, 樋口 和寿, 小泉 英理子, 岩切 勝彦, 吉田 寛 : LECS の現状と EFTR 導入を見据えた Modified LECS の有用性について. 日本胃癌学会総会記事 2023; 95 回:261.
- 23) 山田 岳史, 栗山 翔, 松田 明久, 太田 竜, 進士 誠一, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 代永 和秀, 上田 康二, 宮坂 俊光, 横山 康行, 高橋 吾郎, 原 敬介, 吉田 寛 : Liquid biopsy を利用した大腸癌 Precision Surgery. 日本外科学会定期学術集会抄録集 2022; 122 回:SF-1.
- 24) Youichi Kawano, Yohei Kaneya, Yuto Aoki, Masato Yoshioka, Akira Matsushita, Tetsuya Shimizu, Junji Ueda, Hideyuki Takata, Nobuhiko Taniai, Tomohiro Kanda, Atsushi Hirakata, Hideyuki Suzuki, Hiroshi Yoshida : Medical Treatment for Hepatocellular Carcinoma in Japan. Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi 2022; 89 (2) :154-160. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2022_89-224.
- 25) Tadahiro Takada, Shuji Isaji, Masahiro Yoshida, Akihiko Horiguchi, Hisami Ando, Shuichi Miyakawa, Seiki Kiriya, Harumi Gomi, Shuntaro Mukai, Ryota Higuchi, Yuta Abe, Kohji Okamoto, Kenji Suzuki, Naoyuki Toyota, Shutaro Hori, Yuki Homma, Hiroyuki Kato, Akiko Umezawa, Jiro Hata, Dai Inoue, Motoyuki Kobayashi, Toshio Tsuyuguchi, Hiroto Maruo, Yusuke Kumamoto, Yukio Asano, Yuka Kondo, Satoshi Arakawa, Koji Asai, Yasuhisa Mori, Yukiko Nagamachi, Shugo Mizuno, Shintaro Yagi, Tetsuji Ohyama, Takeyuki Misawa, Keiji Sano, Takao Itoi, Nobuhiko Taniai, Michiaki Unno, Masakazu Yamamoto, Toshihiko Mayumi : Modified Socratic Method (planned and executed by Takada) for medical education: Grade II Acute Cholecystitis of Tokyo Guidelines 2018 as an example case. Journal of hepato-biliary-pancreatic sciences 2022; 29 (5) :505-520. doi: 10.1002/jhbp.1076.
- 26) Takeshi Yamada, Akihisa Matsuda, Goro Takahashi, Hiroshi Yoshida : Oncological Risk of Colonic Stents Used as Bridge to Surgery for Left-Side Malignant Colonic Obstructions. Annals of surgical oncology 2022; 29 (5) :2759-2760. doi: 10.1245/s10434-021-11274-6.
- 27) Shintaro Kanaka, Satoshi Mizutani, Yasuyuki Yokoyama, Takeshi Matsutani, Naoto Chihara, Akira Katsuno, Hideyuki Takata, Ryosuke Nakata, Keisuke Mishima, Yudai Wada, Takao Shimizu, Ryo Yamagiwa, Takahiro Haruna, Yuka Nakamura, Akira Hamaguchi, Nobuhiko Taniai, Hiroshi Yoshida : Periappendiceal fluid collection on preoperative computed tomography can be an indication for interval appendectomy: a retrospective study. World journal of emergency surgery : WJES 2022; 17 (1) :30. doi: 10.1186/s13017-022-00437-9.
- 28) Akihisa Matsuda, Takeshi Yamada, Goro Takahashi, Satoshi Matsumoto, Yasuyuki Yokoyama, Hiromichi Sonoda, Ryo Ohta, Seiichi Shinji, Kumiko Sekiguchi, Sho Kuriyama, Shintaro Kanaka, Hiroshi Yoshida : Postoperative infectious complications have a negative oncological impact in patients after stent placement with malignant large bowel obstruction. International journal of colorectal disease 2023; 38 (1) :2. doi: 10.1007/s00384-022-04290-9.
- 29) Hiroki Umezawa, Mariko Umezawa, Yu Hokazono, Takeshi Matsutani, Rei Ogawa : Relationship between pharyngeal or esophageal reconstruction and esophageal pressure after swallowing. Cancer reports (Hoboken, N.J.) 2022:e1619. doi: 10.1002/cnr2.1619.
- 30) Shintaro Kanaka, Akihisa Matsuda, Takeshi Yamada, Yuji Miyamoto, Yasuyuki Yokoyama, Satoshi Matsumoto, Hiromichi Sonoda, Ryo Ohta, Seiichi Shinji, Kumiko Sekiguchi, Hideo Baba, Hiroshi Yoshida : Segmental or right hemi-colectomy? The optimal surgical procedure for transverse colon cancer: a propensity score-matched, multicenter, retrospective study. International journal of colorectal disease 2023; 38 (1) :58. doi: 10.1007/s00384-023-04360-6.
- 31) Akihisa Matsuda, Takeshi Yamada, Ryo Ohta, Hiromichi Sonoda, Seiichi Shinji, Takuma Iwai, Kohki Takeda, Kazuhide Yonaga, Koji Ueda, Sho Kuriyama, Toshimitsu Miyasaka, Hiroshi Yoshida : Surgical Site Infections in Gastroenterological Surgery. Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi 2022 doi: 10.1272/jnms.JNMS.2023_90-102.
- 32) Akihisa Matsuda, Hiroshi Maruyama, Shinji Akagi, Toru Inoue, Kenichiro Uemura, Minako Kobayashi, Hisanori Shiomi, Manabu Watanabe, Takeo Fujita, Risa Takahata, Shigeru Takeda, Yasuo Fukui, Yuji Toiyama, Nobutoshi Hagiwara, Akio Kaito, Takeshi Matsutani, Tomohiko Yasuda, Hiroshi Yoshida, Hironori Tsujimoto, Yuko Kitagawa : Survival impact of surgical site infection in esophageal cancer surgery: A multicenter retrospective cohort study. Annals of Gastroenterological Surgery 2023 doi: 10.1002/ags3.12656.
- 33) Norihiko Sasaki, Seiichi Shinji, Yuuki Shichi, Toshiyuki Ishiwata, Tomio Arai, Takeshi Yamada, Goro Takahashi, Ryo Ohta, Hiromichi Sonoda, Akihisa Matsuda, Takuma Iwai, Kohki Takeda, Kazuhide Yonaga, Koji Ueda, Sho Kuriyama, Toshimitsu Miyasaka, Hiroshi Yoshida : TGF- β 1 increases cellular invasion of colorectal neuroendocrine carcinoma cell line through partial epithelial-mesenchymal transition. Biochemistry and biophysics reports 2022; 30:101239. doi: 10.1016/j.bbrep.2022.101239.

- 34) Kentaro Maejima, Nobuhiko Taniai, Hiroshi Yoshida : The Influences of Obesity in Laparoscopic and Open Distal Gastrectomy for Patients with Early Gastric Cancer. *Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi* 2022; 89 (2) :215-221. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2022_89-218.
- 35) Hiromichi Sonoda, Takeshi Yamada, Akihisa Matsuda, Yasuyuki Yokoyama, Ryo Ohta, Seiichi Shinji, Kazuhide Yonaga, Takuma Iwai, Kohki Takeda, Koji Ueda, Sho Kuriyama, Toshimitsu Miyasaka, Shintaro Kanaka, Nobuhiko Taniai, Hiroshi Yoshida : The T-CEA score: a useful prognostic indicator based on postoperative CEA and pathological T4 levels for patients with stage II-III colorectal cancer. *Surgery today* 2023 doi: 10.1007/s00595-023-02644-6.
- 36) Hiroshi Makino, Satoshi Nomura, Hideki Kogo, Naoto Wada, Masako Hayashi, Hiroshi Yoshida : The role of the collagen gel droplet embedded culture-drug sensitivity test (CD-DST) to assess the sensitivity to chemo drugs for gastric cancer in combination with other cancer therapeutic drugs. *Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi* 2022 doi: 10.1272/jnms.JNMS.2022_89-408.
- 37) Kumiko Sekiguchi, Akihisa Matsuda, Marina Yamada, Satoshi Matsumoto, Nobuyuki Sakurazawa, Youichi Kawano, Takeshi Yamada, Masao Miyashita, Hiroshi Yoshida : The utility of serum osteopontin levels for predicting postoperative complications after colorectal cancer surgery. *International journal of clinical oncology* 2022; 27 (11) :1706-1716. doi: 10.1007/s10147-022-02225-6.
- 38) Hideyuki Takata, Atsushi Hirakata, Hiroshi Makino, Tadashi Yokoyama, Hiroyasu Furuki, Satoshi Mizutani, Akira Katsuno, Nobuhiko Taniai, Hiroshi Yoshida : Two synchronous pseudoaneurysms after bile duct resection for distal cholangiocarcinoma. *Clinical journal of gastroenterology* 2022 doi: 10.1007/s12328-022-01711-8.
- 39) Kazuhide Yonaga, Takeshi Yamada, Akihisa Matsuda, Hiromichi Sonoda, Seiichi Shinji, Ryo Ohta, Takuma Iwai, Kohki Takeda, Koji Ueda, Sho Kuriyama, Toshimitsu Miyasaka, Hiroshi Yoshida : [Long-Term Response to UFT/UZEL/Bevacizumab Therapy for Lung Metastasis after Surgery for Early-Stage Colon Cancer in a Late-Stage Elderly Patient]. *Gan to kagaku ryoho. Cancer & chemotherapy* 2022; 49 (5) :593-596.
- 40) 栗山 翔, 山田 岳史, 園田 寛道, 松田 明久, 進士 誠一, 太田 竜, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 上田 康二, 宮坂 俊光, 吉田 寛 : cell-free DNA による最適な微小残存病変検出法の探索. *日本分子腫瘍マーカー研究会誌* 2022; 37:5-6.
- 41) 上田 康二, 山田 岳史, 園田 寛道, 松田 明久, 進士 誠一, 太田 竜, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 栗山 翔, 宮坂 俊光, 吉田 寛 : cfDNA を用いた Stage III 大腸癌再発リスク因子の同定. *日本外科学会定期学術集会抄録集* 2022; 122 回:SF-4.
- 42) 園田 洋史, 松永 圭梧, 佐々木 和人, 野澤 宏彰, 川合 一茂, 栗山 翔, 上田 康二, 山田 岳史, 吉田 寛, 石原 聡一郎 : 【下部】局所進行・再発大腸癌の手術適応に関する Precision medicine 大腸癌における KRAS G13D 変異の術後吻合部再発および予後予測マーカーとしての有用性. *日本消化器外科学会総会* 2022; 77 回:PD5-3.
- 43) 鈴木 修司, 大城 幸雄, 島崎 二郎, 下田 貢 : 【最先端の画像支援技術を用いた肝胆膵外科手術】リアルタイムナビゲーションを利用した肝切除. *手術* 2022; 76 (11) :1677-1682.
- 44) 牧野 浩司, 野村 聡, 向後 英樹, 堀田 正啓, 林 光希, 吉田 寛 : 【縫合不全と戦う】食道癌・胃癌術後縫合不全に対する内視鏡的治療の工夫. *外科* 2022; 84 (7) :736-740.
- 45) 太田 竜, 山田 岳史, 園田 寛道, 松田 明久, 進士 誠一, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 上田 康二, 栗山 翔, 宮坂 俊光, 吉田 寛 : がんトランスレーショナルリサーチ 尿中 circulating tumor DNA を用いた大腸癌 KRAS 遺伝子解析の有用性. *日本外科系連合学会誌* 2022; 47 (3) :401.
- 46) 宮坂 俊光, 山田 岳史, 園田 寛道, 進士 誠一, 松田 明久, 太田 竜, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 上田 康二, 栗山 翔, 吉田 寛 : がんトランスレーショナルリサーチ 結腸直腸癌における pks 陽性 Escherichia coli の発現と予後との関係. *日本外科系連合学会誌* 2022; 47 (3) :402.
- 47) 栗山 翔, 山田 岳史, 園田 寛道, 松田 明久, 進士 誠一, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 上田 康二, 宮坂 俊光, 香中 伸太郎, 吉田 寛 : がん悪液質改善のための工夫と指標を考える cell-free DNA を用いたがん悪液質の病態解明. *外科と代謝・栄養* 2022; 56 (3) :61.
- 48) 栗山 翔, 山田 岳史, 園田 寛道, 松田 明久, 進士 誠一, 太田 竜, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 上田 康二, 宮坂 俊光, 吉田 寛 : がん治療と緩和ケア統合の現状と課題 循環 cell-free DNA を用いたがん悪液質の病態解明. *日本外科系連合学会誌* 2022; 47 (3) :398.
- 49) 武田 幸樹, 山田 岳史, 太田 竜, 園田 寛道, 進士 誠一, 松田 明久, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 上田 康二, 栗山 翔, 宮坂 俊光,

- 光井 大, 吉田 寛 : エキスパートから学ぶ良性・救急疾患に対する内視鏡外科手術 単孔式腹腔鏡下手術で行う複雑性虫垂炎に対する Interval appendectomy. 日本外科系連合学会誌 2022; 47 (3) :377.
- 50) 横田 峻, 太田 竜, 堂本 裕加子, 寺崎 泰弘, 山田 岳史, 園田 寛道, 松田 明久, 進士 誠一, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 上田 康二, 栗山 翔, 宮坂 俊光, 吉田 寛 : ダブルバルーン内視鏡で切除範囲を決定し腹腔鏡下で切除した多発小腸動脈奇形の 1 例. 日本外科系連合学会誌 2022; 47 (3) :439.
- 51) 原 敬介, 松本 智司, 南村 圭亮, 篠塚 恵理子, 山田 岳史, 鈴木 英之, 吉田 寛 : 体腔内吻合による完全鏡視下結腸切除術. 日本臨床外科学会雑誌 2022; 83 (9) :1652.
- 52) 杜 婉瑩, 増田 寛喜, 長岡 孝治, 保田 智彦, 久下 恒明, 瀬戸 泰之, 垣見 和宏, 野村 幸世 : 免疫能を有するマウスモデルにおける胃癌腹膜播種の免疫チェックポイント阻害剤治療(Immune checkpoint inhibitor treatment for peritoneal metastasis of gastric cancer in immune competent mouse model). 日本癌学会総会記事 2022; 81 回:P-2204.
- 53) 浅見 敬一, 堀田 正啓, 牧野 浩司, 横山 正, 丸山 弘, 神田 知洋, 向後 英樹, 野村 聡, 古木 裕康, 関口 久美子, 岡本 浩和, 山下 貴正, 林 光希, 櫻井 宏貴, 吉田 寛 : 単孔式腹腔鏡補助下に切除した腸重積を発症した虫垂低悪性度虫垂粘液性腫瘍(LAMN)の 1 例. 日本大腸肛門病学会雑誌 2022; 75 (9) :A195.
- 54) 武田 幸樹, 山田 岳史, 太田 竜, 園田 寛道, 進士 誠一, 松田 明久, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 上田 康二, 栗山 翔, 宮坂 俊光, 吉田 寛 : 単純性虫垂炎に対する待機的虫垂切除術の検討. 日本外科学会定期学術集会抄録集 2022; 122 回:SF-4.
- 55) 櫻井 宏貴, 横山 正, 神田 知洋, 古木 祐康, 岡本 浩和, 丸山 弘, 向後 英樹, 野村 聡, 堀田 正啓, 関口 久美子, 牧野 浩司, 吉田 寛, 永田 耕治, 岩田 隆 : 原発巣摘出 6 年後に再発を繰り返し、計 5 回の外科的切除と化学療法を行った後腹膜原発脂肪肉腫の 1 例. 日本臨床外科学会雑誌 2022; 83 (増刊) :S403.
- 56) 宮坂 俊光, 山田 岳史, 園田 寛道, 進士 誠一, 松田 明久, 太田 竜, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 上田 康二, 栗山 翔, 吉田 寛 : 右側結腸癌における KRAS、BRAF、PIK3CA 変異の検討. 日本分子腫瘍マーカー研究会誌 2022; 37:3-4.
- 57) 高橋 吾郎, 進士 誠一, 石渡 俊行, 大橋 隆治, 山田 岳史, 太田 竜, 園田 寛道, 松田 明久, 堀田 正啓, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 上田 康二, 栗山 翔, 宮坂 俊光, 中村 慶春, 新井 富生, 吉田 寛 : 大腸ステントの機械的圧力による腫瘍内微小環境に及ぼす影響. 日本外科学会定期学術集会抄録集 2022; 122 回:SF-4.
- 58) 松田 明久, 山田 岳史, 園田 寛道, 進士 誠一, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 上田 康二, 栗山 翔, 宮坂 俊光, 香中 伸太郎, 吉田 寛 : 大腸ステント留置後手術における手術までの待機期間の予後への影響. 日本消化器病学会関東支部例会プログラム・抄録集 2022; 370 回:34.
- 59) 堀田 正啓, 丸山 弘, 関口 久美子, 山田 岳史, 牧野 浩司, 吉田 寛 : 大腸癌領域外リンパ節転移の治療戦略 放射線療法は有効か. 日本消化器外科学会総会 2022; 77 回:P091-1.
- 60) 鈴木 修司, 下田 貢, 島崎 二郎, 大城 幸雄, 久保山 侑, 棚橋 亨 : 安心・安全な手術のためのセレンディピティの共有 臍頭十二指腸切除術後の臍液瘦りリスク因子解析. 日本外科系連合学会誌 2022; 47 (3) :365.
- 61) 鈴木 修司, 下田 貢, 島崎 二郎, 大城 幸雄, 久保山 侑, 棚橋 亨 : 当科における胆道癌根治切除術後 adjuvant chemotherapy の検討. 胆道 2022; 36 (3) :475.
- 62) 齋藤 好信, 柏田 建, 田中 徹, 野呂 林太郎, 峯岸 裕司, 武井 寛幸, 木村 剛, 近藤 幸尋, 河越 哲郎, 松下 晃, 寺崎 泰弘, 神尾 孝一郎, 清家 正博, 弦間 昭彦 : 当院におけるエペロリムスによる肺障害の臨床的検討. 日本呼吸器学会誌 2023; 12 (増刊) :292.
- 63) 堀田 正啓, 丸山 弘, 関口 久美子, 浅見 敬一, 林 光希, 牧野 浩司, 吉田 寛 : 当院における大腸癌傍大動脈リンパ節転移に対する治療. 日本大腸肛門病学会雑誌 2022; 75 (9) :A171.
- 64) 太田 竜, 山田 岳史, 佐原 知子, 平岡 さゆり, 吉田 寛 : 当院における消化器がん遺伝子パネル検査の現況と課題. 日本消化器外科学会雑誌 2022; 55 (Suppl.2) :186.
- 65) 園田 洋史, 松永 圭悟, 佐々木 和人, 永井 雄三, 阿部 真也, 横山 雄一郎, 江本 成伸, 室野 浩司, 野澤 宏彰, 栗山 翔, 上田 康二, 山田 岳史, 吉田 寛, 石原 聡一郎 : 新しい薬物療法及び遺伝子診断の進歩が外科手術にもたらす影響 大腸癌術後吻合部再発症例における KRAS G13D 変異の予後予測マーカーとしての意義. 日本臨床外科学会雑誌 2022; 83 (増刊) :S101.
- 66) 代永 和秀, 山田 岳史, 松田 明久, 園田 寛道, 進士 誠一, 太田 竜, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 上田 康二, 栗山 翔, 宮坂 俊光, 吉田 寛 : 早期結腸癌術後の肺転移に対し UFT/UZEL/Bevacizumab 療法が長期奏効した後期高齢者の 1 例. 癌と化学療法 2022; 49

(5) :593-596.

- 67) 小林 秀昭, 堀田 正啓, 島津 将 : 横行結腸双孔式ストーマ脱出に対し修復術を施行した 1 例. 日本臨床外科学会雑誌 2022; 83 (増刊) :S500.
- 68) 太田 竜, 山田 岳史, 園田 寛道, 松田 明久, 進士 誠一, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 上田 康二, 栗山 翔, 宮坂 俊光, 吉田 寛 : 流体力学・誘電泳動併用新規マイクロデバイスを用いた大腸癌循環腫瘍細胞における KRAS 遺伝子変異の解析. 日本外科学会定期学術集会抄録集 2022; 122 回:SF-7.
- 69) 丸山 弘, 上村 健一郎, 赤木 真治, 小林 美奈子, 松田 明久, 渡邊 学, 井上 透, 塩見 尚礼, 下田 貢, 種本 和雄, 新井 洋紀, 武田 茂, 三宅 亨, 問山 裕二, 横山 康行, 矢口 義久, 北川 雄光, 日本外科感染症学会臨床研究支援委員会 : 消化器癌手術における術後感染症が癌予後に与える影響の多施設共同調査 胃癌. 日本外科感染症学会雑誌 2022; 19 (1) :238.
- 70) 松野 邦彦, 金沢 義一, 山田 岳史, 安藤 文彦, 増田 有香, 柿沼 大輔, 栗山 翔, 宮坂 俊光, 櫻澤 信行, 萩原 信敏, 野村 務, 吉行 敏郎, 加藤 俊二, 吉田 寛 : 液体生検を用いた胃癌の再発予測マーカーの検討. 日本外科学会定期学術集会抄録集 2022; 122 回:DP-1.
- 71) 園田 寛道, 山田 岳史, 松田 明久, 太田 竜, 進士 誠一, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 代永 和秀, 上田 康二, 栗山 翔, 宮坂 俊光, 吉田 寛 : 直腸癌術前化学療法症例の予後予測における腫瘍組織を用いた RAS 遺伝子変異検索の重要性. 日本外科学会定期学術集会抄録集 2022; 122 回:DP-5.
- 72) 吉村 祐亮, 岩井 拓磨, 山田 岳史, 園田 寛道, 進士 誠一, 松田 明久, 代永 和秀, 武田 幸樹, 上田 康二, 坂谷 貴司, 吉田 寛 : 直腸粘膜脱症候群の一治療例. 日本消化器病学会関東支部例会プログラム・抄録集 2022; 369 回:45.
- 73) 佐原 知子, 平岡 さゆり, 川端 伊久乃, 三宅 秀彦, 中山 智祥, 米澤 美令, 保坂 愛, 鈴木 由美, 吉田 寛, 山田 岳史 : 着床前胚染色体異数性検査(PGT-A)後の NIPT 実施症例. 日本遺伝カウンセリング学会誌 2022; 43 (2) :128.
- 74) 水谷 聡, 谷合 信彦, 土井 晋平, 香中 伸太郎, 春名 孝洋, 中田 亮輔, 高田 英志, 勝野 暁, 千原 直人, 松谷 毅, 吉田 寛 : 肝胆膵領域の術後合併症に対する内視鏡を用いたトラブルシューティング. Gastroenterological Endoscopy 2022; 64 (Suppl.1) :863.
- 75) 安藤 文彦, 柏田 建, 金沢 義一, 清家 正博, 吉田 寛, 岩井 佳子 : 胃癌および肺癌における可溶性 PD-L1 の発現解析. 日本生化学会大会プログラム・講演要旨集 2022; 95 回:2P-290.
- 76) 神田 知洋, 山田 岳史, 宮坂 俊光, 吉岡 正人, 松下 晃, 清水 哲也, 上田 純志, 古木 裕康, 上田 康二, 栗山 翔, 平方 敦史, 横山 正, 牧野 浩司, 吉田 寛 : 胆管癌における KRAS 変異の検討. 日本外科学会定期学術集会抄録集 2022; 122 回:DP-1.
- 77) 松本 智司, 原 敬介, 篠塚 恵理子, 南村 圭亮, 川野 陽一, 松田 明久, 櫻澤 信行, 渡邊 昌則, 鈴木 英之, 吉田 寛 : 脾彎曲部結腸癌に対する CME 手技、腓下縁脂肪組織の活用. 日本消化器外科学会総会 2022; 77 回:P279-1.
- 78) 宮坂 俊光, 山田 岳史, 栗山 翔, 園田 寛道, 進士 誠一, 松田 明久, 太田 竜, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 上田 康二, 吉田 寛 : 腸内細菌叢コントロールが外科治療成績を変えるか? 結腸直腸癌における *Fusobacterium nucleatum* の発現と予後との関係. 日本外科学会定期学術集会抄録集 2022; 122 回:WS-7.
- 79) 丸山 弘, 堀田 正啓, 関口 久美子, 牧野 浩司, 吉田 寛 : 腹会陰式直腸切断術・骨盤内臓全摘術における会陰創閉鎖時の工夫 NPWT か遅延創縫合か?. 日本外科感染症学会雑誌 2022; 19 (1) :276.
- 80) 関口 久美子, 松田 明久, 山田 岳史, 松本 智司, 堀田 正啓, 丸山 弘, 牧野 浩司, 吉田 寛 : 腹腔鏡下大腸癌切除後の腹壁癒着ヘルニア発生の簡便な指標の同定. 日本消化器外科学会総会 2022; 77 回:P042-4.
- 81) 青木 悠人, 川野 陽一, 金谷 洋平, 松永 龍, 小川 祐太郎, 山形 周, 犬飼 惇, 上田 純志, 鈴木 英之, 吉田 寛 : 腹腔鏡下肝切除術時におけるタコシールを用いた止血法 corkscrew 法を用いた挿入テクニック. 日本内視鏡外科学会雑誌 2022; 27 (7) :1067.
- 82) 櫻澤 信行, 金沢 義一, 松野 邦彦, 安藤 文彦, 柿沼 大輔, 新井 洋紀, 保田 智彦, 久下 恒明, 吉田 寛 : 腹腔鏡下胃切術に対して Power Point を用いた画像参照システムと頭位変換ポインターシステムの組み合わせによる術中オンタイム教育法. 日本外科学会定期学術集会抄録集 2022; 122 回:SF-2.
- 83) 川野 陽一, 青木 悠人, 松本 智司, 吉岡 正人, 松下 晃, 清水 哲也, 谷合 信彦, 神田 知洋, 鈴木 英之, 吉田 寛 : 腹部手術既往症例に対する腹腔鏡下肝切除術と Pringle 法の定型化. 日本消化器外科学会総会 2022; 77 回:RS1-1.
- 84) 鈴木 修司, 下田 貢, 島崎 二郎, 大城 幸雄, 久保山 侑, 棚橋 亨 : 腓頭十二指腸切除症例に対する no stent 膵管空腸粘膜吻合における短期合併症と長期的残膵機能の検討. 日本消化器外科学会総会 2022; 77 回:RSV6-4.

- 85) 松田 明久, 山田 岳史, 進士 誠一, 太田 竜, 園田 寛道, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 代永 和秀, 上田 康二, 栗山 翔, 宮坂 俊光, 吉田 寛 : 血中循環 DNA からみた大腸ステント留置後手術の至適待機期間. 日本外科学会定期学術集会抄録集 2022; 122 回:SF-7.
- 86) 岡村 賢, 野呂 林太郎, 田中 徹, 柏田 健, 田中 庸介, 齋藤 好信, 藤田 和恵, 坪 宏一, 佐原 知子, 山田 岳史, 笠原 寿郎, 清家 正博 : 血管型 Ehlers-Danlos 症候群に肺 MAC 症を合併し 3 剤治療が奏効した一例. 日本結核・非結核性抗酸菌症学会関東支部学会・日本呼吸器学会関東地方会合同学会プログラム・抄録集 2022; 182 回・251 回:22.
- 87) 栗山 翔, 山田 岳史, 松田 明久, 園田 寛道, 進士 誠一, 太田 竜, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 上田 康二, 宮坂 俊光, 吉田 寛 : 血管新生因子 VEGF-A、PAI-1 は Bevacizumab の効果に影響する. 日本外科学会定期学術集会抄録集 2022; 122 回:SF-7.
- 88) 松田 明久, 山田 岳史, 太田 竜, 園田 寛道, 進士 誠一, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 代永 和秀, 上田 康二, 栗山 翔, 宮坂 俊光, 吉田 寛 : 術前放射線化学療法の進歩 局所進行直腸癌に対する至適な術前治療は NAC と短期照射併用 TNT. 日本外科系連合学会誌 2022; 47 (3) :301.
- 89) 関口 久美子, 松田 明久, 山田 岳史, 松本 智司, 丸山 弘, 牧野 浩司, 吉田 寛 : 術後の NSAIDs 使用は消化管手術における縫合不全に関与する メタ解析からの検討. 日本外科学会定期学術集会抄録集 2022; 122 回:SF-3.
- 90) 岡本 浩和, 横山 正, 神田 知洋, 古木 裕康, 浅見 敬一, 櫻井 宏貴, 向後 英樹, 野村 聡, 堀田 正啓, 関口 久美子, 山下 貴正, 林 光希, 丸山 弘, 牧野 浩司, 吉田 寛 : 超音波内視鏡検査(EUS)により上皮内癌を疑い, 膵中央切除術で根治切除を得た膵上皮内癌の一例. 日本臨床外科学会雑誌 2022; 83 (増刊) :S365.
- 91) 岩井 拓磨, 山田 岳史, 牧野 浩司, 丸山 弘, 横山 正, 野村 聡, 向後 英樹, 吉田 寛 : 進行胃癌に対し FOLFOX 療法が奏効した 1 例 大腸癌治療経験を活かして. 癌と化学療法 2022; 49 (4) :447-449.
- 92) 鈴木 修司, 下田 貢, 島崎 二郎, 大城 幸雄, 久保山 侑, 棚橋 亨, 小池 伸定, 原田 信比古, 林 恒男 : 食道癌根治切除後早期再発に対する臨床病理学的検討による予後因子. 日本食道学会学術集会プログラム・抄録集 2022; 76 回:245.
- 93) 萩原 信敏, 松谷 毅, 野村 務, 金沢 義一, 櫻澤 信行, 松野 邦彦, 安藤 文彦, 吉田 寛 : 食道術後の内視鏡観察による反回神経麻痺の評価. 日本外科学会定期学術集会抄録集 2022; 122 回:DP-3.
- 94) 山田 亮太郎, 下田 貢, 島崎 二郎, 大城 幸雄, 久保山 侑, 棚橋 亨, 鈴木 修司 : 骨盤内後腹膜に発生した嚢胞状変性を伴う神経鞘腫の 1 例. 日本外科系連合学会誌 2022; 47 (3) :442.
- 95) 園田 寛道, 栗山 翔, 山田 岳史, 松田 明久, 太田 竜, 進士 誠一, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 上田 康二, 宮坂 俊光, 香中 伸太郎, 吉田 寛 : 高度肥満者に対する手術の工夫 高度肥満大腸癌患者の術後合併症軽減に向けた術前減量の取り組み. 日本外科系連合学会誌 2022; 47 (3) :392.

学会発表

- 1) 松谷 毅, 三島 圭介, 山際 亮, 水谷 聡, 千原 直人, 萩原 信敏, 吉田 寛, 谷合 信彦 : 80 歳以上の高齢者胸部食道癌に対する Gender difference を考慮した手術治療戦略. 日本外科学会定期学術集会抄録集, 2022. 4.
- 2) 重盛 治彦, 金沢 義一, 松野 邦彦, 安藤 文彦, 増田 有香, 柿沼 大輔, 櫻澤 信行, 萩原 信敏, 野村 務, 吉行 俊郎, 加藤 俊二, 吉田 寛 : CDDP+CPT-11 による術前化学療法が著効し胃切除術を施行し、ypStage I a まで縮小を認めた進行胃小細胞癌の症例と review. 日本外科学会定期学術集会抄録集, 2022. 4.
- 3) 増田 有香, 金沢 義一, 松野 邦彦, 櫻澤 信行, 柿沼 大輔, 藤田 逸郎, 萩原 信敏, 野村 務, 吉行 俊郎, 加藤 俊二, 樋口 和寿, 後藤 修, 岩切 勝彦, 吉田 寛 : LECS(腹腔鏡内視鏡共同手術)の現在と未来 最小低侵襲を目指した LECS 手技の評価とその展望. 日本外科学会定期学術集会抄録集, 2022. 4.
- 4) 櫻澤 信行, 金沢 義一, 萩原 信敏, 中田 亮輔, 安藤 文彦, 鈴木 幹人, 後藤 修, 樋口 和寿, 小泉 英理子, 岩切 勝彦, 吉田 寛 : LECS の現状と EFTR 導入を見据えた Modified LECS の有用性について. 日本胃癌学会総会記事, 2023. 2.
- 5) 山田 岳史, 栗山 翔, 松田 明久, 太田 竜, 進士 誠一, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 代永 和秀, 上田 康二, 宮坂 俊光, 横山 康行, 高橋 吾郎, 原 敬介, 吉田 寛 : Liquid biopsy を利用した大腸癌 Precision Surgery. 日本外科学会定期学術集会抄録集, 2022. 4.
- 6) 上田 康二, 山田 岳史, 園田 寛道, 松田 明久, 進士 誠一, 太田 竜, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 栗山 翔, 宮坂 俊光, 吉田 寛 : cfDNA を用いた Stage III 大腸癌再発リスク因子の同定. 日本外科学会定期学術集会抄録集, 2022. 4.
- 7) 太田 竜, 山田 岳史, 園田 寛道, 松田 明久, 進士 誠一, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 上田 康二, 栗山 翔, 宮坂 俊光,

- 吉田 寛：がんトランスレショナリサーチ 尿中 circulating tumor DNA を用いた大腸癌 KRAS 遺伝子解析の有用性. 日本外科系連合学会誌, 2022. 5.
- 8) 宮坂 俊光, 山田 岳史, 園田 寛道, 進士 誠一, 松田 明久, 太田 竜, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 上田 康二, 栗山 翔, 吉田 寛：がんトランスレショナリサーチ 結腸直腸癌における pks 陽性 Escherichia coli の発現と予後との関係. 日本外科系連合学会誌, 2022. 5.
- 9) 栗山 翔, 山田 岳史, 園田 寛道, 松田 明久, 進士 誠一, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 上田 康二, 宮坂 俊光, 香中 伸太郎, 吉田 寛：がん悪液質改善のための工夫と指標を考える cell-free DNA を用いたがん悪液質の病態解明. 外科と代謝・栄養, 2022. 6.
- 10) 栗山 翔, 山田 岳史, 園田 寛道, 松田 明久, 進士 誠一, 太田 竜, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 上田 康二, 宮坂 俊光, 吉田 寛：がん治療と緩和ケア統合の現状と課題 循環 cell-free DNA を用いたがん悪液質の病態解明. 日本外科系連合学会誌, 2022. 5.
- 11) 武田 幸樹, 山田 岳史, 太田 竜, 園田 寛道, 進士 誠一, 松田 明久, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 上田 康二, 栗山 翔, 宮坂 俊光, 光井 大, 吉田 寛：エキスパートから学ぶ良性・救急疾患に対する内視鏡外科手術 単孔式腹腔鏡下手術で行う複雑性虫垂炎に対する Interval appendectomy. 日本外科系連合学会誌, 2022. 5.
- 12) 横田 峻, 太田 竜, 堂本 裕加子, 寺崎 泰弘, 山田 岳史, 園田 寛道, 松田 明久, 進士 誠一, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 上田 康二, 栗山 翔, 宮坂 俊光, 吉田 寛：ダブルバルーン内視鏡で切除範囲を決定し腹腔鏡下で切除した多発小腸動静脈奇形の 1 例. 日本外科系連合学会誌, 2022. 5.
- 13) 原 敬介, 松本 智司, 南村 圭亮, 篠塚 恵理子, 山田 岳史, 鈴木 英之, 吉田 寛：体腔内吻合による完全鏡視下結腸切除術. 日本臨床外科学会雑誌, 2022. 9.
- 14) 向後 英樹, 石川 裕美子, 樋口 和寿, 野村 聡, 牧野 浩司, 吉田 寛：出血性胃粘膜下腫瘍に対して内視鏡的止血術後に準緊急で LECS を施行した一例. 第 96 回日本胃癌学会総会, 2023. 2.
- 15) 武田 幸樹, 山田 岳史, 太田 竜, 園田 寛道, 進士 誠一, 松田 明久, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 上田 康二, 栗山 翔, 宮坂 俊光, 吉田 寛：単純性虫垂炎に対する待機的虫垂切除術の検討. 日本外科学会定期学術集会抄録集, 2022. 4.
- 16) 高橋 吾郎, 進士 誠一, 石渡 俊行, 大橋 隆治, 山田 岳史, 太田 竜, 園田 寛道, 松田 明久, 堀田 正啓, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 上田 康二, 栗山 翔, 宮坂 俊光, 中村 慶春, 新井 富生, 吉田 寛：大腸ステントの機械的圧力による腫瘍内微小環境に及ぼす影響. 日本外科学会定期学術集会抄録集, 2022. 4.
- 17) 松田 明久, 山田 岳史, 園田 寛道, 進士 誠一, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 上田 康二, 栗山 翔, 宮坂 俊光, 香中 伸太郎, 吉田 寛：大腸ステント留置後手術における手術までの待機期間の予後への影響. 日本消化器病学会関東支部例会プログラム・抄録集, 2022. 7.
- 18) 太田 竜, 山田 岳史, 佐原 知子, 平岡 さゆり, 吉田 寛：当院における消化器がん遺伝子パネル検査の現況と課題. 日本消化器外科学会雑誌, 2022. 10.
- 19) 太田 竜, 山田 岳史, 園田 寛道, 松田 明久, 進士 誠一, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 上田 康二, 栗山 翔, 宮坂 俊光, 吉田 寛：流体力学・誘電泳動併用新規マイクロデバイスを用いた大腸癌循環腫瘍細胞における KRAS 遺伝子変異の解析. 日本外科学会定期学術集会抄録集, 2022. 4.
- 20) 松野 邦彦, 金沢 義一, 山田 岳史, 安藤 文彦, 増田 有香, 柿沼 大輔, 栗山 翔, 宮坂 俊光, 櫻澤 信行, 萩原 信敏, 野村 務, 吉行 敏郎, 加藤 俊二, 吉田 寛：液体生検を用いた胃癌の再発予測マーカーの検討. 日本外科学会定期学術集会抄録集, 2022. 4.
- 21) 園田 寛道, 山田 岳史, 松田 明久, 太田 竜, 進士 誠一, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 代永 和秀, 上田 康二, 栗山 翔, 宮坂 俊光, 吉田 寛：直腸癌術前化学療法症例の予後予測における腫瘍組織を用いた RAS 遺伝子変異検索の重要性. 日本外科学会定期学術集会抄録集, 2022. 4.
- 22) 吉村 祐亮, 岩井 拓磨, 山田 岳史, 園田 寛道, 進士 誠一, 松田 明久, 代永 和秀, 武田 幸樹, 上田 康二, 坂谷 貴司, 吉田 寛：直腸粘膜脱症候群の一治療例. 日本消化器病学会関東支部例会プログラム・抄録集, 2022. 5.
- 23) 佐原 知子, 平岡 さゆり, 川端 伊久乃, 三宅 秀彦, 中山 智祥, 米澤 美令, 保坂 愛, 鈴木 由美, 吉田 寛, 山田 岳史：着床前胚染色体異数性検査(PGT-A)後の NIPT 実施症例. 日本遺伝カウンセリング学会誌, 2022. 6.
- 24) 神田 知洋, 山田 岳史, 宮坂 俊光, 吉岡 正人, 松下 晃, 清水 哲也, 上田 純志, 古木 裕康, 上田 康二, 栗山 翔, 平方 敦史, 横山 正, 牧野 浩司, 吉田 寛：胆管癌における KRAS 変異の検討. 日本外科学会定期学術集会抄録集, 2022. 4.

- 25) 松本 智司, 原 敬介, 篠塚 恵理子, 南村 圭亮, 川野 陽一, 松田 明久, 櫻澤 信行, 渡邊 昌則, 鈴木 英之, 吉田 寛 : 脾彎曲部結腸癌に対する CME 手技、臍下縁脂肪組織の活用. 日本消化器外科学会総会, 2022. 7.
- 26) 宮坂 俊光, 山田 岳史, 栗山 翔, 園田 寛道, 進士 誠一, 松田 明久, 太田 竜, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 上田 康二, 吉田 寛 : 腸内細菌叢コントロールが外科治療成績を変えるか? 結腸直腸癌における *Fusobacterium nucleatum* の発現と予後との関係. 日本外科学会定期学術集会抄録集, 2022. 4.
- 27) 関口 久美子, 松田 明久, 山田 岳史, 松本 智司, 堀田 正啓, 丸山 弘, 牧野 浩司, 吉田 寛 : 腹腔鏡下大腸癌切除後の腹壁癒痕ヘルニア発生の簡便な指標の同定. 日本消化器外科学会総会, 2022. 7.
- 28) 櫻澤 信行, 金沢 義一, 松野 邦彦, 安藤 文彦, 柿沼 大輔, 新井 洋紀, 保田 智彦, 久下 恒明, 吉田 寛 : 腹腔鏡下胃切術に対して Power Point を用いた画像参照システムと頭位変換ポインターシステムの組み合わせによる術中オンタイム教育法. 日本外科学会定期学術集会抄録集, 2022. 4.
- 29) 川野 陽一, 青木 悠人, 松本 智司, 吉岡 正人, 松下 晃, 清水 哲也, 谷合 信彦, 神田 知洋, 鈴木 英之, 吉田 寛 : 腹部手術既往症例に対する腹腔鏡下肝切除術と Pringle 法の定型化. 日本消化器外科学会総会, 2022. 7.
- 30) 松田 明久, 山田 岳史, 進士 誠一, 太田 竜, 園田 寛道, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 代永 和秀, 上田 康二, 栗山 翔, 宮坂 俊光, 吉田 寛 : 血中循環 DNA からみた大腸ステント留置後手術の至適待機期間. 日本外科学会定期学術集会抄録集, 2022. 4.
- 31) 栗山 翔, 山田 岳史, 松田 明久, 園田 寛道, 進士 誠一, 太田 竜, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 上田 康二, 宮坂 俊光, 吉田 寛 : 血管新生因子 VEGF-A、PAI-1 は Bevacizumab の効果に影響する. 日本外科学会定期学術集会抄録集, 2022. 4.
- 32) 松田 明久, 山田 岳史, 太田 竜, 園田 寛道, 進士 誠一, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 代永 和秀, 上田 康二, 栗山 翔, 宮坂 俊光, 吉田 寛 : 術前放射線化学療法の進歩 局所進行直腸癌に対する至適な術前治療は NAC と短期照射併用 TNT. 日本外科系連合学会誌, 2022. 5.
- 33) 関口 久美子, 松田 明久, 山田 岳史, 松本 智司, 丸山 弘, 牧野 浩司, 吉田 寛 : 術後の NSAIDs 使用は消化管手術における縫合不全に関与する メタ解析からの検討. 日本外科学会定期学術集会抄録集, 2022. 4.
- 34) 向後 英樹, 岡本 浩和, 神田 知洋, 野村 聡, 堀田 正啓, 平方 敦史, 丸山 弘, 横山 正, 牧野 浩司, 吉田 寛 : 超高齢者の巨大食道裂孔ヘルニアに対し、腹腔鏡下で修復術を施行した一例. 第 20 回ヘルニア学会学術集会, 2022. 6.
- 35) 萩原 信敏, 松谷 毅, 野村 務, 金沢 義一, 櫻澤 信行, 松野 邦彦, 安藤 文彦, 吉田 寛 : 食道術後の内視鏡観察による反回神経麻痺の評価. 日本外科学会定期学術集会抄録集, 2022. 4.
- 36) 園田 寛道, 栗山 翔, 山田 岳史, 松田 明久, 太田 竜, 進士 誠一, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 上田 康二, 宮坂 俊光, 香中 伸太郎, 吉田 寛 : 高度肥満者に対する手術の工夫 高度肥満大腸癌患者の術後合併症軽減に向けた術前減量の取り組み. 日本外科系連合学会誌, 2022. 5.

14 乳腺外科学分野

研究業績

論文等

- 1) Ai Sato, Syunya Noguchi, Hiroyuki Takei, Toshihiro Takizawa : PLACENTA-SPECIFIC MICRORNAS SUPPRESS HMGB3 IN BREAST CANCER CELL LINE MCF-7. PLACENTA 2022; 128:132.
- 2) Hideko Hoshina, Kouichi Kubouchi, Yutaka Tsutsumi, Hiroyuki Takei : Radiation-induced fibrosarcoma after breast-conserving therapy for breast cancer: a case report and literature review. Surgical case reports 2023; 9 (1) :50. doi: 10.1186/s40792-023-01629-4.
- 3) 宮崎 駿, 帆足 俊彦, 山田 麻以, 山崎 香里, 水野 真希, 田中 真百合, 柳原 恵子, 武井 寛幸, 佐藤 吉隆, 前林 勝也, 安齋 眞一, 佐伯 秀久 : 【悪性上皮系腫瘍】 Stage IV の乳癌患者に生じた右上肢有棘細胞癌の 1 例. 皮膚科の臨床 2022; 64 (4) :472-476.
- 4) 宮崎 正二郎, 岩崎 圭, 成田 徹, 米田 五大, 武井 寛幸, 地曳 典恵 : トラスツズマブ デルクステカンにより片側に病理学的完全奏効が得られた両側 HER2 陽性浸潤性乳管癌の 1 例. 癌と化学療法 2023; 50 (3) :327-331.
- 5) 八木 美緒, 田村 美樹, 小林 光希, 関谷 健太, 佐野 恵美, 范姜 明志, 栗田 智子, 坂谷 貴司, 大橋 隆治, 武井 寛幸 : 乳がんの免疫組織化学染色によるサブタイプと OncotypeDX 再発スコアとの関連性の検討. 日本外科学会定期学術集会抄録集 2022; 122 回:DP-4.
- 6) 齋藤 好信, 柏田 建, 田中 徹, 野呂 林太郎, 峯岸 裕司, 武井 寛幸, 木村 剛, 近藤 幸尋, 河越 哲郎, 松下 晃, 寺崎 泰弘, 神尾 孝一郎, 清家 正博, 弦間 昭彦 : 当院におけるエベロリムスによる肺障害の臨床的検討. 日本呼吸器学会誌 2023; 12 (増刊) :292.
- 7) 栗田 智子, 田村 美樹, 小林 光希, 関谷 健太, 八木 美緒, 佐野 恵美, 范姜 明志, 坂谷 貴司, 大橋 隆治, 武井 寛幸 : 非浸潤性乳管癌に対する術前内分泌療法の検討. 日本外科学会定期学術集会抄録集 2022; 122 回:DP-7.

学会発表

- 1) 鈴木 真彦, 武井 寛幸, 栗田 智子, 佐藤 あい, 范姜 明志, 齊藤 麻衣子 : ALC と NLR による CDK4/6 阻害剤の治療効果に関する検討. 第 30 回 日本乳癌学会学術総会, 2022. 6.
- 2) 村上 隆介, 谷 瞳, 汲田 伸一郎, 武井 寛幸 : これだけは知っておきたい検診に必要な乳癌の診断・治療 検診におけるマンモグラフィ. 第 63 回 日本人間ドック学会学術大会, 2022. 9.
- 3) 関谷 健太, 八木 美緒, 佐野 恵美, 范姜 明志, 栗田 智子, 武井 寛幸 : エキスパンダー/インプラントによる 1 次 2 期的乳房再建術の局所再発に及ぼす影響についての検討. 第 30 回 日本乳癌学会学術総会, 2022. 6.
- 4) 栗田 智子, 二宮 淳, 浅川 英輝, 范姜 明志, 佐野 恵美, 八木 美緒, 関谷 健太, 小林 光希, 田村 美樹, 坂谷 貴司, 大橋 隆治, 武井 寛幸 : ホルモン陽性非浸潤性乳癌に対する術前内分泌療法の検討. 第 122 回日本外科学会定期学術集会, 2022. 4.
- 5) 八木 美緒, 田村 美樹, 小林 光希, 関谷 健太, 佐野 恵美, 范姜 明志, 栗田 智子, 坂谷 貴司, 大橋 隆治, 武井 寛幸 : 乳がんの免疫組織化学染色によるサブタイプと OncotypeDX 再発スコアとの関連性の検討. 第 122 回 日本外科学会定期学術集会, 2022. 4.
- 6) 武井 寛幸 : 乳がん検診のエビデンスに基づいた最適な方法 ワークショップ 3 これだけは知っておきたい検診に必要な乳癌の診断・治療. 乳がん検診のエビデンスに基づいた最適な方法. 第 63 回日本人間ドック学会学術大会, 2022. 9.
- 7) 松柳 美咲, 垂野 香苗, 榎戸 克年, 栗田 智子, 坂巻 颯太郎, 橋本 梨佳子, 桑山 隆志, 繁永 礼奈, 蒔田 益次郎, 柳原 恵子, 武井 寛幸, 中村 清吾, 田辺 記生, 齋藤 逸郎, 関野 正樹, 日下部 守昭 : 乳房非触知病変ファントムを用いた磁性体探知器検出システムと従来法の比較試験の報告. 第 30 回 日本乳癌学会学術総会, 2022. 6.
- 8) 八木 美緒, 田村 美樹, 小林 光希, 関谷 健太, 佐野 恵美, 范姜 明志, 栗田 智子, 坂谷 貴司, 大橋 隆治, 武井 寛幸 : 乳癌の OncotypeDx 再発スコアと臨床病理学的因子との関連性の検討(会議録). 第 30 回 日本乳癌学会学術総会, 2022. 6.
- 9) 中島 一毅, 角田 博子, 河内 伸江, 北条 隆, 小島 康幸, 明石 定子, 松本 広志, 渡辺 隆紀, 吉田 崇, 武井 寛幸, 木下 貴之 : 乳癌の術前薬物療法と画像の最前線 乳癌術前化学療法における超音波(US)による早期治療効果評価 JABTS-BC3. 第 48 回日本乳腺甲状腺超音波医学会学術集会, 2022. 4.
- 10) 范姜 明志, 越智 友洋, 田村 美樹, 小林 光希, 関谷 健太, 八木 美緒, 佐野 恵美, 栗田 智子, 坂谷 貴司, 大橋 隆治, 武井 寛

- 幸：乳管内乳頭腫に対する新しい手術術式. 第 30 回 日本乳癌学会学術総会, 2022. 6.
- 11) 山下 浩二, 菊池 潔, 武井 寛幸：乳腺疾患治療の進歩における乳腺内視鏡手術の革新. 日本外科学会定期学術集会抄録集, 2022. 4.
 - 12) 保科 淑子, 武井 寛幸：地域一般病院における両側乳癌の後方視的検討. 第 30 回 日本乳癌学会学術総会, 2022. 6.
 - 13) 柳原 恵子, 鈴木 えりか, 佐藤 あい, 武井 寛幸：当院におけるドーズデンス化学療法の治療経験. 第 30 回 日本乳癌学会学術総会, 2022. 6.
 - 14) 栗田智子, 垂野香苗, 武井寛幸, 中村清吾, 柳原恵子, 蒔田益次郎, 范姜明志, 明石定子, 榎戸克年, 吉田美和, 桑山隆志, 坂谷貴司, 坂巻顕太郎, 田辺記生, 桑波田晃弘, 関野正樹, 日下部守昭：磁性体・磁気プローブを用いた乳癌センチネルリンパ節生検の有効性・有害事象の検証：AMED 委託・多施設共同臨床研究. 第 30 回日本乳癌学会学術総会 シンポジウム 15 革新的医療技術開発の現状, 2022. 7.
 - 15) 山下 浩二, 菊池 潔, 武井 寛幸：経腋窩アプローチによる完全乳腺内視鏡手術からロボット手術への展開(会議録). 第 30 回 日本乳癌学会学術総会, 2022. 6.
 - 16) 山川 珠実, 武井 寛幸, 栗田 智子, 范姜 明志, 佐野 恵美, 関谷 健太, 小林 光希, 片山 結美香, 加藤 世奈, 坂谷 貴司, 大橋 隆治：術前薬物療法により HER2 発現が陽性化した症例の検討. 令和 4 年度 第 90 回日本医科大学医学会総会・学術集会, 2022. 9.
 - 17) 田村 美樹, 山川 珠実, 小林 光希, 関谷 健太, 八木 美緒, 佐野 恵美, 范姜 明志, 大橋 隆治, 坂谷 貴司, 栗田 智子, 武井 寛幸：遺伝性乳癌卵巣癌症候群に対するリスク低減乳房切除術が施行された 5 症例の検討. 第 30 回 日本乳癌学会学術総会, 2022. 6.
 - 18) 佐野 恵美, 栗田 智子, 范姜 明志, 八木 美緒, 関谷 健太, 武井 寛幸：閉経後ホルモン受容体陽性 HER2 陰性転移再発乳癌に対するフルベストラント単剤長期投与症例の検討. 第 30 回 日本乳癌学会学術総会, 2022. 6.
 - 19) 栗田 智子, 田村 美樹, 小林 光希, 関谷 健太, 八木 美緒, 佐野 恵美, 范姜 明志, 坂谷 貴司, 大橋 隆治, 武井 寛幸：非浸潤性乳管癌に対する術前内分泌療法の検討. 第 122 回 日本外科学会定期学術集会抄録集, 2022. 4.
 - 20) 大坪 竜太, 田中 彩, 馬場 雅之, 松本 恵, 森田 道, 久芳 さやか, 林 洋子, 前田 茂人, 矢野 洋, 稲益 英子, 荻谷 朗子, 関谷 健太, 中島 正洋, 碓 秀樹, 大野 真司, 武井 寛幸, 江口 晋, 永安 武：革新的医療技術開発の現状 Semi-dry dot-blot(SDB)法を応用した新規乳癌リンパ節転移診断キットに関する多施設共同臨床性能試験. 第 30 回 日本乳癌学会学術総会, 2022. 6.

15 内分泌外科学分野

研究業績

論文等

- 1) Mikiko Okazaki-Hada, Izumi Fukuda, Ryuta Nagaoka, Mototsugu Nagao, Takehito Igarashi, Shunsuke Kobayashi, Takeshi Oba, Yuji Yamaguchi, Tomoko Nagamine, Iwao Sugitani, Hitoshi Sugihara : A case of pheochromocytoma associated with liver abscess and intestinal pseudo-obstruction. *Therapeutic Advances in Endocrinology and Metabolism* 2022; 13:204201882211396. doi: 10.1177/20420188221139652.
- 2) Iwao Sugitani : Active surveillance of low-risk papillary thyroid microcarcinoma. *Best Practice & Research Clinical Endocrinology & Metabolism* 2023; 37 (1) :101630. doi: 10.1016/j.beem.2022.101630.
- 3) Tomoo Jikuzono, Osamu Ishibashi, Shoko Kure, Yumi Ohmae, Toshimichi Ohmae : Associations of AminoIndex Cancer Screening (Breast) Grade with Clinical and Laboratory Variables. *Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi* 2022; 89 (4) :377-383. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2022_89-403.
- 4) 瀧向 達郎, 園田 寛道, 山田 岳史, 佐原 知子, 長岡 竜太, 松田 明久, 進士 誠一, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 上田 康二, 栗山 翔, 宮坂 俊光, 杉谷 巖, 吉田 寛 : CMV-PTC を契機に発見された家族性大腸腺腫症の 2 例. *日本臨床外科学会雑誌* 2022; 83 (増刊) :S485.
- 5) 松井 満美, 軸藺 智雄, 數阪 広子, 錢 真臣, 齋藤 麻梨恵, 長岡 竜太, 杉谷 巖 : Detective Flow Imaging が局在診断に有用であった副甲状腺腫の症例について. *日本内分泌外科学会雑誌* 2022; 39 (Suppl.1) :S218.
- 6) Ryuta Nagaoka, Marie Saitou, Kiyotaka Nagahama, Ritsuko Okamura, Haruki Akasu, Takehito Igarashi, Kazuhiko Yokoshima, Ryuji Ohashi, Iwao Sugitani : Downhill varices in the hypopharynx due to huge thyroid tumor: a case report. *Journal of Nippon Medical School* 2022 doi: 10.1272/jnms.jnms.2023_90-601.
- 7) Ryuta Nagaoka, Iwao Sugitani, Hiroko Kazusaka, Mami Matsui, Masaomi Sen, Marie Saitou, Tomoo Jikuzono, Ritsuko Okamura, Takehito Igarashi, Kazuo Shimizu : Learning Curve for Endoscopic Thyroidectomy Using Video-Assisted Neck Surgery: Retrospective Analysis of a Surgeon's Experience with 100 Patients. *Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi* 2022; 89 (3) :277-286. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2022_89-302.
- 8) Iwao Sugitani, Hiroko Kazusaka, Aya Ebina, Wataru Shimbashi, Kazuhisa Toda, Kengo Takeuchi : Long-Term Outcomes After Lobectomy for Patients with High-Risk Papillary Thyroid Carcinoma. *World Journal of Surgery* 2022 doi: 10.1007/s00268-022-06705-8.
- 9) Marcia S. Brose, Johannes W.A. Smit, Chia-Chi Lin, Masayuki Tori, Daniel W. Bowles, Francis Worden, Daniel Hueng-Yuan Shen, Shih-Ming Huang, Hui-Jen Tsai, Maria Alevizaki, Robin P. Peeters, Shunji Takahashi, Pavel Rumyantsev, Rongjin Guan, Svetlana Babajanyan, Kirhan Ozgurdal, Iwao Sugitani, Fabian Pitoia, Livia Lamartina : Multikinase Inhibitors for the Treatment of Asymptomatic Radioactive Iodine-Refractory Differentiated Thyroid Cancer: Global Noninterventional Study (RIFTOS MKI). *Thyroid* 2022; 32 (9) :1059-1068. doi: 10.1089/thy.2022.0061.
- 10) Hiroko Kazusaka, Iwao Sugitani, Kazuhisa Toda, Masaomi Sen, Marie Saito, Ryuta Nagaoka, Yusaku Yoshida : Patient-Reported Outcomes in Patients with Low-Risk Papillary Thyroid Carcinoma: Cross-Sectional Study to Compare Active Surveillance and Immediate Surgery. *World Journal of Surgery* 2022; 47 (5) :1190-1198. doi: 10.1007/s00268-022-06786-5.
- 11) Takuya Higashiyama, Kiminori Sugino, Hisato Hara, Ken-ichi Ito, Noriaki Nakashima, Naoyoshi Onoda, Masayuki Tori, Hiroshi Katoh, Naomi Kiyota, Ichiro Ota, Nobuyasu Sukanuma, Yatsuka Hibi, Toshimitsu Nemoto, Shunji Takahashi, Katsunari Yane, Tetsuya Ioji, Shinsuke Kojima, Hideaki Kaneda, Iwao Sugitani, Makoto Tahara : Phase II study of the efficacy and safety of lenvatinib for anaplastic thyroid cancer (HOPE). *European Journal of Cancer* 2022; 173:210-218. doi: 10.1016/j.ejca.2022.06.044.
- 12) 矢田 季子, 山口 祐司, 井上 祥子, 數阪 広子, 大野 万葉, 羽田 幹子, 長尾 元嗣, 西原 永潤, 田原 重志, 福田 いずみ, 大橋 隆治, 杉谷 巖, 森田 明夫, 杉原 仁, 岩部 真人 : TSH 産生腫瘍に自律性機能性甲状腺結節の合併が疑われた一例. *日本内分泌学会雑誌*

- 2022; 98 (2) :562.
- 13) Masae Hoshi, Tomoo Jikuzono, Shigekazu Suzuki, Osamu Ishibashi, Yoko Kawamoto, Shoko Kure, Masashi Kawamoto, Ryuji Ohashi, Iwao Sugitani : Use of ultrasonographic shear wave measurements to diagnose thyroid metastasis from breast carcinoma. Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi 2022 doi: 10.1272/jnms.JNMS.2023_90-501.
 - 14) Mami Matsui, Tomoo Jikuzono, Shoko Kure, Osamu Ishibashi, Haruki Akasu, Iwao Sugitani : Usefulness of ultrasonographic detective flow imaging to diagnose parathyroid tumors: two case reports. Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi 2022 doi: 10.1272/jnms.JNMS.2023_90-604.
 - 15) TOMOO JIKUZONO, OSAMU ISHIBASHI, SHOKO KURE, CHIAKI ITOH, TETSU YAMADA, IWAO SUGITANI : VsN, a Reliability-index of Shear-wave Measurement in Sonoelastography, Is Useful for the Diagnosis of Thyroid Tumor Malignancy. In Vivo 2022; 36 (1) :264-273. doi: 10.21873/invivo.12700.
 - 16) 長岡 竜太, 阿部 武司, 數阪 広子, 松井 満美, 齋藤 麻梨恵, 軸菌 智雄, 杉谷 巖 : より安全、安心な頸部手術を行うためには-術後合併症を回避するための工夫- 内視鏡下甲状腺手術における術後出血の検討. 日本臨床外科学会雑誌 2022; 83 (増刊) :S131.
 - 17) 錢 真臣, 齋藤 麻梨恵, 長岡 竜太, 杉谷 巖 : より安全、安心な頸部手術を行うためには-術後合併症を回避するための工夫- 当院における術後出血の初期対応についての検討と工夫. 日本臨床外科学会雑誌 2022; 83 (増刊) :S131.
 - 18) 長岡 竜太, 中条 哲浩 : 内分泌外科の on the job、off the job training 内視鏡下甲状腺手術の施設認定取得のための手術研修の実際と課題. 日本内分泌外科学会雑誌 2022; 39 (Suppl.1) :S151.
 - 19) 錢 真臣, 福森 龍也, 星 雅恵, 山口 夏希, 谷村 武宏, 後藤 眞弓, 石井 新哉, 小野瀬 裕之, 山田 恵美子, 清水 一雄, 山田 哲, 杉谷 巖 : 原発性副甲状腺機能亢進症術後の骨密度改善とその予測因子. 日本内分泌外科学会雑誌 2022; 39 (Suppl.1) :S196.
 - 20) 竹内 晴紀, 長峯 朋子, 川久保 瑠美, 柴山 雅行, 杉谷 巖, 福田 いずみ, 岩部 真人 : 巨大自律性機能性甲状腺結節により甲状腺クリーゼを来した一例. 日本内分泌学会雑誌 2023; 98 (4) :916.
 - 21) 軸菌 智雄, 石橋 幸, 鶴岡 尚志, 杉谷 巖, 大前 由美, 大前 利道 : 当院におけるアミノインデックス(乳腺)と健診データとの関係について. 人間ドック 2022; 37 (2) :393.
 - 22) 數阪 広子, 吉田 有策, 阿部 武司, 松井 満美, 錢 真臣, 齋藤 麻梨恵, 長岡 竜太, 軸菌 智雄, 戸田 和寿, 杉谷 巖 : 患者の不安の感じやすさと治療方針および背景因子の検討 超低リスク乳頭癌における PRO 報告. 日本内分泌学会雑誌 2023; 98 (5) :1289.
 - 23) 數阪 広子, 吉田 有策, 阿部 武司, 松井 満美, 錢 真臣, 齋藤 麻梨恵, 長岡 竜太, 軸菌 智雄, 戸田 和寿, 杉谷 巖 : 患者の性格因子と治療方針・背景因子の検討 超低リスク乳頭癌における PRO 報告. 日本臨床外科学会雑誌 2022; 83 (12) :2134.
 - 24) 杉谷 巖 : 独自の進歩を見せる日本の甲状腺癌治療学 1.特集に寄せて. 日本外科学会雑誌 2023; 124 (1) :11.
 - 25) 友田智哲, 舩岡裕雄, 杉谷 巖 宮内 昭 : 甲状腺、副甲状腺手術時の術中神経モニタリングの現況～全国アンケート調査～. 内分泌学会誌 2023; 40 (1) :38-45.
 - 26) 中条 哲浩, 齋藤 慶幸, 長岡 竜太, 五十嵐 建人, 平島 忠寛, 南 幸次 : 甲状腺・副甲状腺領域のガイドライン改訂について. 日本内視鏡外科学会雑誌 2022; 27 (7) :2174.
 - 27) 阿部 武司, 數阪 広子, 松井 満美, 錢 真臣, 齋藤 麻梨恵, 長岡 竜太, 軸菌 智雄, 井上 達哉, 功刀 しのぶ, 寺崎 泰弘, 清水 章, 杉谷 巖 : 甲状腺乳頭癌術後長期経過中に発生した肺転移組織より未分化転化と診断し得た一例. 日本臨床外科学会雑誌 2022; 83 (12) :2134.
 - 28) 阿部 武司, 數阪 広子, 松井 満美, 錢 真臣, 齋藤 麻梨恵, 長岡 竜太, 軸菌 智雄, 井上 達哉, 功刀 しのぶ, 寺崎 泰弘, 清水 章, 杉谷 巖 : 甲状腺乳頭癌術後長期経過中に発生した肺転移組織より未分化転化と診断し得た一例. 日本内分泌学会雑誌 2023; 98 (5) :1313.
 - 29) 長岡 竜太, 數阪 広子, 松井 満美, 錢 真臣, 齋藤 麻梨恵, 軸菌 智雄, 杉谷 巖 : 甲状腺内視鏡手術の術後患者報告アウトカム 通常手術との比較横断研究. 小切開・鏡視外科学会雑誌 2022; 13 (1) :48.
 - 30) 軸菌 智雄, 呉 壮香, 石橋 幸, 廣川 満良, 杉谷 巖 : 甲状腺分化癌の診断バイオマーカーとしての LRRK2 の有用性について. 日本内分泌外科学会雑誌 2022; 39 (Suppl.1) :S178.
 - 31) 大橋 隆治, 錢 真臣, 杉谷 巖 : 甲状腺濾胞性腫瘍として手術、病理学的に非機能性副甲状腺癌と診断された症例. 日本内分泌外科学会雑誌 2022; 39 (Suppl.1) :S159.
 - 32) 宮本 凌太郎, 奥村 晃大, 軸菌 智雄, 杉谷 巖, 乾 隆, 石橋 幸 : 甲状腺濾胞癌の術前分子診断を可能とする新規バイオマーカー候補

の有用性評価. 日本生化学会大会プログラム・講演要旨集 2022; 95 回:1T16a-09.

- 33) 軸菌 智雄, 呉 壮香, 石橋 幸, 廣川 満良, 杉谷 巖 : 甲状腺濾胞癌特異的バイオマーカーとしての FAM19A2 の可能性について. 日本外科学会定期学術集会抄録集 2022; 122 回:SF-1.
- 34) 軸菌 智雄 : 甲状腺濾胞癌特異的マーカーの開発について. 日本内分泌学会雑誌 2023; 98 (5) :1282.
- 35) 松井満美, 杉谷巖 : 甲状腺癌の外科治療: アクティブ・サーベイランスも含めて. 医学と薬学 2023; 80 (3) :241-246.
- 36) 銭 真臣, 阿部 武司, 数阪 広子, 松井 満美, 齋藤 麻梨恵, 長岡 竜太, 軸菌 智雄, 杉谷 巖 : 穿刺吸引細胞診で濾胞性腫瘍と診断された結節の臨床的特徴と病理組織学的診断. 日本内分泌学会雑誌 2023; 98 (5) :1289.
- 37) 齋藤 麻梨恵, 軸菌 智雄, 長岡 竜太, 銭 真臣, 松井 満美, 数阪 広子, 杉谷 巖 : 術前甲状腺機能のコントロールが不良だったパセドウ病手術の検討. 日本内分泌学会雑誌 2023; 98 (5) :1300.
- 38) 数阪 広子, 銭 真臣, 松井 満美, 齋藤 麻梨恵, 長岡 竜太, 軸菌 智雄, 戸田 和寿, 三谷 浩樹, 杉谷 巖 : 超低リスク乳頭癌の Active Surveillance における患者報告アウトカム研究 患者の不安は時間の経過により軽減する. 日本内分泌外科学会雑誌 2022; 39 (Suppl.1) :S178.
- 39) 数阪 広子, 阿部 武司, 松井 満美, 銭 真臣, 齋藤 麻梨恵, 長岡 竜太, 杉谷 巖 : 超低リスク乳頭癌の Active Surveillance における患者報告アウトカム研究 患者の不安は時間の経過により軽減する. 日本医科大学医学会雑誌 2022; 18 (4) :463.
- 40) 長岡 竜太, 銭 真臣, 齋藤 麻梨恵, 杉谷 巖 : 頭頸部・甲状腺領域における内視鏡・ロボット支援手術: 手技の工夫と成績 内視鏡下甲状腺手術の手術研修システムにおける教育や手技の工夫. 日本内視鏡外科学会雑誌 2022; 27 (7) :1577.

著書

- 1) 杉谷巖 : [分担執筆] 外科治療 切除術 甲状腺. 臨床頭頸部癌学. 2022, 南江堂.

学会発表

- 1) 瀧向達郎, 園田寛道, 山田岳史, 佐原知子, 長岡竜太, 松田明久, 進士誠一, 代永和秀, 岩井拓磨, 武田幸樹, 上田康二, 栗山翔, 宮坂俊光, 杉谷巖, 吉田寛 : CMV-PTC を契機に発見された 家族性大腸腺腫症の 2 例. 第 84 回日本臨床外科学会総会, 2022. 11.
- 2) Kazusaka H, Sugitani I, Matsui M, Sen M, Saito M, Nagaoka R, Toda K, Yoshida Y : Factors affecting individual decision-making: Quality-of-life study on papillary thyroid carcinoma. The 18th Congress of the Asian Association of Endocrine Surgeons, 2023. 3.
- 3) Jikuzono T, Ishibashi O, Miyamoto R, Kure S, Hirokawa M, Sugitani I : Identification of a variant of FAM19A2 mRNS as a novel FTC-specific marker. The 18th Congress of the Asian Association of Endocrine Surgeons, 2023. 3.
- 4) Sugitani I, Kazusaka H, Ebina A, Shimbashi W, Toda K, Takeuchi K : Long-term outcomes after lobectomy for patients with high-risk papillary thyroid carcinoma. The International Association of Endocrine Surgeons (IAES) 2022, 2022. 8.
- 5) Kazusaka H, Sugitani I, Toda K, Sen M, Saito M, Nagaoka R, Yoshida Y : Patient anxiety during active surveillance for low-risk papillary thyroid carcinoma is relieved after 5 years: a patient-reported outcome study with long-term follow-up. The International Association of Endocrine Surgeons (IAES) 2022, 2022. 8.
- 6) 杉谷巖 : 低リスク甲状腺微小乳頭癌の積極的経過観察. 第 32 回臨床内分泌代謝 Update, 2022. 11.
- 7) 長岡竜太, 阿部武司, 数阪広子, 松井満美, 銭真臣, 齋藤麻梨恵, 軸菌智雄, 杉谷巖 : 内視鏡下甲状腺手術における 術後出血の検討. 第 84 回日本臨床外科学会総会, 2022. 11.
- 8) 長岡竜太, 銭真臣, 齋藤麻梨恵, 杉谷巖 : 内視鏡下甲状腺手術の手術研修システムにおける教育や手技の工夫. 第 35 回日本内視鏡外科学会総会, 2022. 12.
- 9) 齋藤 麻梨恵, 長岡 竜太, 富永 健太, 坂谷 貴司, 杉谷 巖 : 内視鏡補助下甲状腺全摘術を行った家族性髄様癌の 1 例. 第 28 回日本遺伝腫瘍学会学術集会, 2022. 6.
- 10) 銭真臣, 福森龍也, 星雅恵, 山口夏希, 谷村武宏, 後藤真弓, 石井新哉, 小野瀬裕之, 山田恵美子, 清水一雄, 山田哲, 杉谷巖 : 原発性副甲状腺機能亢進症術後の骨密度改善とその予測因子. 第 34 回日本内分泌外科学会総会, 2022. 6.
- 11) 長岡竜太, 松井 満美, 数阪 広子, 銭 真臣, 齋藤 麻梨恵, 軸菌 智雄, 寺崎 美佳, 寺崎 泰弘, 杉谷 巖 : 家族性大腸腺腫症関連甲状腺乳頭癌 (Cribriform-morular variant) 症例の検討. 第 28 回日本遺伝腫瘍学会学術集会, 2022. 6.

- 12) 幅野 愛, 川, 子, 中島, 野, 五十嵐, 水, 雄, 井上, 谷, 田, 山, 部, 村, 河内, 植木 有紗 : 当院で経験した Cowden 症候群 /PTEN 過誤腫症候群 9 例の検討. 第 28 回日本遺伝腫瘍学会学術集会, 2022. 6.
- 13) 錢真臣, 齋藤麻梨恵, 長岡竜太, 杉谷巖 : 当院における術後出血の初期対応についての検討と工夫. 第 84 回日本臨床外科学会総会, 2022. 11.
- 14) 数阪広子, 吉田有策, 阿部武司, 松井満美, 錢 真臣, 齋藤麻梨恵, 長岡竜太, 軸菌智雄, 戸田和寿, 杉谷 巖 : 患者の不安の感じやすさと治療方針および背景因子の検討 : 超低リスク乳頭癌における PRO 報告. 第 65 回日本甲状腺学会学術集会, 2022. 11.
- 15) 数阪広子, 吉田有策, 阿部武司, 松井満美, 錢真臣, 齋藤麻梨恵, 長岡竜太, 軸菌智雄, 戸田和寿, 杉谷巖 : 患者の性格因子と治療方針・背景因子の検討 : 超低リスク乳頭癌における PRO 報告. 第 865 回外科集談会, 2022. 9.
- 16) 杉谷巖 : 甲状腺がん診療の近未来. 第 20 回日本臨床腫瘍学会学術集会, 2023. 3.
- 17) 杉谷 巖 : 甲状腺乳頭癌のアクティブ・サーベイランス : エビデンスに基づく適応・方法と今後の展望. 第 95 回日本内分泌学会学術総会, 2022. 6.
- 18) 杉谷巖 : 甲状腺乳頭癌の診療経過に応じたリスク評価法. 第 65 回日本甲状腺学会学術集会, 2022. 11.
- 19) 阿部武司, 数阪広子, 松井満美, 錢真臣, 齋藤麻梨恵, 長岡竜太, 軸菌智雄, 井上達哉, 功刀しのぶ, 寺崎泰弘, 清水章, 杉谷巖 : 甲状腺乳頭癌術後長期経過中に発声した肺転移組織より未分化転化と診断し得た一例. 第 865 回外科集談会, 2022. 9.
- 20) 阿部武司, 数阪広子, 松井満美, 錢 真臣, 齋藤麻梨恵, 長岡竜太, 軸菌智雄, 井上達哉, 功刀しのぶ, 寺崎泰弘, 清水, 章 杉谷巖 : 甲状腺乳頭癌術後長期経過中に発生した肺転移組織より未分化転化と診断し得た一例. 第 65 回日本甲状腺学会学術集会, 2022. 11.
- 21) 長岡竜太, 数阪広子, 松井満美, 錢真臣, 齋藤麻梨恵, 軸菌智雄, 杉谷巖 : 甲状腺内視鏡手術の術後患者報告アウトカム : 通常手術との比較横断研究. 第 34 回日本小切開・鏡視外科学会, 2022. 6.
- 22) 軸菌智雄, 呉壮香, 石橋幸, 廣川満良, 杉谷巖 : 甲状腺分化癌の診断バイオマーカーとしての LRRK2 の有用性について. 第 34 回日本内分泌外科学会総会, 2022. 6.
- 23) 杉谷巖 : 甲状腺外科学 Update. 第 122 回日本外科学会定期学術集会, 2022. 4.
- 24) 杉谷巖, 東山卓也, 杉野公則, 原尚人, 伊藤研一, 中島範昭, 小野田尚, 鳥正幸, 加藤弘, 清田尚臣, 田原信 : 甲状腺未分化癌に対するレンバチニブの有効性及び安全性に関する第 2 相試験 (HOPE 試験) : 最終報告. 第 34 回日本内分泌外科学会総会, 2022. 6.
- 25) 大橋隆治, 錢真臣, 杉谷巖 : 甲状腺濾胞性腫瘍として手術、病理学的に非機能性副甲状腺癌と診断された症例. 第 34 回日本内分泌外科学会総会, 2022. 6.
- 26) 軸菌智雄, 呉壮香, 石橋幸, 廣川満良, 杉谷巖 : 甲状腺濾胞癌特異的バイオマーカーとしての FAM19A2 の可能性について. 第 122 回日本外科学会定期学術集会, 2022. 4.
- 27) 杉谷 巖 : 甲状腺癌における分子標的治療の最前線. 第 95 回日本内分泌学会学術総会, 2022. 6.
- 28) 錢 真臣, 阿部武司, 数阪広子, 松井満美, 齋藤麻梨恵, 長岡竜太, 軸菌智雄, 杉谷 巖 : 穿刺吸引細胞診で濾胞性腫瘍と診断された結節の臨床的特徴と病理組織診断. 第 65 回日本甲状腺学会学術集会, 2022. 11.
- 29) 齋藤麻梨恵, 軸菌智雄, 長岡竜太, 錢 真臣, 松井満美, 数阪広子, 杉谷 巖 : 術前甲状腺機能のコントロールが不良だったパセドウ病手術の検討. 第 65 回日本甲状腺学会学術集会, 2022. 11.
- 30) 数阪広子, 錢真臣, 松井満美, 齋藤麻梨恵, 長岡竜太, 軸菌智雄, 戸田和寿, 三谷浩樹, 杉谷巖 : 超低リスク乳頭癌の Active Surveillance における患者報告アウトカム研究 : 患者の不安は時間の経過により軽減する. 第 34 回日本内分泌外科学会総会, 2022. 6.
- 31) 杉谷 巖, 数阪広子, 蛇名彩, 戸田和寿, 新橋渉, 竹内賢吾 : 高リスク甲状腺乳頭癌に対する甲状腺温存による根治切除の長期成績. 第 34 回日本内分泌外科学会総会, 2022. 6.

16 心臓血管外科学分野

研究業績

論文等

- 1) Ryo Yokota, Shun-Ichiro Sakamoto, Tomohiro Murata, Atsushi Hiromoto, Takako Yamaguchi, Kenji Suzuki, Michiko Kobayashi, Shoko Kure, Mitsuhiro Takeno, Yosuke Ishii : A Case of Contained Rupture of the Common Iliac Artery with Idiopathic Retroperitoneal Fibrosis: Efficacy of Surgical Treatment and Immunosuppressive Therapy at 2-Year Follow-Up. *Annals of Vascular Diseases* 2023; 16 (1) :95-99. doi: 10.3400/avd.cr.22-00120.
- 2) Yuichi Tanaka, Shun-Ichiro Sakamoto, Hiroyasu Bito, Atsushi Hiromoto : Anaesthetic management of an abdominal aortic aneurysmorrhaphy in Klippel-Trenaunay-Weber syndrome: a case report. *BMC Anesthesiol* 2022; 22 (1) :214. doi: 10.1186/s12871-022-01761-y.
- 3) Kenji Suzuki, Shun-Ichiro Sakamoto, Atsushi Hiromoto, Yusuke Motoji, Ryosuke Amitani, Takako Yamaguchi, Yosuke Ishii : Case of left ventricular thrombus managed with thrombectomy with left ventricular reconstruction in a patient who had coronavirus disease 2019 infection. *Journal of cardiothoracic surgery* 2023; 18 (1) :8. doi: 10.1186/s13019-023-02108-5.
- 4) Shun-Ichiro Sakamoto, Ryosuke Amitani, Yusuke Motoji, Takako Yamaguchi, Atsushi Hiromoto, Kenji Suzuki, Yosuke Ishii : Combined cardiac surgery in a Marfan syndrome patient with severe scoliosis via lower hemisternotomy: a case report. *Surgical case reports* 2022; 8 (1) :140. doi: 10.1186/s40792-022-01504-8.
- 5) 水嶋 翔平, 嶺 貴彦, 池田 慎平, 八方 政豪, 高土 由樹子, 木内 一貴, 白壁 章宏, 川瀬 康裕, 藤井 正太 : Complicated type B 急性大動脈解離に伴う両側腎動脈狭窄に対して待機的に経皮的腎動脈形成術を施行した一例. *日本腹部救急医学会雑誌* 2023; 43 (2) :412.
- 6) Yusuke Motoji, Ryuji Fukazawa, Ryosuke Matsui, Noriko Nagi-Miura, Yasuo Miyagi, Yasuhiko Itoh, Yosuke Ishii : Kawasaki Disease-like Vasculitis Facilitates Atherosclerosis, and Statin Shows a Significant Antiatherosclerosis and Anti-Inflammatory Effect in a Kawasaki Disease Model Mouse. *Biomedicines* 2022; 10 (8) doi: 10.3390/biomedicines10081794.
- 7) Shun-Ichiro Sakamoto, Yosuke Ishii, Toshiaki Otsuka, Masataka Mitsuno, Tomoki Shimokawa, Tadashi Isomura, Hitoshi Yaku, Tatsuhiko Komiya, Goro Matsumiya, Takashi Nitta : Multicenter randomized study evaluating the outcome of ganglionated plexi ablation in maze procedure. *General thoracic and cardiovascular surgery* 2022 doi: 10.1007/s11748-022-01820-8.
- 8) 村田 智洋, 宮城 泰雄, 鈴木 憲治, 井塚 正一郎, 前田 基博, 太田 恵介, 上田 仁美, 森嶋 素子, 栗田 二郎, 佐々木 孝, 丸山 雄二, 石井 庸介 : Oozing 型心破裂に対する ogg-pump sutureless repair 法 心エコーおよびシンチグラフィによる評価(Off-pump sutureless repair for oozing type myocardial rupture: Evaluation with echocardiography and scintigraphy). *日本医科大学医学雑誌* 2022; 18 (4) :455.
- 9) 佐々木 孝, 太田 恵介, 鈴木 憲治, 村田 智洋, 泉二 佑輔, 網谷 亮輔, 上田 仁美, 森嶋 素子, 丸山 雄二, 宮城 泰雄, 石井 庸介 : Rastelli 術後右肺動脈閉塞症例に対する導管交換術. *日本成人先天性心疾患学会雑誌* 2023; 12 (1) :188.
- 10) Hiroya Ohmori, Shun-Ichiro Sakamoto, Yasuo Miyagi, Yosuke Ishii, Takashi Nitta : Shunt and pace: a novel experimental model of atrial fibrillation with a volume-loaded left atrium. *General thoracic and cardiovascular surgery* 2022; 71 (5) :272-279. doi: 10.1007/s11748-022-01866-8.
- 11) Yusuke Motoji, Ryuji Fukazawa, Ryosuke Matsui, Yoshinori Abe, Ikuno Uehara, Makoto Watanabe, Yoshiaki Hashimoto, Yasuo Miyagi, Noriko Nagi-Miura, Nobuyuki Tanaka, Yosuke Ishii : Statins Show Anti-Atherosclerotic Effects by Improving Endothelial Cell Function in a Kawasaki Disease-Like Vasculitis Mouse Model. *International Journal of Molecular Sciences* 2022; 23 (24) :16108. doi: 10.3390/ijms232416108.
- 12) Yasuo Miyagi, Hiroya Oomori, Motohiro Maeda, Tomohiro Murata, Keisuke Ota, Yusuke Motoji, Ryosuke Amitani, Hitomi Ueda, Motoko Morishima, Takayoshi Matsuyama, Jiro Kurita, Yuji Maruyama, Takashi Sasaki, Shun-Ichiro Sakamoto, Yosuke Ishii : Surgical Management of Cardiac Implantable Electronic Device Complications in Patients Unsuitable for Transvenous Lead Extraction. *Circulation journal : official journal of the Japanese Circulation Society* 2022; 87 (1) :103-110. doi: 10.1253/circj.CJ-22-0456.

- 13) Atsushi Hiromoto, Shun-ichiro Sakamoto, Yusuke Motoji, Ryosuke Amitani, Takako Yamaguchi, Kenji Suzuki, Hiromasa Yamashita, Makoto Watanabe, Eitaro Kodani, Yosuke Ishii : Surgical Treatment of a Giant Popliteal Venous Aneurysm and Arteriovenous Fistula on the Adjacent Femoral Vein and Its Postoperative Findings. *Annals of Vascular Diseases* 2022; 15 (3) :197-200. doi: 10.3400/avd.cr.22-00044.
- 14) 八方 政豪, 嶺 貴彦, 横山 太郎, 池田 慎平, 水嶋 翔平, 高士 由樹子, 小野田 翔, 山下 裕正, 川瀬 康裕, 藤井 正大 : Zone 3 の囊状動脈瘤に対する TEVAR assisted vascular plug packing. *脈管学* 2022; 62 (Suppl.) :S186-S187.
- 15) 関根 鉄朗, 高橋 賢一郎, 横山 太郎, 池田 慎平, 八方 政豪, 阿部 雅志, 藤井 正大, 坂本 俊一郎, 嶺 貴彦 : 【MRI で"流れと病気"の関係に挑む】胸部大動脈における 4D Flow MRI 大動脈瘤と大動脈解離. *Rad Fan* 2022; 20 (10) :29-34.
- 16) 嶺 貴彦, 水嶋 翔平, 池田 慎平, 八方 政豪, 高士 由樹子, 藤網 隆太郎, 上田 達夫, 川瀬 康裕, 藤井 正大, 林 宏光 : システム F による Vascular Plug を用いた EVAR 術中の側枝塞栓. *脈管学* 2022; 62 (Suppl.) :S162-S163.
- 17) 佐々木 孝, 太田 恵介, 鈴木 憲治, 前田 基博, 村田 智洋, 上田 仁美, 森嶋 素子, 栗田 二郎, 丸山 雄二, 宮城 泰雄, 石井 庸介 : ファロー四徴症に対する体肺動脈シャントの成績. *日本小児循環器学会総会・学術集会抄録集* 2022; 58 回:[I-09].
- 18) 嶺 貴彦, 池田 慎平, 水嶋 翔平, 八方 政豪, 高士 由樹子, 白壁 章宏, 木内 一貴, 山下 裕正, 川瀬 康裕, 藤井 正大 : 上腸間膜動脈血流障害を伴う急性期 Stanford B 型大動脈解離に対するステントグラフト内挿術時の血行再建法. *日本腹部救急医学会雑誌* 2023; 43 (2) :412.
- 19) 廣本 敦之, 坂本 俊一郎, 鈴木 憲治, 泉二 佑輔, 石井 庸介 : 下肢静脈瘤手術における末梢神経障害の定量的評価. *日本血管外科学会雑誌* 2022; 31 (Suppl.) :O16-5.
- 20) 太田 恵介, 石井 庸介, 宮城 泰雄, 佐々木 孝, 丸山 雄二, 鈴木 憲治, 森嶋 素子, 上田 仁美, 網谷 亮輔, 泉二 佑輔, 村田 智洋, 茅原 一登 : 大動脈弓部低形成を伴った大動脈縮窄症に対して左側開胸、部分体外循環にて根治術を施行した症例. *日本胸部外科学会定期学術集会* 2022; 75 回:CP1-5.
- 21) 鈴木 憲治, 佐々木 孝, 太田 恵介, 松井 亮介, 築野 香苗, 橋本 康司, 渡邊 誠, 増山 素道, 坂本 俊一郎, 深澤 隆治, 石井 庸介 : 小児心臓手術後管理における呼吸理学療法により、呼吸器合併症は軽減するか. *日本小児循環器学会総会・学術集会抄録集* 2022; 58 回:[I-03].
- 22) 片山 滉介, 佐々木 孝, 太田 恵介, 鈴木 憲治, 前田 基博, 村田 智洋, 上田 仁美, 森嶋 素子, 栗田 二郎, 丸山 雄二, 宮城 泰雄, 石井 庸介 : 心房頻拍を契機に心不全を呈した APC-Fontan 術後患者に対して TCPC conversion を施行した 1 例. *日本胸部外科学会定期学術集会* 2022; 75 回:CCPA4-1.
- 23) 村田 広茂, 岩崎 雄樹, 新田 隆, 石井 庸介, 藤本 雄飛, 林 洋史, 山本 哲平, 淀川 顕司, 丸山 光紀, 宮内 靖史, 清水 渉 : 心筋疾患に合併した不整脈の診断と治療(Characterization of Arrhythmogenic Substrates for Ventricular Tachycardia Needing Surgical Approach in Patients with Non-Ischemic Cardiomyopathy). *日本循環器学会学術集会抄録集* 2023; 87 回:SY12-6.
- 24) 廣本 敦之, 前田 基博, 鈴木 憲治, 坂本 俊一郎, 石井 庸介 : 成人期に診断された 2 型心室中隔欠損, 右冠尖逸脱による大動脈閉鎖不全症の 1 例. *日本医科大学医学会雑誌* 2022; 18 (4) :457.
- 25) 前田 基博, 廣本 敦之, 鈴木 憲治, 坂本 俊一郎, 丸山 雄二, 森嶋 素子, 石井 庸介 : 肺塞栓と心肺停止を引き起こした膝窩静脈瘤の手術治療(Surgical treatment of a popliteal venous aneurysm inducing pulmonary embolism and cardiopulmonary arrest). *日本医科大学医学会雑誌* 2022; 18 (4) :454.
- 26) 辻 杏奈, 前田 基博, 廣本 敦之, 鈴木 憲治, 坂本 俊一郎 : 腹部大動脈瘤破裂に対して開胸心マ下で人工血管置換術施行し救命した一例. *日本腹部救急医学会雑誌* 2023; 43 (2) :502.
- 27) 高士 由樹子, 池田 慎平, 嶺 貴彦, 水嶋 翔平, 八方 政豪, 福山 唯太, 原 義明, 川瀬 康裕, 藤井 正大 : 血管内治療で修復した腕頭動脈近位部の外傷性内膜離断の一例. *脈管学* 2022; 62 (Suppl.) :S181.
- 28) 藤井 正大, 山下 裕正, 川瀬 康裕, 石井 庸介, 別所 竜蔵 : 透析患者における冠血行再建の検討. *日本外科学会定期学術集会抄録集* 2022; 122 回:SF-4.
- 29) 茅原 一登, 佐々木 孝, 太田 恵介, 鈴木 憲治, 村田 智弘, 泉二 佑輔, 網谷 亮輔, 上田 仁美, 森嶋 素子, 丸山 雄二, 宮城 泰雄, 石井 庸介 : 遺伝性球状赤血球症を合併した心室中隔欠損症に対して周術期の溶血対策をしつつパッチ閉鎖術を施行した 1 例. *日本胸部外科学会関東甲信越地方会要旨集* 2022; (189 回) :40.
- 30) 山下 裕正, 藤井 正大, 井塚 正一郎, 網谷 亮輔, 川瀬 康裕, 嶺 貴彦, 別所 竜蔵, 石井 庸介 : 部分弓部大動脈人工血管置換術後に

合併した乳糜心嚢液に対してソマトスタチンアナログ製剤投与とリンパ管造影検査が有効であった1例. 日本医科大学医学会雑誌 2022; 18 (3) :294-298.

学会発表

- 1) Kenji Suzuki : In Vitro Study of Newly Designed Bicuspid Pediatric Pulmonary Heart Valve. 48th Annual Congress of the European Society for Artificial Organs, 2022. 9.
- 2) 鈴木憲治 : 小児心臓手術後管理における呼吸理学療法により、呼吸器合併症は軽減するか. 第 58 回日本小児循環器学会総会・学術集会, 2022. 7.
- 3) 鈴木憲治 : 小児用肺動脈弁 (二葉弁) 付き導管のデザイン開発および機能評価. 第 75 回日本胸部外科学会定期学術集会, 2022. 10.
- 4) 鈴木憲治 : 洞調律維持を目指した、洞結節近傍心臓腫瘍に対する外科治療戦略. 第 53 回日本心臓血管外科学術総会, 2023. 3.
- 5) 鈴木憲治 : 縦隔炎後胸骨欠損を合併した 21Trisomy、肺高血圧症、unbalanced AVSD 症例に対し、根治術を施行し得た一例. 第 190 回日本胸部外科学会関東甲信越地方会, 2022. 11.
- 6) 藤井 正大, 山下 裕正, 川瀬 康裕, 石井 庸介, 別所 竜蔵 : 透析患者における冠血行再建の検討. 日本外科学会定期学術集会抄録集, 2022. 4.

17 呼吸器外科学分野

研究業績

論文等

- 1) 松本 充生, 窪倉 浩俊, 白田 実男 : COVID-19 を併発した難治性気胸の 100 歳男性に対して手術を施行した 1 例. 気管支学 2022; 44 (6) :442-445. doi: 10.18907/jjsre.44.6_442.
- 2) Masatoki Nakaza, Mitsuo Matsumoto, Tetsuro Sekine, Tatsuya Inoue, Takahiro Ando, Masashi Ogawa, Makoto Obara, Olgierd Leonowicz, Shinichiro Kumita, Jitsuo Usuda : Dual-VENC 4D Flow MRI Can Detect Abnormal Blood Flow in the Left Atrium That Potentially Causes Thrombosis Formation after Left Upper Lobectomy. Magnetic resonance in medical sciences : MRMS : an official journal of Japan Society of Magnetic Resonance in Medicine 2022; 21 (3) :433-443. doi: 10.2463/mrms.mp.2020-0170.
- 3) Jitsuo Usuda, Tatsuya Inoue, Takumi Sonokawa, Mitsuo Matsumoto, Yutaka Enomoto, Kento Suzuki, Yuuya Tomioka : New Technique for Introducing a Surgical Stapler during Robot-Assisted Lobectomy for Lung Cancer. Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi 2022; 89 (2) :169-175. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2022_89-211.
- 4) Erika Mikami, Shinji Nakamichi, Atsuhiko Nagano, Kazuhito Misawa, Anna Hayashi, Takehiro Tozuka, Natsuki Takano, Rintaro Noro, Katsuya Maebayashi, Hiroto Kubokura, Yasuhiro Terasaki, Kaoru Kubota, Masahiro Seike : Successful Treatment with Definitive Concurrent Chemoradiotherapy Followed by Durvalumab Maintenance Therapy in a Patient with Tracheal Adenoid Cystic Carcinoma: A Case Report. Internal medicine (Tokyo, Japan) 2023 doi: 10.2169/internalmedicine.1142-22.
- 5) Yudong Tang, Chengwu Liu, Chenglin Guo, Qiang Pu, Jiandong Mei, Yunke Zhu, Lin Ma, Patrick Zardo, Paolo A Ferrari, Kyoji Hirai, Hitoshi Igai, Zeead M AlGhamdi, Lunxu Liu : Uniportal video-assisted thoracic surgery basal segmentectomy: a single-center retrospective cohort study. Translational lung cancer research 2022; 11 (10) :2125-2135. doi: 10.21037/tlcr-22-651.
- 6) 園川 卓海, 鈴木 健人, 富岡 勇宇也, 松本 充生, 町田 雄一郎, 井上 達哉, 榎本 豊, 白田 実男 : 中心型肺癌に対する光線力学的治療の治療成績向上に向けた工夫. 日本レーザー医学会誌 2022; 43 (1) :2-8. doi: 10.2530/jslsm.jslsm-43_0004.
- 7) 三上恵莉花, 中道真仁, 永野惇浩, 林杏奈, 高野夏希, 松本優, 宮永晃彦, 野呂林太郎, 前林勝也, 窪倉浩俊, 寺崎泰弘, 久保田馨, 清家正博, 弦間昭彦 : 化学放射線療法が奏効した気管周囲原発腺様嚢胞癌の一例. 気管支学 2022; 44
- 8) 阿部 武司, 数阪 広子, 松井 満美, 錢 真臣, 齋藤 麻梨恵, 長岡 竜太, 軸 智雄, 井上 達哉, 功刀 しのぶ, 寺崎 泰弘, 清水 章, 杉谷 巖 : 甲状腺乳頭癌術後長期経過中に発生した肺転移組織より未分化転化と診断し得た一例. 日本臨床外科学会雑誌 2022; 83 (12) :2134.
- 9) 阿部 武司, 数阪 広子, 松井 満美, 錢 真臣, 齋藤 麻梨恵, 長岡 竜太, 軸 智雄, 井上 達哉, 功刀 しのぶ, 寺崎 泰弘, 清水 章, 杉谷 巖 : 甲状腺乳頭癌術後長期経過中に発生した肺転移組織より未分化転化と診断し得た一例. 日本内分泌学会雑誌 2023; 98 (5) :1313.
- 10) 福泉 彩, 野呂 林太郎, 宮永 晃彦, 峯岸 裕司, 大森 美和子, 平尾 真李子, 松田 久仁子, 功刀 しのぶ, 西脇 一尊, 森本 誠弘, 本橋 春香, 大和田 勇人, 白田 実男, 弦間 昭彦, 清家 正博 : 肺線維症合併肺癌における CADM1 と SPC25 遺伝子変異. 第 42 回日本分子腫瘍マーカー研究会 2022; 42 回:80-81. →11) と同じのため、こちらを削除
- 11) 福泉 彩, 野呂 林太郎, 宮永 晃彦, 峯岸 裕司, 大森 美和子, 平尾 真李子, 松田 久仁子, 功刀 しのぶ, 西脇 一尊, 森本 誠弘, 本橋 春香, 大和田 勇人, 白田 実男, 弦間 昭彦, 清家 正博 : 肺線維症合併肺癌における CADM1 と SPC25 遺伝子変異. 日本分子腫瘍マーカー研究会プログラム・講演抄録 2022; 42 回:80-81.
- 12) 福泉 彩, 野呂 林太郎, 宮永 晃彦, 峯岸 裕司, 大森 美和子, 平尾 真李子, 松田 久仁子, 功刀 しのぶ, 西脇 一尊, 森本 誠弘, 本橋 春香, 大和田 勇人, 白田 実男, 弦間 昭彦, 清家 正博 : 肺線維症合併肺癌における CADM1 と SPC25 遺伝子変異. 日本分子腫瘍マーカー研究会誌 2022; 38:22-23.

学会発表

- 1) 窪倉浩俊, 松本充生, 吉野直之, 白田実男 : 肺葉切除術後に施行した異時性多重癌手術症例 5 例の検討. 第 63 回日本肺癌学会学術集会

(福岡) , 2022. 12.

18 脳神経外科学分野

研究業績

論文等

- 1) 阿部 雅志, 金 景成, 嶺 貴彦, 井手口 稔 : 4D FLOW MRI を用いた椎骨動脈解離の形態的变化観察の有用性. 脳血管内治療 2022; 7 (Suppl.) :S119.
- 2) Shigeyuki Tahara, Yujiro Hattori, Koji Suzuki, Eitaro Ishisaka, Shinichiro Teramoto, Akio Morita : An Overview of Pituitary Incidentalomas: Diagnosis, Clinical Features, and Management. *Cancers* 2022; 14 (17) :4324. doi: 10.3390/cancers14174324.
- 3) 関根 鉄朗, 武田 康寛, 安藤 高浩, 村井 保夫 : Basic Neuroscience 画像 4D Flow MRI. *Annual Review 神経* 2022; 2022:49-59.
- 4) Ryuta Nakae, Yasuo Murai, Akio Morita, Shoji Yokobori : Coagulopathy and traumatic brain injury: Overview of new diagnostic and therapeutic strategies. *Neurologia medico-chirurgica* 2022; 62 (6) :261-269. doi: 10.2176/jns-nmc.2022-0018.
- 5) 長村 義之, 笹野 公伸, 井下 尚子, 島津 章, 高橋 裕, 山田 正三, 田原 重志 : Debate session Pituitary adenoma から PitNET へ why and how?. *日本内分泌学会雑誌* 2022; 98 (2) :544.
- 6) Akio Morita, Yasuo Murai, Shigeyuki Tabara, Eitaro Ishisaka, Hirofumi Nakatomi, Nobuhito Saito, Kanako Harada, Mamoru Mitsuishi : Development of Neurosurgical Robotics and Future Perspectives. *Japanese Journal of Neurosurgery* 2022; 31 (8) :500-508. doi: 10.7887/jcns.31.500.
- 7) Yasuo Murai, Fumihiro Matano, Koshiro Isayama, Yohei Nounaka, Akio Morita : Evaluation of Ethyl Violet as an Alternative Dye to Crystal Violet to Visualize the Vessel Wall during Vascular Anastomosis. *Neurologia medico-chirurgica* 2022; 62(11):530-534. doi: 10.2176/jns-nmc.2022-0188.
- 8) Masahiro Yamaguchi, Kyongsong Kim, Takayuki Mizunari, Minoru Ideguchi, Kenta Koketsu, Shoji Yokobori, Akio Morita : External Carotid Artery-Related Adverse Events at Extra-Intra Cranial High Flow Bypass Surgery Using a Radial Artery Graft. *World neurosurgery* 2022; 163:e655-e662. doi: 10.1016/j.wneu.2022.04.061.
- 9) Fumihiro Matano, Thibault Passeri, Rosaria Abbritti, Breno Camara, Ciro Mastantuoni, Carolina Noya, Lorenzo Giammattei, Bertrand Devaux, Emmanuel Mandonnet, Sébastien Froelich : Eyebrow incision with a crescent-shaped orbital rim craniotomy for microscopic and endoscopic transorbital approach to the anterior and middle cranial fossa: A cadaveric study and case presentation. *Brain & spine* 2022; 2:100891. doi: 10.1016/j.bas.2022.100891.
- 10) Yasuo Murai, Tetsuro Sekine, Eitaro Ishisaka, Atsushi Tsukiyama, Asami Kubota, Fumihiro Matano, Takahiro Ando, Ryuta Nakae, Akio Morita : Factors influencing long-term blood flow in extracranial-to-intracranial bypass for symptomatic internal carotid artery occlusive disease: A quantitative study. *Neurosurgery* 2022; 90 (4) :426-433. doi: 10.1227/NEU.0000000000001846.
- 11) Masahiro Yamaguchi, Kyongsong Kim, Takayuki Mizunari, Katsuya Umeoka, Kenta Koketsu, Koshiro Isayama, Akio Morita : Formation of a large fusiform aneurysm next to a medullary infarction due to posterior inferior cerebellar artery dissection. *Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi* 2023 doi: 10.1272/jnms.JNMS.2024_91-101.
- 12) 寺本 紳一郎, 田原 重志, 服部 裕次郎, 近藤 聡英, 森田 明夫 : GHRP-2 を用いた高齢者下垂体予備能評価法の低侵襲化の検討. *日本内分泌学会雑誌* 2022; 98 (2) :557.
- 13) 鈴木幸二, 田原重志 : Gonadotroph PitNET 内に転移した肺腺癌の一例. *間脳・下垂体・副腎系研究会プログラム・抄録集* 2022; 33rd
- 14) Ryuta Nakae, Yasuo Murai, Takeshi Wada, Yu Fujiki, Takahiro Kanaya, Yasuhiro Takayama, Go Suzuki, Yasutaka Naoe, Hiroyuki Yokota, Shoji Yokobori : Hyperfibrinolysis and fibrinolysis shutdown in patients with traumatic brain injury. *Scientific reports* 2022; 12 (1) :19107. doi: 10.1038/s41598-022-23912-4.
- 15) Shinichiro Teramoto, Shigeyuki Tahara, Yasuo Murai, Shun Sato, Yujiro Hattori, Akihide Kondo, Akio Morita : Injury to the Extrasellar Portion of the Internal Carotid Artery during Endoscopic Transsphenoidal Surgery: A Case Report. *Frontiers in surgery* 2022; 9:895233. doi: 10.3389/fsurg.2022.895233.

- 16) Kyongsong Kim, Rinko Kokubo, Toyohiko Isu, Michinori Nariai, Daijiro Morimoto, Masaaki Kawauchi, Akio Morita : Magnetic Resonance Imaging Findings in Patients with Tarsal Tunnel Syndrome. *Neurologia medico-chirurgica* 2022; 62 (12) :552-558. doi: 10.2176/jns-nmc.2022-0118.
- 17) Masashi Abe, Kyongsong Kim, Minoru Ideguchi, Takahiko Mine, Akio Morita : Morphological changes in vertebral artery dissections observed on 4D flow magnetic resonance images: case report. *Acta neurochirurgica* 2022; 164 (11) :2881-2886. doi: 10.1007/s00701-022-05333-4.
- 18) Ryuta Nakae, Yasuo Murai, Yasuhiro Takayama, Kaoru Namatame, Yoshiyuki Matsumoto, Takahiro Kanaya, Yu Fujiki, Hidetaka Onda, Go Suzuki, Junya Kaneko, Takashi Araki, Yasutaka Naoe, Hidetaka Sato, Kyoko Unemoto, Akio Morita, Hiroyuki Yokota, Shoji Yokobori : Neurointensive Care of Traumatic Brain Injury Patients Based on Coagulation and Fibrinolytic Parameter Monitoring. *Neurologia medico-chirurgica* 2022; 62 (12) :535-541. doi: 10.2176/jns-nmc.2022-0226.
- 19) Shigeyuki Tahara, Yujiro Hattori, Shotaro Aso, Kazuaki Uda, Ryosuke Kumazawa, Hiroki Matsui, Kiyohide Fushimi, Hideo Yasunaga, Akio Morita : Outcomes After Endoscopic Evacuation Versus Evacuation Using Craniotomy or Stereotactic Aspiration for Spontaneous Intracerebral Hemorrhage: Analysis Using a Japanese Nationwide Database. *Neurocritical care* 2022 doi: 10.1007/s12028-022-01634-9.
- 20) Rinko Kokubo, Kyongsong Kim, Toyohiko Isu, Daijiro Morimoto, Akio Morita : Patient Satisfaction with Surgery for Tarsal- and Carpal-Tunnel Syndrome - Comparative Study. *Neurologia medico-chirurgica* 2023; 63 (3) :116-121. doi: 10.2176/jns-nmc.2022-0245.
- 21) Kyongsong Kim, Rinko Kokubo, Toyohiko Isu, Daijiro Morimoto, Akio Morita : Patient satisfaction with cluneal nerve entrapment surgery. *Acta neurochirurgica* 2022; 164 (10) :2667-2671. doi: 10.1007/s00701-022-05344-1.
- 22) Ami Shibata, Fumio Yamaguchi, Kazuma Sasaki, Shoji Yokobori, Akio Morita : Primary Central Nervous System Lymphoma in a Patient with Down Syndrome. *Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi* 2022 doi: 10.1272/jnms.JNMS.2023_90-502.
- 23) Kyotaro Horio, Kanako Harada, Jun Muto, Hirofumi Nakatomi, Nobuhito Saito, Akio Morita, Eiju Watanabe, Mamoru Mitsuishi : Real-Time Suture Thread Detection with an Image Classifier. *Journal of Robotics and Mechatronics* 2022; 34 (6) :1245-1252. doi: 10.20965/jrm.2022.p1245.
- 24) Yohei Nounaka, Yasuo Murai, Kazutaka Shirokane, Fumihiro Matano, Kenta Koketsu, Ryuta Nakae, Akira Watanabe, Takayuki Mizunari, Akio Morita : Spontaneous middle cerebral artery dissection: A series of six cases and literature review *Neurosurg Rev* . 2023 Sep 7;46(1):229.. doi: 10.1007/s10143-023-02139-5.
- 25) Riku Mihara, Yasuo Murai, Shun Sato, Fumihiro Matano, Akio Morita : Subcutaneous Emphysema of the Orbit after Nose-Blowing. *REPORTS* 2022; 5 (2) doi: 10.3390/reports5020021.
- 26) Lorenzo Giammattei, Thibault Passeri, Rosaria Abbritti, Stefan Lieber, Fumihiro Matano, Tuan Le Van, Atsushi Okano, Arianna Fava, Paolo di Russo, Sébastien Froelich : Surgical morbidity of the extradural anterior petrosal approach: the Lariboisière experience. *Journal of neurosurgery* 2023; 138 (1) :276-286. doi: 10.3171/2022.3.JNS212962.
- 27) Tomohiro Ozeki, Asami Kubota, Yasuo Murai, Akio Morita : Suspected Low-Pressure Hydrocephalus Caused by Spinal Drainage after Subarachnoid Hemorrhage. *Journal of Nippon Medical School* 2022; 89 (2) :238-243. doi: 10.1272/jnms.jnms.2022_89-209.
- 28) 矢田 季子, 山口 祐司, 井上 祥子, 数阪 広子, 大野 万葉, 羽田 幹子, 長尾 元嗣, 西原 永潤, 田原 重志, 福田 いずみ, 大橋 隆治, 杉谷 巖, 森田 明夫, 杉原 仁, 岩部 真人 : TSH 産生腫瘍に自律性機能性甲状腺結節の合併が疑われた一例. *日本内分泌学会雑誌* 2022; 98 (2) :562.
- 29) Shigeyuki Tahara, Yujiro Hattori, Shotaro Aso, Kazuaki Uda, Ryosuke Kumazawa, Hiroki Matsui, Kiyohide Fushimi, Hideo Yasunaga, Akio Morita : Trends in surgical procedures for spontaneous intracerebral hemorrhage in Japan. *Journal of stroke and cerebrovascular diseases : the official journal of National Stroke Association* 2022; 31 (9) :106664. doi: 10.1016/j.jstrokecerebrovasdis.2022.106664.
- 30) Fumihiro Matano, Tomonori Tamaki, Michio Yamazaki, Hiroyuki Enomoto, Kojiro Tateyama, Takayuki Mizunari, Yasuo Murai, Akio Morita : Vertebral artery V3 portion-radial artery-distal common carotid artery (V3-RA-dCCA) bypass for large basilar trunk aneurysm with bilateral proximal common carotid artery occlusion-technical note. *Acta neurochirurgica* 2022; 164 (4) :1031-1035. doi: 10.1007/s00701-

021-04930-z.

- 31) Akio Morita : [History of Skull Base Surgery]. No shinkei geka. Neurological surgery 2022; 50 (3) :496-507. doi: 10.11477/mf.1436204580.
- 32) Fumihiro Matano, Sebastien Froelich : [Overview and Pitfalls of the Extended Trans:Nasal Endoscopic Approach]. No shinkei geka. Neurological surgery 2022; 50 (3) :634-643. doi: 10.11477/mf.1436204596.
- 33) Toshiaki Nozaki : [III. Management of Brain Metastasis-Related Epilepsy and Seizures]. Gan to kagaku ryoho. Cancer & chemotherapy 2022; 49 (6) :660-665.
- 34) 服部 裕次郎, 田原 重志 : 【どんな手術が、どんな手順で、どんな風に行われているかがとことんわかる!手術動画つき 必要な術後看護がみえてくる 脳神経外科の手術】(1章)脳神経外科の手術を理解するうえで知っておきたいこと 解剖生理と機能局在 視床. Brain Nursing 2023; 39 (1) :24-25.
- 35) 森田 明夫, 村井 保夫, 田原 重志, 石坂 栄太郎, 中富 浩文, 齊藤 延人, 原田 香奈子, 光石 衛 : 【今後の脳神経外科医療】脳神経外科領域におけるロボット手術の開発と今後の展望. 脳神経外科ジャーナル 2022; 31 (8) :500-508.
- 36) 金 景成, 森本 大二郎, 國保 倫子, 井須 豊彦 : 【癒着性くも膜炎の病態と治療法を学ぼう】くも膜下出血後の脊髄癒着性くも膜炎. 脊椎脊髄ジャーナル 2022; 35 (2) :85-89.
- 37) 金 景成, 國保 倫子, 井須 豊彦 : 【脊椎・脊髄外科の最先端】腫瘍 硬膜外腫瘍(脊髄腫瘍). Clinical Neuroscience 2022; 40 (10) :1279-1281.
- 38) 鈴木 幸二, 田原 重志, 服部 裕次郎, 寺本 紳一郎, 森田 明夫 : 【高齢者の糖尿病・内分泌代謝疾患マネージメント】年齢を考慮した非機能性下垂体腺腫のマネージメント. 糖尿病・内分泌代謝科 2022; 55 (3) :292-300.
- 39) 國保 倫子, 金 景成, 井須 豊彦, 森本 大二郎, 森田 明夫 : ガングリオンによる足根管症候群 3 例の治療経験. 末梢神経 2022; 33 (2) :370.
- 40) 鈴木 幸二, 田原 重志, 服部 裕次郎, 石坂 栄太郎, 福田 いずみ, 杉原 仁, 森田 明夫 : クッシング病に対し内視鏡下経鼻的手術後寛解が得られたが 44 ヶ月で再燃し Osilodrostat が有効であった一例. 日本内分泌学会雑誌 2022; 98 (1) :296.
- 41) 田原重志, 服部裕次郎, 石坂栄太郎, 鈴木幸二, 寺本紳一郎, 福田いずみ, 杉原仁, 寺本明, 森田明夫 : クッシング病に対する集学的治療と長期治療成績. 日本間脳下垂体腫瘍学会プログラム・抄録集 2022; 32nd
- 42) 大地 みほ子, 羽田 幹子, 稲井 一貴, 永田 安伸, 鈴木 幸二, 長尾 元嗣, 福田 いずみ, 田原 重志, 山口 博樹, 森田 明夫, 杉原 仁 : トルコ鞍部に発生した悪性リンパ腫により下垂体機能低下症を来した 2 症例. 日本内分泌学会雑誌 2022; 98 (1) :337.
- 43) 鈴木幸二, 田原重志 : 一生使える 頭蓋底外科手術の“知”と“技”IV 頭蓋底外科 short topics 深部硬膜縫合のポイントとピットフォール. Neurological Surgery 2022; 50 (3) :663-670. doi: 10.11477/mf.1436204601.
- 44) 羽田 幹子, 富山 敬子, 小林 俊介, 山口 祐司, 稲垣 恭子, 長尾 元嗣, 田原 重志, 福田 いずみ, 杉原 仁 : 先端巨大症 49 症例からみる GH 過剰が甲状腺に与える影響. 日本内分泌学会雑誌 2022; 98 (1) :316.
- 45) 富山 敬子, 羽田 幹子, 小林 俊介, 山口 祐司, 稲垣 恭子, 長尾 元嗣, 田原 重志, 福田 いずみ, 杉原 仁 : 先端巨大症における術後早期での eGFR の変化. 日本内分泌学会雑誌 2022; 98 (1) :330.
- 46) 服部裕次郎, 服部裕次郎, 石坂栄太郎, 鈴木幸二, 田原重志, 森田明夫 : 内視鏡下経鼻的手術時の硬膜縫合用の安価な練習機作製の試み. 日本間脳下垂体腫瘍学会プログラム・抄録集 2022; 32nd
- 47) 中江 竜太, 関根 鉄朗, 田上 隆, 村井 保夫, 森田 明夫, 横田 裕行, 横堀 将司 : 敗血症管理の現在と未来 重症敗血症患者における脳萎縮 記述的研究. 日本集中治療医学会雑誌 2022; 29 (Suppl.1) :306.
- 48) 鈴木幸二, 田原重志, 服部裕次郎, 石坂栄太郎, 森田明夫 : 著明な視路の浮腫性変化を呈した下垂体細胞腫の一例. 日本間脳下垂体腫瘍学会プログラム・抄録集 2022; 32nd
- 49) 國保 倫子, 金 景成, 井須 豊彦, 森本 大二郎, 森田 明夫 : 足根管症候群の手術満足度に関する研究. 末梢神経 2022; 33 (2) :281-282.
- 50) 金 景成, 國保 倫子, 井須 豊彦, 成合 倫典, 森本 大二郎, 河内 雅章, 森田 明夫 : 足根管症候群の診断および手術における MRI の有用性. 末梢神経 2022; 33 (2) :283.
- 51) 喜多村 孝雄, 田原 重志, 赤野 文宏, 諫山 晃士郎, 森田 明夫 : 頭痛と動眼神経麻痺を来した下垂体卒中の一例. 日本頭痛学会誌 2022; 49 (2) :483.
- 52) 寺本紳一郎, 寺本紳一郎, 田原重志, 福田いずみ, 服部裕次郎, 近藤聡英, 杉原仁, 森田明夫 : 高齢者下垂体手術における内分泌学的

ビットフォールの調査. 日本間脳下垂体腫瘍学会プログラム・抄録集 2022; 32nd (2) :490.

- 53) 金 景成, 國保 倫子, 森本 大二郎, 井須 豊彦, 森田 明夫: 鶏眼の改善に貢献した Morton 病の治療経験. 末梢神経 2022; 33 (2) :326.
- 54) 服部 裕次郎, 田原 重志: 【どんな手術が、どんな手順で、どんな風に行われているかがとことんわかる!手術動画つき 必要な術後看護がみえてくる 脳神経外科の手術】(1章)脳神経外科の手術を理解するうえで知っておきたいこと 解剖生理と機能局在 視床下部・下垂体. Brain Nursing. 2023; 39 (1) :26-27.
- 55) 服部 裕次郎, 田原 重志: 【どんな手術が、どんな手順で、どんな風に行われているかがとことんわかる!手術動画つき必要な術後看護がみえてくる脳神経外科の手術】(1章)脳神経外科の手術を理解するうえで知っておきたいこと解剖生理と機能局在脳幹. Brain Nursing. 2023; 39 (1) :28-29.
- 56) 服部 裕次郎, 田原 重志: 【どんな手術が、どんな手順で、どんな風に行われているかがとことんわかる!手術動画つき必要な術後看護がみえてくる脳神経外科の手術】(1章)脳神経外科の手術を理解するうえで知っておきたいこと解剖生理と機能局在脳神経. Brain Nursing. 2023; 39 (1) :30-31.

著書

- 1) 森本 大二郎〔監修〕足の裏がしびれる;足の甲指太ももがしびれる;A あなたの疑問に答えます. NHK きょうの健康 8月号. 2022
- 2) 亦野文宏, Sebastien Froelich: 〔共著〕拡大経鼻内視鏡手術 基本解剖手術手技とビットフォール. 2022, 医学書院.

学会発表

- 1) 國保倫子, 金景成, 井須豊彦, 森本大二郎, 森田明夫: ガングリオンによる足根管症候群 3 例の治療経験. 第 33 回日本末梢神経学会学術集会, 2022. 9.
- 2) 團裕之, 金景成, 國保倫子, 井須豊彦, 森本大二郎, 森田明夫: ガングリオンによる足根管症候群の 2 例. 第 37 回日本脊髄外科学会, 2022.
- 3) 國保倫子, 金景成, 井須豊彦, 森本大二郎, 森田明夫: ガングリオンによる足根管症候群の経験. 第 15 回東京脊髄倶楽部, 2022.
- 4) 國保倫子: ミニレクチャー1 手根管症候群, 前皮神経絞扼症候群, 尾骨神経とは, 胸郭出口症候群. 第 5 回末梢神経の外科研究会, 2022.
- 5) 國保倫子: ミニレクチャー2 足根管症候群. 第 5 回末梢神経の外科研究会, 2022.
- 6) 國保倫子: ミニレクチャー3 Morton 病, 総腓骨神経障害. 第 5 回末梢神経の外科研究会, 2022.
- 7) 尾関友博: 内頸動脈および中大脳動脈の先天性閉塞性血管異常と RNF213 変異の関係. 日本脳神経外科学会第 81 回学術総会, 2022. 10.
- 8) Tomohiro Ozeki: 埼玉医科大学総合医療センター脳神経外科における頭蓋底手術とその教育体制. 第 34 回日本頭蓋底外科学会, 2022. 5.
- 9) 團裕之, 金景成, 國保倫子, 森田明夫: 手根管症候群 3 例を経験して. 第 5 回末梢神経の外科研究会, 2022.
- 10) 金景成, 井須豊彦, 國保倫子, 森本大二郎, 森田明夫: 末梢神経の外科に関する In-house 独自研究. 日本脳神経外科学会第 81 回学術総会, 2022. 9.
- 11) 國保倫子, 金景成, 井須豊彦, 森本大二郎, 森田明夫: 殿皮神経障害に対する手術満足度に関する検討. 第 12 回日本低侵襲・内視鏡脊髄神経外科学会, 2022.
- 12) 國保倫子, 金景成, 團裕之, 井須豊彦, 森本大二郎, 森田明夫: 異所性筋肉をともなった足根管症候群の 1 例. 第 6 回末梢神経の外科研究会, 2023. 3.
- 13) 尾関友博: 経過中に再発をきたした小児の特異性頸髄硬膜外血腫の一例. 第 45 回日本脳神経 CI 学会総会, 2022. 4.
- 14) 金景成, 井須豊彦, 森本大二郎, 國保倫子, 藤原史明, 森田明夫: 絞扼性末梢神経疾患と腰椎周辺疾患の術後合併症に関する検討. 第 5 回末梢神経の外科研究会, 2022.
- 15) 國保倫子, 金景成, 井須豊彦, 森本大二郎, 森田明夫: 絞扼性末梢神経障害手術の満足度に関する研究. 第 37 回日本脊髄外科学会, 2022.
- 16) 國保倫子, 金景成, 井須豊彦, 森本大二郎, 森田明夫: 絞扼性末梢神経障害手術の術後満足度. 第 25 回日本臨床脳神経外科学会, 2022. 11.
- 17) 團裕之, 金景成, 國保倫子, 森田明夫: 総腓骨神経剝離術 4 例の経験. 第 6 回末梢神経の外科研究会, 2023. 3.
- 18) 國保倫子, 金景成, 井須豊彦, 森本大二郎, 喜多村孝雄, 森田明夫: 老年期の手根管症候群と足根管症候群の術後満足度に関する検討. 第 35 回老年脳神経外科学会, 2022.

- 19) 國保倫子, 金景成, 井須豊彦, 森本大二郎, 森田明夫: 背髄損傷患者の慢性尿路感染症における猪苓湯の使用経験. 第 37 回日本脊髄外科学会, 2022.
- 20) 團裕之, 金景成, 井須豊彦, 國保倫子, 森本大二郎, 森田明夫: 脳神経外科医による末梢神経の外科一学会発表からみる最近のトレンド. . 日本脳神経外科学会第 81 回学術総会, 2022. 9.
- 21) 金景成, 井須豊彦, 森本大二郎, 國保倫子, 森田明夫: 腰椎周辺疾患による False localizing sign としての下肢症状の考察. 第 37 回日本脊髄外科学会, 2022.
- 22) 國保倫子, 金景成, 井須豊彦, 森本大二郎, 森田明夫: 腰椎椎間板ヘルニアと診断されていた上殿皮神経障害の 1 例. 第 12 回日本低侵襲・内視鏡脊髄神経外科学会, 2022.
- 23) 森山優太, 金景成, 國保倫子, 森本大二郎, 森田明夫: 腰椎穿刺シュミレーターが医学生の脳神経外科実習に与える影響. 第 37 回日本脊髄外科学会, 2022.
- 24) 喜多村孝雄, 井須豊彦, 金景成, 田尻崇人, 森本大二郎, 國保倫子, 藤原史明, 磯部正則, 森田明夫: 腰部脊柱管狭窄症に対し Swift System を使用した脊椎制動術の初期治療経験. 第 12 回日本低侵襲・内視鏡脊髄神経外科学会, 2022.
- 25) 國保倫子, 金景成, 井須豊彦, 森本大二郎, 森田明夫: 足根管症候群における MRI 診断の有用性に関する検討. 第 45 回日本脳神経 CI 学会, 2022.
- 26) 國保倫子, 金景成, 井須豊彦, 森本大二郎, 森田明夫: 足根管症候群の手術創部の浮腫に対する柴苓湯の使用経験. 第 37 回脳神経外科漢方学会, 2022. 10.
- 27) 國保倫子, 金景成, 井須豊彦, 森本大二郎, 森田明夫: 足根管症候群の手術満足度に関する研究. 第 33 回日本末梢神経学会学術集会, 2022. 9.
- 28) 金景成, 國保倫子, 井須豊彦, 成合倫典, 森本大二郎, 河内雅章, 森田明夫: 足根管症候群の診断及び手術における MRI の有用性. 第 33 回日本末梢神経学会学術集会, 2022. 9.
- 29) 金景成, 國保倫子, 井須豊彦, 成合倫典, 森本大二郎, 河内雅章, 森田明夫: 足根管症候群の診療における MRI の立ち位置. 第 12 回日本低侵襲・内視鏡脊髄神経外科学会, 2022.
- 30) 三原陸, 國保倫子, 金景成, 團裕之, 井須豊彦, 森本大二郎, 森田明夫: 足根管部に発生したガングリオンの 2 例. 日本脳神経外科学会第 81 回学術総会, 2022. 9.
- 31) 金景成, 國保倫子, 森本大二郎, 井須豊彦, 森田明夫: 鶏眼の改善に貢献した Morton 病の治療経験. 第 33 回日本末梢神経学会学術集会, 2022. 9.

19 整形外科学分野

研究業績

論文等

- 1) Daisuke Fukuhara, Koichiro Ono, Takahashi Kenji, Tokifumi Majima : A Narrative Review of Full-Endoscopic Lumbar Discectomy Using Interlaminar Approach. *World neurosurgery* 2022; 168:324-332. doi: 10.1016/j.wneu.2022.08.080.
- 2) Kazuo Ohmori, Sei Terayama, Koichiro Ono, Miyuki Sakamoto, Yukie Horikoshi : Accuracy and safety of percutaneous pedicle screw placement using the K-wireless minimally invasive spine percutaneous pedicle screw system in Japan: A randomized active controlled study. *North American Spine Society Journal (NASSJ)* 2022; 10:100121. doi: 10.1016/j.xnsj.2022.100121.
- 3) Hiroshi Kawaguchi, Koichiro Ono, Naoya Takabayashi, Toshihiko Ito, Kazuhiro Harada, Yoshihiro Sudo, Yong Kim, Takao Nakajima, Masabumi Miyamoto, Tokifumi Majima : Cine MRI Is Useful for the Diagnosis of Intradural Arachnoid Cyst with Spinal Arachnoid Web: A Case Report. *JBJS case connector* 2022; 12 (3) doi: 10.2106/JBJS.CC.21.00818.
- 4) 渡部寛, 渡部寛, 植松卓哉, 水野祥寛, 明石裕貴, 星川直哉, 眞島任史 : Direct superior approach によるナビゲーション THA 初期 50 例の術後成績. *日本人工関節学会プログラム・抄録集* 2022; 52nd (Web)
- 5) 三浦 一馬, 小野 孝一郎, 福原 大祐, 山口 雄士, 佐竹 美彦, 眞島 任史 : L5/S1 狭窄症に対する PETLIF の治療成績. *関東整形災害外科学会雑誌* 2023; 54 (臨増号外) :105.
- 6) Atsushi Okubo, Yoshiteru Kajikawa, Shun Nakajima, Nobuyoshi Watanabe, Tadahiko Yotsumoto, Yasushi Oshima, Norishige Iizawa, Tokifumi Majima : Ligament reconstruction using a semitendinosus tendon graft for proximal tibiofibular joint disorder: Case report. *SICOT-J* 2022; 8:8. doi: 10.1051/sicotj/2022008.
- 7) Atsumi Enomoto, Mika Terasaki, Yukihiko Murase, Yasuyuki Kitagawa, Akira Shimizu, Ryuji Ohashi, Yasuhiro Terasaki : Malignant granular cell tumors: Combining cytological and pathological findings for a definitive diagnosis. *Diagnostic cytopathology* 2022; 50 (8) :E217-E222. doi: 10.1002/dc.24970.
- 8) Yasuyuki Kitagawa, Koichiro Ono, Ryu Tsunoda, Tokifumi Majima : Spinal metastases without pedicle signs on radiograph and their associated clinical and radiological features. *Journal of Nippon Medical School* 2022; 89 (4) :384-391. doi: 10.1272/jnms.jnms.2022_89-404.
- 9) 星川直哉, 植松卓哉, 大場良輔, 渡部寛, 春日勇輝, 吉田啓紀, 小谷直人, 齋藤大暉, 眞島任史 : チェンジャブルネック Kinectiv system の術後合併症に関する調査. *日本股関節学会学術集会プログラム・抄録集* 2022; 49th
- 10) 北川 泰之, 齋藤 大暉, 中村 英資, 毛利 悠太, 山口 雄士, 渥美 敬介, 片野 裕貴, 富田 直彦, 三浦 一馬, 眞島 任史 : 一般 X 線撮影の新しい画像処理法 Dynamic Visualization II による骨転移の診断能の向上. *日本整形外科学会雑誌* 2022; 96 (6) :S1448.
- 11) 富田直彦, 小野孝一郎, 山口雄士, 齋藤大暉, 眞島任史 : 上位胸椎破裂骨折に対する胸椎後側方矯正固定術に術中 CT ガイドが有効であった一例. *関東整形災害外科学会雑誌* 2022; 53
- 12) 白尾宏朗, 白尾宏朗, 渡部寛, 渡部寛, 飯澤典茂, 大島康史, 片岡達紀, 水野祥寛, 水野祥寛, 篠塚洋祐, 眞島任史 : 両側人工膝関節全置換術後に両側膝蓋骨骨折を生じた 1 例. *日本人工関節学会誌* 2022; 52
- 13) 白尾宏朗, 渡部寛, 渡部寛, 飯澤典茂, 大島康史, 片岡達紀, 権藤岳, 眞島任史 : 両側人工膝関節置換術後に両側膝蓋骨骨折を生じた 1 例(CR,膝蓋骨非置換). *日本人工関節学会プログラム・抄録集* 2022; 52nd (Web)
- 14) 上野 美咲, 帆足 俊彦, 新井 悠江, 安念 節晃, 宮崎 駿, 杉本 徹, 北川 泰之, 佐藤 吉隆, 前林 勝也, 佐伯 秀久 : 乳房外 Paget 病の骨転移に対し放射線治療とドセタキセルを同時併用した 1 例. *日本皮膚悪性腫瘍学会学術大会プログラム・抄録集* 2022; 38 回:143.
- 15) 門屋 貴大, 小野 孝一郎, 福原 大祐, 齋藤 大暉, 三浦 一馬, 眞島 任史 : 多椎間 PETLIF が有効であった腰椎変性側彎症の 1 例. *関東整形災害外科学会雑誌* 2022; 53 (4) :115.
- 16) 植松卓哉, 河路秀巳, 星川直哉, 大場良輔, 渡部寛, 小谷直人, 齋藤大暉, 眞島任史 : 当科におけるセメントステム周囲骨折症例の報告. *日本股関節学会学術集会プログラム・抄録集* 2022; 49th
- 17) 福原 大祐, 小野 孝一郎, 長濱 賢, 高橋 謙治, 眞島 任史 : 当院で施行した PETLIF の治療成績. *日本内視鏡外科学会雑誌* 2022; 27

(7) :2084.

- 18) 小野 孝一郎, 福原 大祐, 斎藤 大暉, 山口 雄士, 三浦 一馬, 眞島 任史 : 最小侵襲脊椎治療 MIST の最前線 腰椎変性疾患に対する PETLIF のアドバンテージ. 東日本整形災害外科学会雑誌 2022; 34 (3) :204.
- 19) 渥美 敬介, 星川 直哉, 植松 卓哉, 眞島 任史 : 若年者ステロイド関連大腿骨頭壊死症 Type C2 において壊死範囲の縮小を認めた 1 例. 関東整形災害外科学会雑誌 2022; 53 (2) :34.
- 20) 片野裕貴, 植松卓哉, 星川直哉, 水野祥寛, 斎藤大暉, 眞島任史 : 金属アレルギーのため大腿骨人工骨頭置換術後ステム周囲骨折に際し工夫を要した 1 例. 関東整形災害外科学会雑誌 2022; 53 (1)
- 21) 片岡達紀, 飯澤典茂, 明石裕貴, 若宮みあり, 篠塚洋祐, 渡部寛, 大島康史, 眞島任史 : 非対称型脛骨インプラントにおける回旋アライメント評価法の信頼性に影響を与える因子についての検討. 日本人工関節学会プログラム・抄録集 2022; 52nd (Web)
- 22) 渡部寛, 渡部寛, 生田太, 飯澤典茂, 大島康史, 原田和弘, 権藤岳, 白尾宏朗, 横内麻里, 水野祥寛, 眞島任史 : 骨・軟部 Osgood 病の発症には脛骨後傾角の増大および膝蓋骨高位による膝蓋骨屈曲角の増大が関わっている. 日本整形外科学会雑誌 2022; 96 (3)

学会発表

- 1) 福原大祐 : L5/S1 固定術後偽関節に対して L5 椎体貫通腓骨移植を行った一例. 第 12 回 最小侵襲脊椎治療学会, 2022. 6.
- 2) 三浦 一馬, 小野 孝一郎, 福原 大祐, 山口 雄士, 佐竹 美彦, 眞島 任史 : L5/S1 狭窄症に対する PETLIF の治療成績. 関東整形災害外科学会雑誌, 2023. 3.
- 3) PETLIF システムを用いた全内視鏡下腰椎椎体間固定術 (KLIF) のアドバンテージ. 第 12 回最小侵襲脊椎治療学会 (MIST 学会), 2022. 6.
- 4) 小野 孝一郎 : 全内視鏡を用いた脊椎治療 除圧から固定まで. 関東整形災害外科学会雑誌, 2023. 3.
- 5) 小野孝一郎 : 全内視鏡下腰椎椎体間固定術 (PETLIF) の進化. 第 25 回日本低侵襲脊椎外科学会学術集会, 2022. 11.
- 6) 小野孝一郎 : 全内視鏡手術:導入、教育そして深化 全内視鏡下脊椎手術(FESS)の 2 つのアプローチを使い分ける腰椎椎間板ヘルニア治療. 第 95 回日本整形外科学会学術総会, 2022. 5.
- 7) 門屋 貴大, 小野 孝一郎, 福原 大祐, 斎藤 大暉, 三浦 一馬, 眞島 任史 : 多椎間 PETLIF が有効であった腰椎変性側彎症の 1 例. 関東整形災害外科学会雑誌, 2022. 8.
- 8) 福原 大祐, 小野 孝一郎, 長濱 賢, 高橋 謙治, 眞島 任史 : 当院で施行した PETLIF の治療成績. 日本内視鏡外科学会雑誌, 2022. 12.
- 9) 小野 孝一郎, 福原 大祐, 斎藤 大暉, 山口 雄士, 三浦 一馬, 眞島 任史 : 最小侵襲脊椎治療 MIST の最前線 腰椎変性疾患に対する PETLIF のアドバンテージ. 東日本整形災害外科学会雑誌, 2022. 8.
- 10) 福原大祐 : 腰椎変性すべり症に対する PETLIF の治療成績. 第 31 回 日本脊椎インストゥルメンテーション学会(インスト学会), 2022. 11.
- 11) 福原大祐 : 腰椎変性疾患に対する PETLIF の治療成績. 第 16 回 関東 MISt 研究会, 2023. 3.
- 12) 福原大祐 : 腰椎椎間孔狭窄に対する経皮的内視鏡下腰椎椎間孔拡大術の治療成績. 第 29 回 日本脊椎・脊髄神経手術手技学会 (JPSTSS 学会), 2022. 9.
- 13) 福原大祐 : 首下がり症候群に対する頸椎前方固定術の治療成績. 第 25 回 日本低侵襲脊椎外科学会(JASMISS 学会), 2022. 11.

20 女性生殖発達病態学分野

研究業績

論文等

- 1) Ryuta Miyake, Hiroaki Komatsu, Kei Ihira, Akihiro Hasegawa, Yuto Maeda, Satoshi Takemori, Masashi Noguchi, Mihoko Dofutsu, Yohei Onodera, Manaka Shinagawa, Tokumasa Suemitsu, Yosuke Sugita, Yayoi Higuchi, Nanae Izaki, Chisato Kodera, Yoshikazu Nagase, Kei Odawara, Junpei Ogura, Daiken Osaku, Takuma Ohsuga, Naosuke Enomoto, Takahiro Kanai, Sakurako Mishima, Keiko Morita, Satoyo Otsuka, Kensuke Suzuki, Kiyonori Miura, Yoshio Yoshida : "Welcome to OBGYN World!" A novel recruitment event for medical students organized by the Japan Society of Obstetrics and Gynecology. The journal of obstetrics and gynaecology research 2023; 49 (2) :487-492. doi: 10.1111/jog.15504.
- 2) Shigeru Matsuda, Masao Ichikawa, Hanako Kaseki, Kenichiro Watanabe, Shuichi Ono, Shigeo Akira, Toshiyuki Takeshita : Accuracy of transvaginal ultrasonographic diagnosis of retroflexed uterus in endometriosis, with magnetic resonance imaging as reference. Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi 2022; 90 (1) :26-32. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2023_90-106.
- 3) Kazuho Nakanishi, Shizuka Okazaki, Go Ichikawa, Shunji Suzuki : Allergy testing for Cremophor in a patient with cervical cancer with infusion reactions to paclitaxel and docetaxel. BMJ case reports 2022; 15 (6) doi: 10.1136/bcr-2022-250960.
- 4) Youhei Tsunoda, Yoshio Shima, Hiroki Shinmura, Ryuhei Kurashina, Takashi Matsushima, Shunji Suzuki : Assessing respiratory morbidity risks in late preterm infants from singleton cesarean delivery before labor without antenatal corticosteroids administration. Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi 2022; 89 (6) :580-586. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2022_89-612.
- 5) Yukiko Katagiri, Seung Chik Jwa, Akira Kuwahara, Takeshi Iwasa, Masanori Ono, Keiichi Kato, Hiroshi Kishi, Yoshimitsu Kuwabara, Miyuki Harada, Toshio Hamatani, Yutaka Osuga : Assisted reproductive technology in Japan: A summary report for 2019 by the Ethics Committee of the Japan Society of Obstetrics and Gynecology. Reproductive medicine and biology 2022; 21 (1) :e12434. doi: 10.1002/rmb2.12434.
- 6) 渡邊 朝子, 杉原 可那子, 桑原 ひかり, 施 紅蓮, 大野 礼, 長島 麻子, 滝澤 彩子, 角田 陽平, 新村 裕樹, 倉品 隆平, 松島 隆, 鈴木 俊治 : COVID-19 による妊婦のメンタルヘルスへの影響. 日本産科婦人科学会雑誌 2023; 75 (臨増) :S-558.
- 7) 山岸絵美 : CTG 判読キーポイント サイナソイダルパターン/チェックマークパターン/サルタトリパターン. ベリネイタルケア 2022
- 8) Kaoru Hashizume, Masafumi Toyoshima, Tatsunori Shiraiishi, Yuta Ueno, Akihito Yamamoto, Rieko Kawase, Yoshimitsu Kuwabara, Takashi Sakatani, Shunji Suzuki : Carcinosarcoma of the uterus, derived from subserous cystic adenomyosis, presenting as an acute abdomen: A case report and review of the literature. Gynecologic oncology reports 2023; 45:101139. doi: 10.1016/j.gore.2023.101139.
- 9) Momoko Owada, Shunji Suzuki : Coronavirus in pregnancy and delivery in Japan. The journal of maternal-fetal & neonatal medicine : the official journal of the European Association of Perinatal Medicine, the Federation of Asia and Oceania Perinatal Societies, the International Society of Perinatal Obstetricians 2022; 35 (15) :2999. doi: 10.1080/14767058.2020.1793942.
- 10) Shunji Suzuki : Current Prevalence of Rubella Antibodies in Pregnant Women at a Japanese Perinatal Center. JMA journal 2022; 5 (4) :543-545. doi: 10.31662/jmaj.2022-0113.
- 11) Eika Harigane, Takashi Matsushima, Shunji Suzuki, Atsuko Oya Sekiguchi : Endometriosis and posterior uterine wall adhesions are often detected in placenta previa and low-lying placenta in assisted reproductive technology pregnancies. Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi 2022; 89 (6) :549-550. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2022_89-630.
- 12) Akihide Ohkuchi, Hirotada Suzuki, Keiichi Matsubara, Kazushi Watanabe, Takuya Saitou, Hideyuki Oda, Soichiro Obata, Shinya Kondo, Kiyoshi Noda, Junya Miyoshi, Satoru Ikenoue, Makoto Nomiyama, Hiroyuki Seki, Sachi Sukegawa, Satoshi Ichigo, Hirofumi Ando, Chiho Fuseya, Takuya Shimomura, Rika Suzuki, Kazuya Mimura, Ichiro Yasuhi, Masashi Fukuda, Sumiko Hara, Ryuhei Kurashina, Arihiro Shiozaki, Shigeki Matsubara, Shigeru Saito : Exponential increase of the gestational-age-specific incidence of preeclampsia onset (COPE study): a multicenter retrospective cohort study in women with maternal check-ups at <20 weeks of gestation in

- Japan. Hypertension research : official journal of the Japanese Society of Hypertension 2022; 45 (11) :1679-1689. doi: 10.1038/s41440-022-01013-z.
- 13) Ryuhei Kurashina, Shigeo Akira, Hanako Kaseki, Shunji Suzuki : Gasless laparoscopic ovarian cystectomy for pregnant women. HYPERTENSION RESEARCH IN PREGNANCY 2022; 10 (1) :27-28. doi: 10.14390/jsshp.HRP2021-015.
 - 14) Atsuo Itakura, Satoh Shoji, Aoki Shigeru, Fukushima Kotaro, Hasegawa Junichi, Hyodo Hironobu, Yoshimasa Kamei, Kondoh Eiji, Makino Shintaro, Matsuoka Ryu, Morikawa Mamoru, Nagamatsu Takeshi, Nakata Masahiko, Katsuhiko Naruse, Nishigori Hidekazu, Nishiguchi Tomizo, Obata-Yasuoka Mana, Ohno Yasumasa, Oura Kuniaki, Shimoya Koichiro, Shiozaki Arihiro, Suzuki Shunji, Tanaka Kanji, Yoshida Shiro, Kudo Yoshiki, Maeda Tsugio, Shozu Makio : Guidelines for obstetrical practice in Japan: Japan Society of Obstetrics and Gynecology and Japan Association of Obstetricians and Gynecologists 2020 edition. The journal of obstetrics and gynaecology research 2022; 49 (1) :5-53. doi: 10.1111/jog.15438.
 - 15) Ayako Takizawa, Takashi Matsushima, Eika Harigane, Shunji Suzuki, Hiroshi Kawamata : Hysteroscopic resection of retained products of conception combined with uterine artery balloon occlusion: A novel case report. The journal of obstetrics and gynaecology research 2023; 49 (4) :1295-1299. doi: 10.1111/jog.15561.
 - 16) Asako Watanabe, Shunji Suzuki : Iatrogenic Vaginal Wall Perforation during Cesarean Section. JMA journal 2022; 5 (2) :280-282. doi: 10.31662/jmaj.2021-0228.
 - 17) Yasuyuki Negishi, Yoshio Shima, Masahiko Kato, Tomoko Ichikawa, Hajime Ino, Yumi Horii, Shunji Suzuki, Rimpei Morita : Inflammation in preterm birth: Novel mechanism of preterm birth associated with innate and acquired immunity. Journal of reproductive immunology 2022; 154:103748. doi: 10.1016/j.jri.2022.103748.
 - 18) Kazuho Nakanishi, Yuri Maeoka, Takashi Yamada, Shunji Suzuki : Maintenance therapy for long-term control of high-grade endometrial stromal sarcoma. BMJ case reports 2022; 15 (5) doi: 10.1136/bcr-2022-248971.
 - 19) Nozomi Ouchi, Toshiyuki Takeshita, Sayuri Kasano, Ryoko Yokote, Mirei Yonezawa, Ryuhei Kurashina, Tomoko Ichikawa, Ikuno Kawabata, Yoshimitsu Kuwabara, Shunji Suzuki : Maternal cell contamination in embryonic chromosome analysis of missed abortions. The journal of obstetrics and gynaecology research 2022; 48 (7) :1641-1647. doi: 10.1111/jog.15249.
 - 20) Shunji Suzuki : National Subsidy Program for screening of postpartum depression in Japan. Asian journal of psychiatry 2022; 73:103151. doi: 10.1016/j.ajp.2022.103151.
 - 21) 名川 歩美, 倉品 隆平, 施 紅蓮, 滝澤 彩子, 山田 舞夕, 針金 永佳, 渡邊 朝子, 角田 陽平, 新村 裕樹, 市川 剛, 松島 隆, 鈴木 俊治 : OHSS に脳梗塞を合併した 1 例. 神奈川医学会雑誌 2022; 49 (2) :44.
 - 22) 名川 歩美, 倉品 隆平, 施 紅蓮, 滝澤 彩子, 山田 舞夕, 針金 永佳, 渡邊 朝子, 角田 陽平, 新村 裕樹, 市川 剛, 松島 隆, 鈴木 俊治 : OHSS に脳梗塞を合併した 1 例. 神奈川産科婦人科学会誌 2022; 59 (1) :89.
 - 23) Ikuno Kawabata, Tomoko Sahara, Sayuri Hiraoka, Mirei Yonezawa, Hidehiko Miyake, Shunji Suzuki, Takeshi Yamada : Outcomes of 8 Years of Noninvasive Prenatal Testing at Nippon Medical School Hospital. Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi 2022; 89 (5) :520-525. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2022_89-512.
 - 24) Shunji Suzuki : Placental abruption associated with cerebral palsy. Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi 2022; 89 (3) :263-268. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2022_89-312.
 - 25) Ikuno Kawabata, Ryoko Yokote, Sayuri Kasano, Jun Ogawa, Masahiko Kato, Tomoko Ichikawa, Mirei Yonezawa, Yoshimitsu Kuwabara, Hiroki Yamaguchi, Shunji Suzuki : Preeclampsia in a pregnant woman with severe aplastic anemia: A case report. Clinical case reports 2022; 10 (12) :e6789. doi: 10.1002/ccr3.6789.
 - 26) Riho Kojima, Masafumi Toyoshima, Akihito Yamamoto, Shunji Suzuki : Preoperative screening endometrial cytology discovered incidental gynaecological malignancy in two patients undergoing risk-reducing salpingo-oophorectomy. BMJ case reports 2023; 16 (3) doi: 10.1136/bcr-2022-254484.
 - 27) Chong Qiao, Ramkumar Menon, Ki Hoon Ahn, Shunji Suzuki, Pallavi Kshetrapal, Harry Michael Georgiou, Sam Mesiano, Nanbert Zhong : Preterm birth update in Australasia: A report of the international symposium of Preterm Birth International Collaborative-Australasia branch. Frontiers in pediatrics 2022; 10:903546. doi: 10.3389/fped.2022.903546.

- 28) Akiko Konishi, Osamu Samura, Jin Muromoto, Yoko Okamoto, Hironori Takahashi, Yasuyo Kasai, Mayuko Ichikawa, Naoki Yamada, Noriko Kato, Hiroshi Sato, Hiromi Hamada, Naoyuki Nakanami, Maya Machi, Kiyotake Ichizuka, Rei Sunami, Toshitaka Tanaka, Naoto Yonetani, Yoshimasa Kamei, Takeshi Nagamatsu, Mariko Matsumoto, Shinya Tairaku, Arisa Fujiwara, Hiroaki Nakamura, Takashi Harada, Takafumi Watanabe, Shoko Sasaki, Satoshi Kawaguchi, Sawako Minami, Masaki Ogawa, Kiyonori Miura, Nobuhiro Suzumori, Junya Kojima, Tomomi Kotani, Rumi Sasaki, Tsukasa Baba, Aya Toyofuku, Masayuki Endo, Naoki Takeshita, Takeshi Taketani, Masakatsu Sase, Keiichi Matsubara, Kei Hayata, Yoshinobu Hamada, Makiko Egawa, Toshiyuki Kakinuma, Sachio Matsushima, Michihiro Kitagawa, Tomomi Shiga, Ryuhei Kurashina, Hironori Hamada, Hiroaki Takagi, Akane Kondo, Norio Mihar, Michiko Yamashita, Madoka Horiya, Keiji Morimoto, Ken Takahashi, Aikou Okamoto, Akihiko Sekizawa, Haruhiko Sago : Prevalence of common aneuploidy in twin pregnancies. *Journal of human genetics* 2022; 67 (5) :261-265. doi: 10.1038/s10038-021-01001-0.
- 29) 松原 怜, 白井 有香, 市川 直樹, 田中 孝和, 吉川 千晶, 門屋 悠里, 中西 一步, 可世木 華子, 市川 剛, 鈴木 俊治 : Pseudo Meigs 症候群を呈した卵巣甲状腺腫の 1 例. *日本医科大学医学会雑誌* 2022; 18 (4) :470.
- 30) 松原 怜, 白井 有香, 市川 直樹, 田中 孝和, 吉川 千晶, 門屋 悠里, 尾市 有里, 深川 知明, 中西 一步, 可世木 華子, 市川 剛, 鈴木 俊治 : Pseudo Meigs 症候群を呈した卵巣甲状腺腫の一例. *関東連合産科婦人科学会誌* 2022; 59 (3) :311.
- 31) Shunji Suzuki : Recent Status of Pregnancies at an Advanced Maternal Age at a Japanese Perinatal Center. *Cureus* 2023; 15 (3) :e35875. doi: 10.7759/cureus.35875.
- 32) Yuta Ueno, Masafumi Toyoshima, Daisuke Shigemi, Asuna Yumori, Reina Wakabayashi, Masakazu Kitagawa, Katsuyuki Konnai, Ryo Onose, Shunji Suzuki, Hisamori Kato : Significance of positive peritoneal cytology for recurrence and survival in patients with endometrial cancer. *The journal of obstetrics and gynaecology research* 2022; 49 (1) :304-313. doi: 10.1111/jog.15457.
- 33) Shunji Suzuki : Single Center Analysis of Japanese Homecoming Delivery and Postpartum Depression. *JMA journal* 2022; 5 (3) :362-365. doi: 10.31662/jmaj.2022-0069.
- 34) Kazuho Nakanishi, Tomoaki Fukagawa, Takashi Yamada, Shunji Suzuki : Somatic gene mutations in malignant steroid cell tumours and response to multiple treatments. *BMJ case reports* 2022; 15 (12) doi: 10.1136/bcr-2021-248486.
- 35) Shunji Suzuki : Subsidies for Pregnant Women with "Genuinely Unavoidable Special Reasons". *JMA journal* 2022; 5 (2) :240-242. doi: 10.31662/jmaj.2021-0211.
- 36) Hiroki Shinmura, Takashi Matsushima, Takehiko Fukami, Toshiyuki Takeshita : Successful treatment of peritoneal inclusion cysts with dienogest: two case reports. *Journal of obstetrics and gynaecology : the journal of the Institute of Obstetrics and Gynaecology* 2022; 42 (3) :530-532. doi: 10.1080/01443615.2021.1943339.
- 37) Hiroshi Makino, Satoshi Nomura, Hideki Kogo, Naoto Wada, Masako Hayashi, Hiroshi Yoshida : The role of the collagen gel droplet embedded culture-drug sensitivity test (CD-DST) to assess the sensitivity to chemo drugs for gastric cancer in combination with other cancer therapeutic drugs. *Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi* 2022 doi: 10.1272/jnms.JNMS.2022_89-408.
- 38) Tomoko Ichikawa, Yasuyuki Negishi, Sayuri Kasano, Ryoko Yokote, Mirei Yonezawa, Nozomi Ouchi, Yoshimitsu Kuwabara, Shunji Suzuki, Toshiyuki Takeshita : Upregulated serum granulysin levels in women with antiphospholipid antibody-associated recurrent miscarriage are downregulated by heparin treatment. *Reproductive medicine and biology* 2022; 21 (1) :e12460. doi: 10.1002/rmb2.12460.
- 39) Takehiko Fukami, Nobuko Yokoyama, Shunji Suzuki : Uterine cervical edema following cerclage. *Clinical case reports* 2022; 10 (4) :e05670. doi: 10.1002/ccr3.5670.
- 40) Kazuho Nakanishi, Masafumi Toyoshima, Go Ichikawa, Shunji Suzuki : Zinc deficiency is associated with gynecologic cancer recurrence. *Frontiers in oncology* 2022; 12:1025060. doi: 10.3389/fonc.2022.1025060.
- 41) 鈴木 俊治 : 【周産期メンタルヘルスの課題】産後ケアと地域連携. *精神科* 2022; 41 (5) :728-732.
- 42) 角田 陽平, 大角 真, 鈴木 俊治 : 【周産期医療の展望:日本医科大学武蔵小杉病院における周産期医療体制】安全で快適な分娩を目指して日本医科大学武蔵小杉病院での無痛分娩導入. *日本医科大学医学会雑誌* 2023; 19 (1) :10-14.
- 43) 鈴木 俊治 : 【多胎児と家族への支援に取り組もう】多胎妊娠の基礎知識 胎児発育. *周産期医学* 2022; 52 (9) :1215-1219.
- 44) 鈴木 俊治 : 【成育基本法と医療的ケア児等支援法に基づく育児支援】成育基本法と妊産婦・子育て支援 妊産婦のメンタルヘルス支援. 周

産期医学 2022; 52 (11) :1515-1519.

- 45) 門屋 悠里, 中西 一步, 市川 直樹, 田中 孝和, 吉川 千晶, 大石 優加里, 深川 知明, 白井 有香, 可世木 華子, 市川 剛 : アポクリン嚢胞内発生した外陰部アポクリン癌. 関東連合産科婦人科学会誌 2023; 60 (1) :113-117.
- 46) 豊島 将文, 川瀬 里衣子, 山本 晃人, 池田 真利子, 上野 悠太, 桑原 慶充, 鈴木 俊治 : アンケート調査票を用いた,日本の中学生を対象とした性教育に関する調査結果と効果判定. 日本産科婦人科学会雑誌 2023; 75 (臨増) :S-262.
- 47) 飯田 彩実, 根岸 靖幸, 井野 創, 堀井 裕美, 島 義雄, 鈴木 俊治, 森田 林平 : プロゲステロンの流早産予防効果 その作用点と抗炎症効果の免疫学的機序. 日本臨床免疫学会総会プログラム・抄録集 2022; 50 回:73.
- 48) 門屋 悠里, 中西 一步, 田中 孝和, 市川 直樹, 吉川 千晶, 大石 優加里, 深川 知明, 白井 有香, 可世木 華子, 市川 剛, 市川 雅男, 鈴木 俊治 : ベムプロリズマブ,レンバチニブの併用療法時に認めた非特異的な有害事象の 2 症例. 日本産科婦人科学会雑誌 2023; 75 (臨増) :S-351.
- 49) 白井 有香, 市川 雅男, 可世木 華子, 鈴木 俊治, 明樂 重夫 : メッシュ手術後のびらん・疼痛に対しメッシュ除去を施行した症例の検討. 日本女性骨盤底医学会プログラム・抄録集 2022; 24 回:62.
- 50) 内藤 水音, 川瀬 里衣子, 小嶋 里穂, 上野 悠太, 池田 真利子, 山本 晃人, 豊島 将文, 鈴木 俊治, 桑原 慶充 : 再発子宮体癌に対する Lenvatinib・Pembrolizumab の使用経験. 関東連合産科婦人科学会誌 2022; 59 (3) :315.
- 51) 小川隆一, 中西一步, 吉川千晶, 前岡悠里, 大石優加里, 海渡由貴, 深川知明, 上野悠太, 大和田桃子, 山田隆, 鈴木俊治 : 再閉鎖予防のために術式の工夫をした OHVIRA 症候群の 1 例. 日本産科婦人科学会雑誌 2022; 74 (臨増) :S-626.
- 52) 山口 裕, 関口 敦子, 菅原 望央, 岡田 知之, 杉田 洋祐, 寺田 佳世子, 山岸 絵美, 菊地 恵理子, 奥田 直貴, 林 昌子, 中井 章人, 鈴木 俊治 : 分娩後異常出血の母体搬送:経膈分娩後と帝王切開術後の経過に違いはあるか. 日本産科婦人科学会雑誌 2023; 75(臨増):S-471.
- 53) 岡田 知之, 関口 敦子, 小川 隆一, 山口 祐, 杉田 洋祐, 寺田 佳世子, 山岸 絵美, 菊地 恵理子, 奥田 直貴, 林 昌子, 中井 章人, 鈴木 俊治 : 分娩後異常出血の母体搬送症例における異型適合血輸血の検討. 日本産科婦人科学会雑誌 2023; 75 (臨増) :S-396.
- 54) 上野 悠太, 池田 真利子, 山本 晃人, 豊島 将文, 川瀬 里衣子, 安藤 有里子, 上野山 麻水, 佐藤 奈加子, 杉田 匡聡, 鈴木 俊治 : 分葉状頸管腺過形成(LEGH)で子宮摘出に至った症例の後方視的検討. 日本産科婦人科学会雑誌 2023; 75 (臨増) :S-376.
- 55) 深川知明, 前岡悠里, 小川隆一, 吉川千晶, 大石優加里, 海渡由貴, 上野悠太, 大和田桃子, 中西一步, 山田隆, 鈴木俊治 : 卵巣癌術後の腔断端離開に対し腹直筋弁が有効であった一例. 日本産科婦人科学会雑誌 2022; 74 (臨増) :S-340.
- 56) 松本 志穂, 小川 淳, 大和田 桃子, 加藤 雅彦, 米澤 美令, 大内 望, 市川 智子, 川端 伊久乃, 澤 倫太郎, 桑原 慶充, 鈴木 俊治 : 大量出血を呈した常位部分癒着胎盤に対し,子宮動脈塞栓術を実施し保存的に管理した 1 例. 日本医科大学医学会雑誌 2022; 18(4):469.
- 57) 菅原 望央, 大内 望, 島田 春貴, 小川 隆一, 山口 祐, 岡田 知之, 鈴木 美沙子, 寺田 佳世子, 山岸 絵美, 菊地 恵理子, 奥田 直貴, 林 昌子, 関口 敦子 : 妊娠 20 週で完全破水した筋腫分娩合併妊娠の 1 例. 日本医科大学医学会雑誌 2022; 18 (4) :468.
- 58) 市川 智子, 小川 淳, 笠野 小百合, 横手 遼子, 加藤 雅彦, 米澤 美令, 川端 伊久乃, 桑原 慶充, 鈴木 俊治 : 妊娠後期に発症した一過性尿崩症の 1 例. 日本産科婦人科学会雑誌 2022; 58 (Suppl.1) :386.
- 59) 祐森 明日菜, 近内 勝幸, 納富 嗣人, 上野 悠太, 若林 玲南, 北川 雅一, 小野瀬 亮, 加藤 久盛 : 子宮体部原発の大細胞神経内分泌癌と漿液性癌の混合癌の 1 例. 神奈川県臨床細胞学会誌 2023; 27 (1) :10-15.
- 60) 白井 有香, 市川 雅男, 可世木 華子, 市川 剛, 鈴木 俊治 : 子宮内膜症に対する術前診断 NMS-E(Numerical Multi-scoring System of Endometriosis)の癒着スコア新規導入の試み. 日本女性医学学会雑誌 2022; 30 (1) :102.
- 61) 白石 達典, 市川 雅男, 奥田 直史, 白井 有香, 中尾 仁彦, 可世木 華子, 市川 剛, 豊島 将文, 桑原 慶充, 鈴木 俊治 : 子宮内膜症の術前診断法 NMS-E(Numerical Multi-scoring System of Endometriosis)は腸管子宮内膜症の診断,評価にも有用か?. 日本産科婦人科学会雑誌 2023; 75 (臨増) :S-282.
- 62) 湯浅 由美子, 市川 雅男, 橋都 薫, 奥田 直史, 白石 達典, 中尾 仁彦, 鈴木 俊治, 桑原 慶充 : 子宮内膜症の術前診断法(NMS-E)は他の婦人科器質的病変の術前評価にも有用か?. 関東連合産科婦人科学会誌 2022; 59 (3) :324.
- 63) 針金 永佳, 松島 隆, 杉原 可那子, 加藤 暢子, 大野 礼, 佐川 慧, 滝澤 彩子, 渡邊 朝子, 角田 陽平, 新村 裕樹, 倉品 隆平, 鈴木 俊治 : 子宮内膜症合併前置胎盤・低置胎盤では妊娠初期子宮が後屈であることが多い. 日本産科婦人科学会雑誌 2023; 75 (臨増) :S-478.
- 64) 山口 祐, 杉田 洋祐, 島田 春貴, 小川 隆一, 菅原 望央, 岡田 知之, 寺田 佳世子, 山岸 絵美, 菊地 恵理子, 奥田 直貴, 林 昌子,

- 関口 敦子：子宮内膜症合併妊婦に発症した経膈分娩後の急性腹腔内出血の1例. 関東連合産科婦人科学会誌 2022; 59 (3) :328.
- 65) 松本 志穂, 小川 淳, 名川 歩美, 大和田 桃子, 加藤 雅彦, 米澤 美令, 大内 望, 市川 智子, 川端 伊久乃, 澤 倫太郎, 鈴木 俊治, 桑原 慶充：子宮動脈塞栓術を行い保存的治療を完遂した常位部分癒着胎盤の一例. 関東連合産科婦人科学会誌 2022; 59 (3) :329.
- 66) 杉原 可那子, 倉品 隆平, 滝澤 彩子, 山田 舞夕, 針金 永佳, 渡邊 朝子, 角田 陽平, 新村 裕樹, 松島 隆, 鈴木 俊治：子宮腺筋症核出術後妊娠の周産期管理を経験した一例. 関東連合産科婦人科学会誌 2022; 59 (3) :306.
- 67) 大石 優加里, 白井 有香, 市川 直樹, 田中 孝和, 吉川 千晶, 門屋 悠里, 深川 知明, 中西 一步, 可世木 華子, 市川 剛, 市川 雅男, 鈴木 俊治：子宮鏡下にレボノルゲストレル放出子宮内システムを確認し抜去した1例. 日本子宮鏡研究会雑誌 2023; 4 (1) :124.
- 68) 可世木 華子, 豊島 将文, 市川 雅男, 吉川 千晶, 門屋 悠里, 大石 優加里, 白石 達典, 深川 知明, 白井 有香, 中尾 仁彦, 市川 剛, 鈴木 俊治：安全な子宮内膜症手術への工夫. 日本産科婦人科学会雑誌 2023; 75 (臨増) :S-288.
- 69) 市川 直樹, 中西 一步, 吉川 千晶, 田中 孝和, 前岡 悠里, 白井 有香, 可世木 華子, 市川 剛, 市川 雅男, 鈴木 俊治：左鼠径ヘルニアに合併した右鼠径部子宮内膜症の1例. 日本医科大学医学会雑誌 2022; 18 (4) :470.
- 70) 施 紅蓮, 倉品 隆平, 大野 礼, 長島 麻子, 滝澤 彩子, 針金 永佳, 渡邊 朝子, 角田 陽平, 新村 裕樹, 松島 隆, 鈴木 俊治：当院で入院管理した中等症・重症卵巣刺激症候群の21例. 日本医科大学医学会雑誌 2022; 18 (4) :467-468.
- 71) 施 紅蓮, 倉品 隆平, 市川 剛, 新村 裕樹, 滝澤 彩子, 角田 陽平, 長島 麻子, 針金 永佳, 松島 隆, 山田 舞夕, 渡邊 朝子, 鈴木 俊治：当院で入院管理した卵巣過剰刺激症候群21症例の検討. 関東連合産科婦人科学会誌 2022; 59 (2) :218.
- 72) 可世木 華子, 豊島 将文, 白石 達典, 坂田 明子, 中尾 仁彦, 白井 有香, 市川 雅男, 明樂 重夫：当院における骨盤臓器脱治療 全腔閉鎖術の成績と術式の工夫について. 日本女性骨盤底医学会プログラム・抄録集 2022; 24 回:97.
- 73) 鈴木 俊治：後遺症なき出産を目指して 産科麻酔急変への対応. 日本産科婦人科学会雑誌 2022; 74 (12) :2749-2751.
- 74) 桑原 ひかり, 杉原 可那子, 加藤 暢子, 大野 礼, 施 紅蓮, 佐川 慧, 滝澤 彩子, 山田 舞夕, 針金 永佳, 角田 陽平, 渡邊 朝子, 新村 裕樹, 倉品 隆平, 中之坊 周吾, 松島 隆：急性腎不全に至り、血液透析と血漿交換を要した HELLP 症候群の1例. 神奈川医学会雑誌 2023; 50 (1) :24.
- 75) 桑原 ひかり, 杉原 可那子, 加藤 暢子, 大野 礼, 施 紅蓮, 佐川 慧, 滝澤 彩子, 山田 舞夕, 針金 永佳, 角田 陽平, 渡邊 朝子, 新村 裕樹, 倉品 隆平, 中之坊 周吾, 松島 隆：急性腎不全に至り、血液透析と血漿交換を要した HELLP 症候群の1例. 神奈川産科婦人科学会誌 2023; 59 (2) :178.
- 76) 小川 淳, 川端 伊久乃, 西垣 諒, 大和田 桃子, 加藤 雅彦, 米澤 美令, 大内 望, 市川 智子, 桑原 慶充, 鈴木 俊治：急性腎障害併発の産褥期 HELLP 症候群は非定型溶血性尿毒症症候群と鑑別できるか?. 日本妊娠高血圧学会雑誌 2022; 28:np61.
- 77) 松田 繁, 白石 達典, 坂田 明子, 中尾 仁彦, 米澤 美令, 市川 智子, 加藤 僚子, 桑原 慶充：慢性子宮内膜炎を呈する患者の食習慣の特徴について. 日本生殖医学会雑誌 2022; 67 (4) :406.
- 78) 根岸 靖幸, 島 義雄, 加藤 雅彦, 井野 創, 堀井 裕美, 鈴木 俊治, 森田 林平：早産発症の免疫学的アプローチ 絨毛膜羊膜炎の有無による免疫細胞動態の相違. 日本産婦人科感染症学会誌 2022; 6 (1) :88.
- 79) 菊地 恵理子, 林 昌子, 山岸 絵美, 奥田 直貴, 関口 敦子, 中井 章人, 鈴木 俊治, 鈴木 麻美：歯周病が胎盤関連産科合併症に関連する可能性についての検討. 日本産科婦人科学会雑誌 2023; 75 (臨増) :S-473.
- 80) 川端 伊久乃, 加藤 雅彦, 小川 淳, 笠野 小百合, 米澤 美令, 市川 智子, 桑原 慶充, 鈴木 俊治：流産絨毛染色体が正常核型であった不育症女性の流産時期の検討. 日本周産期・新生児医学会雑誌 2022; 58 (Suppl.1) :199.
- 81) 川端 伊久乃, 加藤 雅彦, 小川 淳, 笠野 小百合, 米澤 美令, 市川 智子, 桑原 慶充, 鈴木 俊治：流産絨毛染色体が正常核型であった流産歴を有する不育症女性の流産時期の検討. 超音波医学 2022; 49 (Suppl.) :S735.
- 82) 小川 隆一, 中西 一步, 吉川 千晶, 前岡 悠里, 大石 優加里, 海渡由貴, 深川 知明, 上野 悠太, 大和田 桃子, 山田 隆：減圧目的の経皮内視鏡的胃瘻造設が有効であった終末期卵巣癌の1例. 千葉県産科婦人科医学会雑誌 2022; 15 (2)
- 83) 井野 創, 堀井 裕美, 根岸 靖幸, 森田 林平, 鈴木 俊治：炎症性サイトカイン IL-18 は正常な胎盤形成および胎児発育に寄与する. 日本医科大学医学会雑誌 2022; 18 (4) :468-469.
- 84) 井野 創, 堀井 裕美, 根岸 靖幸, 小池 恵理, 鈴木 俊治, 森田 林平：炎症性サイトカイン IL-18 は正常な胎盤形成および胎児発育を促進する. Reproductive Immunology and Biology 2022; 37 (1-2) :110.
- 85) 小川 隆一, 倉品 隆平, 笠野 小百合, 松井 遼子, 米澤 美令, 市川 智子, 川端 伊久乃, 桑原 慶充, 竹下 俊行：産科危機的出血に

- 対し子宮動脈塞栓術(UAE)を施行したが子宮摘出に至った2例. 東京産科婦人科学会誌 2022; 71 (2) :400-405.
- 86) 小川 淳, 川端 伊久乃, 平野 桃子, 笠野 小百合, 加藤 雅彦, 米澤 美令, 市川 智子, 桑原 慶充, 明樂 重夫: 産褥期に発症した A 群溶連菌感染による汎発性腹膜炎の1例. 関東連合産科婦人科学会誌 2022; 59 (2) :195.
- 87) 小川 淳, 川端 伊久乃, 平野 桃子, 笠野 小百合, 加藤 雅彦, 米澤 美令, 市川 智子, 桑原 慶充, 明樂 重夫: 産褥期に発症した A 群溶連菌感染による汎発性腹膜炎の1例. 日本産婦人科感染症学会誌 2022; 6 (1) :92.
- 88) 川上 芽吹, 加藤 僚子, 中尾 仁彦, 白石 達典, 坂田 明子, 松田 繁, 米澤 美令, 市川 智子, 桑原 慶充: 異数性胚ではコンパクション開始から胞胚腔形成へ至る時間が延長する. 日本生殖医学会雑誌 2022; 67 (4) :372.
- 89) 鈴木 俊治: 疾患別・臨床事例の全診療行為 カルテ・レセプトの原風景(カルテ 243) 妊娠高血圧症候群・胎児発育不全 保険のない外国籍の未受診妊婦への対応. 保険診療 2022; 77 (8) :78-80.
- 90) 佐原 知子, 平岡 さゆり, 川端 伊久乃, 三宅 秀彦, 中山 智祥, 米澤 美令, 保坂 愛, 鈴木 由美, 吉田 寛, 山田 岳史: 着床前胚染色体異数性検査(PGT-A)後のNIPT実施症例. 日本遺伝カウンセリング学会誌 2022; 43 (2) :128.
- 91) 菅原 望央, 大内 望, 山口 祐, 岡田 知之, 久保田 夢音, 鈴木 美沙子, 寺田 佳世子, 山岸 絵美, 菊地 恵理子, 奥田 直貴, 林 昌子, 関口 敦子: 筋腫分娩合併妊娠の1例. 東京産科婦人科学会誌 2022; 71 (4) :696-699.
- 92) 白石 達典, 豊島 将文, 湯浅 由美子, 橋都 薫, 坂田 明子, 中尾 仁彦, 可世木 華子, 市川 雅男, 桑原 慶充, 鈴木 俊治: 粘膜下子宮筋腫に対する術前 GnRH アンタゴニスト投与の有用性・安全性に関する検討. 日本女性医学学会雑誌 2022; 30 (1) :101.
- 93) 加藤 暢子, 角田 陽平, 桑原 ひかり, 杉原 可那子, 施 紅蓮, 大野 礼, 佐川 慧, 滝澤 彩子, 山田 舞夕, 針金 永佳, 渡邊 朝子, 新村 裕樹, 倉品 隆平, 松島 隆, 鈴木 俊治: 粘膜下筋腫を背景に産後骨盤内炎症性疾患を繰り返した1例. 神奈川産科婦人科学会誌 2022; 59 (1) :95.
- 94) 加藤 暢子, 角田 陽平, 桑原 ひかり, 杉原 可那子, 施 紅蓮, 大野 礼, 佐川 慧, 滝澤 彩子, 山田 舞夕, 針金 永佳, 渡邊 朝子, 新村 裕樹, 倉品 隆平, 松島 隆, 鈴木 俊治: 粘膜下筋腫を背景に産後骨盤内炎症性疾患を繰り返した1例. 神奈川医学会雑誌 2023; 50 (1) :17.
- 95) 平野桃子, 久保田夢音, 山口祐, 岡田知之, 小川淳, 納富嗣人, 山岸絵美, 菊地恵理子, 奥田直貴, 林昌子, 関口敦子, 永田耕治: 腹膜妊娠の3例. 東京産科婦人科学会誌 2022; 71 (1)
- 96) 名川 歩美, 米澤 美令, 松本 志穂, 小川 淳, 大和田 桃子, 加藤 雅彦, 大内 望, 市川 智子, 川端 伊久乃, 澤 倫太郎, 鈴木 俊治, 桑原 慶充: 血小板輸血後に計画分娩を行った May-Hegglin 異常症合併妊娠の一例. 関東連合産科婦人科学会誌 2022; 59 (3) :307.
- 97) 山岸 絵美, 関口 敦子, 鈴木 健介, 久野 将宗, 中井 章人, 鈴木 俊治: 超急性期に災害医療現場で周産期傷病者トリアージを円滑に行うためのツール開発. 日本産科婦人科学会雑誌 2023; 75 (臨増) :S-486.
- 98) 長島 麻子, 松島 隆, 桑原 ひかり, 加藤 暢子, 施 紅蓮, 佐川 慧, 針金 永佳, 渡邊 朝子, 角田 陽平, 新村 裕樹, 倉品 隆平, 鈴木 俊治: 過多月経をもたらす junctional zone endometrium のような肥厚 a cross-sectional comparative study 正常子宮・子宮筋症との比較. 日本産科婦人科学会雑誌 2023; 75 (臨増) :S-363.
- 99) 小嶋 里穂, 豊島 将文, 内藤 水音, 上野 悠太, 池田 真利子, 山本 晃人, 川瀬 里衣子, 鈴木 俊治, 桑原 慶充: 遺伝性乳癌卵巣癌症候群に対する術前スクリーニング検査で偶発的に子宮体癌が診断された一例. 関東連合産科婦人科学会誌 2022; 59 (3) :315.
- 100) 小嶋 里穂, 豊島 将文, 内藤 水音, 上野 悠太, 池田 真利子, 川瀬 里衣子, 山本 晃人, 桑原 慶充, 鈴木 俊治: 遺伝性乳癌卵巣癌症候群の術前スクリーニング検査で偶発的に子宮体癌が診断された1例. 日本医科大学医学会雑誌 2022; 18 (4) :468.
- 101) 大内 望, 桑原 慶充, 小川 淳, 大和田 桃子, 加藤 雅彦, 米澤 美令, 市川 智子, 川端 伊久乃, 鈴木 俊治: 重症妊娠悪阻におけるプロトンポンプ時間の評価 ビタミン K 欠乏の予測に向けて. 日本産科婦人科学会雑誌 2023; 75 (臨増) :S-554.
- 102) 坂田 明子, 白石 達典, 松田 繁, 中尾 仁彦, 米澤 美令, 市川 智子, 桑原 慶充: 重症子宮内膜症合併不妊に対する外科的治療の妊孕性への影響. 日本生殖医学会雑誌 2022; 67 (4) :326.

著書

- 1) 中尾 仁彦: [分担執筆] 不育症の検査で先天性の子宮奇形があると言われました。どうすればいいのでしょうか？. 片桐 由起子編著. 不妊治療 Q&A: 患者さんからの質問に自信を持って答える. 2023, 日本医事新報社.

学会発表

- 1) 豊島 将文, 川瀬 里衣子, 山本 晃人, 池田 真利子, 明樂 重夫, 鈴木 俊治 : HPV ワクチン普及に向けた, 高校生に対する出張授業の取り組み. 第 74 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2022. 8.
- 2) 小嶋里穂, 豊島将文, 内藤水音, 上野悠太, 池田真利子, 山本晃人, 川瀬里衣子, 桑原慶充, 鈴木俊治 : リスク低減卵管卵巣摘出術に対する術前スクリーニング検査で偶発的に子宮体癌が診断された一例. 第 90 回日本医科大学医学会総会・学術集会, 2022. 9.
- 3) 市川智子, 白石達典, 中尾仁彦, 米澤美令, 桑原慶充, 明樂重夫, 鈴木俊治 : 不妊治療をしながら働く女性、キャリアへの影響. 日本受精着床学会・学術講演会, 2022. 7.
- 4) 内藤 水音, 川瀬 里衣子, 小嶋 里穂, 上野 悠太, 池田 真利子, 山本 晃人, 豊島 将文, 鈴木 俊治, 桑原 慶充 : 再発子宮体癌に対する Lenvatinib・Pembrolizumab の使用経験. 関東連合産科婦人科学会誌, 2022. 10.
- 5) 小川隆一, 中西一步, 吉川千晶, 前岡悠里, 大石優加里, 海渡由貴, 深川知明, 上野悠太, 大和田桃子, 山田隆, 鈴木俊治 : 再閉鎖予防のために術式の工夫をした OHVIRA 症候群の 1 例. 日本産科婦人科学会雑誌, 2022.
- 6) 深川知明, 前岡悠里, 小川隆一, 吉川千晶, 大石優加里, 海渡由貴, 上野悠太, 大和田桃子, 中西一步, 山田隆, 鈴木俊治 : 卵巣癌術後の腔断端離開に対し腹直筋皮弁が有効であった一例. 日本産科婦人科学会雑誌, 2022.
- 7) 市川智子, 小川淳, 笠野小百合, 横手遼子, 加藤雅彦, 米澤美令, 大内望, 川端伊久乃, 桑原慶充, 鈴木俊治 : 妊娠後期に発症した一過性尿崩症の 1 例, 2022. 7.
- 8) 池田真利子, 山本晃人, 加藤暢子, 豊島将文, 川瀬里衣子, 桑原慶充, 明樂重夫 : 子宮内膜細胞診異常を契機に診断した漿液性子宮内膜上皮内癌と漿液性卵管上皮内癌の 1 例. 第 401 回東京産科婦人科学会例会, 2022. 5.
- 9) 小嶋 里穂, 豊島 将文, 内藤 水音, 上野 悠太, 池田 真利子, 山本 晃人, 川瀬 里衣子, 鈴木 俊治, 桑原 慶充 : 遺伝性乳癌卵巣癌症候群に対する術前スクリーニング検査で偶発的に子宮体癌が診断された一例. 関東連合産科婦人科学会誌, 2022. 10.

21 頭頸部・感覚器科学分野

研究業績

論文等

- 1) Masashi Nakaishi, Koji Sakamoto, Atsuko Sakanushi, Takeshi Matsunobu, Mika Terasaki, Kimihiro Okubo : A case of metastatic submandibular salivary duct carcinoma who completely responded to pembrolizumab monotherapy. *Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi* 2022; 90 (4) :356-362. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2023_90-504.
- 2) Koji Sakamoto, Hiroyuki Ozawa, Masayuki Shimoda, Masashi Nakaishi, Atsuko Sakanushi, Takeshi Matsunobu, Kimihiro Okubo, Takashi Okada, Yoichiro Sato, Seiichi Shinden, Kaoru Ogawa : Bilobed Flap for Reconstruction of Skin Defects after Excision of Parotid Carcinoma: A Case Report. *Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi* 2023; 89 (6) :606-611. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2022_89-603.
- 3) 高嶋 紗衣, 須賀 実佑里, 鈴木 貴大, 高橋 聡, 小齊平 聖治, 梅景 琴子, 久家 純子, 小町 太郎, 岡野 哲也 : COVID-19 に Bell 麻痺を合併した 2 例. *日本内科学会関東地方会* 2022; 677 回:35.
- 4) Tomoo Jikuzono, Shigekazu Suzuki, Osamu Ishibashi, Shoko Kure, Atsuko Sakanushi, Munenaga Nakamizo, Masashi Kawamoto, Ryuji Ohashi, Tetsu Yamada, Iwao Sugitani : Clinical Utility of Fine-Needle Aspiration Cytology for Adenoid Cystic Carcinoma of the Trachea with Thyroid Invasion: A Case Report. *Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi* 2022; 89 (4) :460-465. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2022_89-207.
- 5) Akira Hasegawa, Daichi Utsumi, Kaare Lund, Mitsuhiro Okano, Katsuyo Ohashi-Doi, Kimihiro Okubo : Correlation between sensitization to house dust mite major allergens, age, and symptoms in Japanese house dust mite allergic subjects. *International immunopharmacology* 2022; 107:108640. doi: 10.1016/j.intimp.2022.108640.
- 6) 細矢 慶, 小町 太郎, 香中 優美, 春名 良洋, 後藤 稯, 松根 彰志, 大久保 公裕 : Dupilumab を投与した下気道疾患合併好酸球性副鼻腔炎の検討. *日本耳鼻咽喉科免疫アレルギー感染症学会抄録集* 2023; 3 回:242.
- 7) Tomoya Kurokawa, Syuji Yonekura, Minoru Gotoh, Mitsuhiro Okano, Yuriko Maekawa, Kimihiro Okubo, Yoshitaka Okamoto : Efficacy of Japanese cedar pollen sublingual immunotherapy tablets for Japanese cypress pollinosis. *Journal of Allergy and Clinical Immunology: Global* 2022 doi: 10.1016/j.jacig.2022.10.006.
- 8) Mitsuhiro Okano, Shigeharu Fujieda, Minoru Gotoh, Yuichi Kurono, Atsushi Matsubara, Nobuo Ohta, Atsushi Kamijo, Takechiyo Yamada, Yuji Nakamaru, Mikiya Asako, Daiju Sakurai, Tetsuya Terada, Shuji Yonekura, Masafumi Sakashita, Kimihiro Okubo : Executive summary: Japanese guidelines for allergic rhinitis 2020. *Allergology international : official journal of the Japanese Society of Allergology* 2023; 72 (1) :41-53. doi: 10.1016/j.alit.2022.11.003.
- 9) 細矢 慶, 小町 太郎, 廣瀬 敬, 佐藤 一樹, 大久保 公裕 : Mepolizumab と dupilumab とで上下気道の反応性が異なった喘息合併好酸球性副鼻腔炎の 1 例. *日本耳鼻咽喉科免疫アレルギー感染症学会誌* 2022; 2 (2) :59-64.
- 10) Naoto Uda, Sawako Ogata, Norimasa Yamasaki, Shuka Miura, Naohisa Hosomi, Akio Mori, Minoru Gotoh, Kento Miura, Osamu Kaminuma : Re-evaluation of over-the-counter histamine H1-receptor antagonists based on their effects on murine models of allergen-induced nasal hyperresponsiveness. *Journal of pharmacological sciences* 2022; 150 (4) :275-278. doi: 10.1016/j.jpsh.2022.10.004.
- 11) Minoru Gotoh, Tomoya Kurokawa, Syuji Yonekura, Mitsuhiro Okano, Yuriko Maekawa, Yoshitaka Okamoto, Kimihiro Okubo : Same dose of Japanese cedar pollen sublingual immunotherapy tablets is optimal for allergic rhinitis caused by either Japanese cedar or Japanese cypress pollen. *Allergy* 2023; 78 (2) :563-568. doi: 10.1111/all.15514.
- 12) Minoru Gotoh : [ALLERGEN IMMUNOTHERAPY FOR ALLERGIC RHINITIS: TO INTRODUCE SUBCUTANEOUS IMMUNOTHERAPY]. *Arerugi = [Allergy]* 2022; 71 (2) :85-91. doi: 10.15036/arerugi.71.85.
- 13) Minoru Gotoh : [SKIN TEST GUIDANCE]. *Arerugi = [Allergy]* 2022; 71 (8) :926-930. doi: 10.15036/arerugi.71.926.
- 14) 濱田 聡子, 小林 良樹, 阪本 大樹, 嶋村 晃宏, 黒田 一慶, 河内 理咲, 神田 晃, 朝子 幹也, 後藤 稯, 大久保 公裕, 友田 幸一,

- 岩井 大：[Secondary Publication] スギ花粉舌下免疫療法の長期治療効果. 日本耳鼻咽喉科頭頸部外科学会会報 2023; 126 (3) :248-250.
- 15) 坂本 耕二, 中石 柁, 酒主 敦子, 大久保 公裕 : pembrolizumab が奏功した遠隔転移を有する顎下腺癌の1例. 頭頸部癌 2022; 48(2):149.
- 16) 後藤 穰：【アレルギー疾患を広く深く診る】総論 アレルギー反応のメカニズム. 耳鼻咽喉科・頭頸部外科 2023; 95 (2) :102-106.
- 17) 後藤 穰：【アレルゲン免疫療法の最新情報と将来展望】舌下免疫療法の併用療法の実際. アレルギーの臨床 2022; 42 (7) :507-511.
- 18) 後藤 穰：【アレルゲン免疫療法の有用性とその実際】アレルゲン免疫療法の安全性と有用性 ダニ舌下免疫療法の安全性と有用性. Progress in Medicine 2023; 43 (3) :227-233.
- 19) 神沼 修, 後藤 穰：【免疫療法の新たな展開-発症予防,併存疾患への影響も含めて】舌下免疫療法のメカニズム解明 臨床研究からわかったこと. Allos Ergon 2022; 2 (3) :687-695.
- 20) 原口 美穂子, 後藤 穰：【専門医に聞くアレルギーとその検査】耳鼻科領域のアレルギーとその検査. 臨床検査 2022; 66 (9) :1014-1019.
- 21) 細矢 慶：【検査結果・検査報告書をどう読むか-感染症・生理機能検査編】感染症検査の結果を読む 治療への活用 急性・慢性副鼻腔炎の細菌検査と結果の見方. JOHNS 2022; 38 (4) :368-372.
- 22) 後藤 穰：【眼科アレルギー疾患アップデート】舌下免疫療法・オマリズマブの花粉症結膜炎への効果. OCULISTA 2022; (116) :53-60.
- 23) 原口 美穂子, 後藤 穰：【結果の読み方がよくわかる! 耳鼻咽喉科検査ガイド】鼻・副鼻腔の検査 鼻アレルギー検査. 耳鼻咽喉科・頭頸部外科 2022; 94 (5) :138-142.
- 24) 後藤 穰：【耳鼻咽喉科医が知っておきたい薬の知識-私はこう使う-】舌下免疫療法のコツ. ENTONI 2022; (270) :127-133.
- 25) 細矢 慶, 小町 太郎, 大久保 公裕：アクアセル Ag アドバンテージは内視鏡下鼻副鼻腔手術後の中鼻甲介偏位による癒着を防止できるか?. 耳鼻咽喉科臨床 補冊 2022; (補冊 159) :81.
- 26) 細矢 慶, 春名 良洋, 香中 優美, 松根 彰志：アクアセル Ag アドバンテージを用いた内視鏡下鼻副鼻腔手術後パッキングの工夫. 神奈川医学会雑誌 2023; 50 (1) :37.
- 27) 後藤 穰：アレルギー性結膜疾患の病態・治療における新展開 舌下免疫療法によって変わる花粉症結膜炎の治療(Treatment of allergic conjunctivitis modified by sublingual immunotherapy). 日本眼科学会雑誌 2023; 127 (臨増) :33.
- 28) 後藤 穰：アレルギー性鼻炎の最近の話題 "one airway one disease"を再考する. 日本耳鼻咽喉科頭頸部外科学会会報 2022; 125 (4) :649.
- 29) 加藤 泰輔, 伊藤 靖典, 吉田 幸一, 福家 辰樹, 福富 友馬, 高橋 亨平, 今野 哲, 後藤 穰, 田中 暁生, 手塚 純一郎, 松崎 寛司, 長尾 みづほ, 中村 好一, 足立 雄一：アレルギー疾患の疫学・環境要因 アレルギー拠点病院の職員・家族を対象としたアレルギー疾患の有病率調査. アレルギー 2022; 71 (6-7) :805.
- 30) 加藤 泰輔, 伊藤 靖典, 吉田 幸一, 福家 辰樹, 福富 友馬, 高橋 亨平, 今野 哲, 後藤 穰, 田中 暁生, 手塚 純一郎, 松崎 寛司, 長尾 みづほ, 中村 好一, 足立 雄一：アレルギー疾患医療拠点病院の職員と家族を対象とした小児アレルギー疾患の有病率調査. 日本小児アレルギー学会誌 2022; 36 (4) :400.
- 31) 神沼修, 後藤穰：アレルゲン免疫療法の好塩基球を介した奏功機構. アレルギーの臨床 2022; 42 (7) :540-543.
- 32) 後藤 穰：ガイドラインのワンポイント解説 皮膚テストの手引き. アレルギー 2022; 71 (8) :926-930.
- 33) 吉野 綾穂, 村上 亮介, 細矢 慶, 小町 太郎, 任 智美, 森 恵莉：コロナ禍における嗅覚・味覚検査についての全国調査. 日本耳鼻咽喉科頭頸部外科学会会報 2022; 125 (4) :681.
- 34) 春名 良洋, 松根 彰志, 石田 麻里子, 大久保 公裕：スギ花粉症・ダニアレルギーにおける局所アレルギー反応性鼻炎(LAR)の可能性. 日本耳鼻咽喉科頭頸部外科学会会報 2022; 125 (4) :685.
- 35) 細矢 慶, 香中 優美, 春名 良洋, 松根 彰志：フルティフォーム経鼻呼出療法が効果的であった喘息合併好酸球性副鼻腔炎術後の1例. アレルギー 2023; 72 (1) :62.
- 36) 芳田 梓, 細矢 慶, 加藤 政利, 中島 愛, 中村 利枝, 林 綾子, 秀永 陸奥子, 小伊藤 保雄：フローチャートを用いて検者の判断の統一を図った基準嗅力検査の検討. 医学検査 2022; 72 (1) :77-82.
- 37) 尾形 佐和子, 宇田 直人, 山崎 憲政, 三浦 健人, 森 晶夫, 後藤 穰, 神沼 修：マウス抗原誘発鼻粘膜過敏性亢進モデルに対する第2世代抗ヒスタミン薬の効果. アレルギー 2022; 71 (6-7) :876.
- 38) 伊藤 靖典, 加藤 泰輔, 吉田 幸一, 福家 辰樹, 福富 友馬, 高橋 亨平, 今野 哲, 後藤 穰, 田中 暁生, 手塚 純一郎, 松崎 寛司, 長尾 みづほ, 中村 好一, 足立 雄一：両親のアレルギー疾患既往が子のアレルギー疾患発症へ与える影響 アレルギー疾患医療拠点病院の職員・家族を対象とした横断的調査から. 日本小児アレルギー学会誌 2022; 36 (4) :436.

- 39) 伊藤 靖典, 加藤 泰輔, 吉田 幸一, 福家 辰樹, 福富 友馬, 高橋 亨平, 今野 哲, 後藤 穰, 田中 暁生, 手塚 純一郎, 松崎 寛司, 長尾 みづほ, 中村 好一, 足立 雄一: 刺激誘発型蕁麻疹・接触皮膚炎・その他の皮膚アレルギー アレルギー疾患医療拠点病院の職員・家族を対象とした金属アレルギーに関する有病率調査. アレルギー 2022; 71 (6-7) :824.
- 40) 鈴木 宏隆, 松延 毅, 大久保 公裕: 唾石症に対する MRI による新しい画像評価. 日本耳鼻咽喉科頭頸部外科学会会報 2022; 125 (4) :704.
- 41) 細矢 慶, 小町 太郎, 芳田 梓, 加藤 政利, 中島 愛, 佐藤 一樹, 大久保 公裕: 基準嗅力検査の精度を高める工夫についての検討. 日本耳鼻咽喉科頭頸部外科学会会報 2022; 125 (4) :683.
- 42) 細矢 慶, 小町 太郎, 前田 陽平, 赤澤 仁司, 荻野 枝里子, 芳田 梓, 三輪 高喜, 大久保 公裕: 基準嗅力検査の認知域値に関するアンケート調査. 日本鼻科学会誌 2022; 61 (3) :488.
- 43) 濱中 啓祐, 大久保 公裕: 大唾液腺近傍に発生した血管奇形の3症例. 耳鼻咽喉科臨床 補冊 2022; (補冊 159) :115.
- 44) 小町 太郎, 細矢 慶, 吉野 綾穂, 久家 純子, 梅景 琴子, 松根 彰志, 大久保 公裕: 好酸球性副鼻腔炎による嗅覚障害に対するデュピルマブの有効性. 日本耳鼻咽喉科頭頸部外科学会会報 2022; 125 (4) :683.
- 45) 後藤 穰: 季節性アレルギー性鼻炎 Up to date 舌下免疫療法. アレルギー 2022; 71 (6-7) :657.
- 46) 梅景 琴子, 佐久間 直子, 吉野 綾穂, 久家 純子, 小町 太郎, 大久保 公裕: 学童期に初めて診断された SLC26A4 遺伝子変異を伴う内耳奇形の1例. 日本耳鼻咽喉科頭頸部外科学会会報 2022; 125 (4) :760.
- 47) 佐久間 直子, 松延 毅, 鈴木 宏隆, 青木 秀治, 大久保 公裕: 急性感音難聴が疑われた小児例の検討. 日本耳鼻咽喉科頭頸部外科学会会報 2022; 125 (4) :700.
- 48) 後藤 穰: 舌下免疫療法の最前線 我が国における臨床試験結果を総括する. 日本鼻科学会誌 2022; 61 (1) :212.
- 49) 伊藤 靖典, 加藤 泰輔, 吉田 幸一, 福家 辰樹, 福富 友馬, 高橋 亨平, 今野 哲, 後藤 穰, 田中 暁生, 手塚 純一郎, 松崎 寛司, 長尾 みづほ, 中村 好一, 足立 雄一: 薬物アレルギーの統計 アレルギー疾患医療拠点病院の職員・家族を対象とした薬剤アレルギーに関する有病率調査. アレルギー 2022; 71 (6-7) :808.
- 50) 後藤 穰: 重症花粉症治療の未来展望. 日本耳鼻咽喉科免疫アレルギー感染症学会抄録集 2023; 3 回:109.
- 51) 川口 夕紀, 松延 毅, 佐久間 直子, 鈴木 宏隆, 青木 秀治, 大久保 公裕: 難聴の遺伝学的検査により診断に至ったミトコンドリア病の1例. 日本耳鼻咽喉科頭頸部外科学会会報 2022; 125 (4) :760.
- 52) 春名 良洋, 香中 優美, 松根 彰志, 大久保 公裕: 頸部放線菌症を疑った1例. 耳鼻咽喉科臨床 補冊 2022; (補冊 159) :108.
- 53) 後藤 穰: 鼻アレルギー診療ガイドライン 2020 のポイント. アレルギー 2022; 71 (6-7) :623.
- 54) 大久保 公裕: 鼻科学の発展と未来 舌下免疫療法の現状と展望. 日本鼻科学会誌 2022; 61 (1) :152-155.
- 55) 白倉 典宏, 松根 彰志, 春名 良洋, 若山 望, 大久保 公裕: 当科における好酸球性副鼻腔炎に対する dupilumab の治療効果に関する検討. 日本鼻科学会誌 2022; 61 (4) :607-615

著書

- 1) 細矢 慶: [分担執筆] 春名眞一編. 耳鼻咽喉科外来処置・外来手術最新マニュアル. 2022, 中山書店.

学会発表

- 1) 加藤 泰輔, 伊藤 靖典, 吉田 幸一, 福家 辰樹, 福富 友馬, 高橋 亨平, 今野 哲, 後藤 穰, 田中 暁生, 手塚 純一郎, 松崎 寛司, 長尾 みづほ, 中村 好一, 足立 雄一: アレルギー疾患の疫学・環境要因 アレルギー拠点病院の職員・家族を対象としたアレルギー疾患の有病率調査. 第 71 回日本アレルギー学会学術大会, 2022. 10.
- 2) 加藤 泰輔, 伊藤 靖典, 吉田 幸一, 福家 辰樹, 福富 友馬, 高橋 亨平, 今野 哲, 後藤 穰, 田中 暁生, 手塚 純一郎, 松崎 寛司, 長尾 みづほ, 中村 好一, 足立 雄一: アレルギー疾患医療拠点病院の職員と家族を対象とした小児アレルギー疾患の有病率調査. 第 59 回日本小児アレルギー学会学術大会, 2022. 11.
- 3) 尾形 佐和子, 宇田 直人, 山崎 憲政, 三浦 健人, 森 晶夫, 後藤 穰, 神沼 修: マウス抗原誘発鼻粘膜過敏性亢進モデルに対する第 2 世代抗ヒスタミン薬の効果. 第 71 回日本アレルギー学会学術大会, 2022. 10.
- 4) 伊藤 靖典, 加藤 泰輔, 吉田 幸一, 福家 辰樹, 福富 友馬, 高橋 亨平, 今野 哲, 後藤 穰, 田中 暁生, 手塚 純一郎, 松崎 寛司, 長尾 みづほ, 中村 好一, 足立 雄一: 両親のアレルギー疾患既往が子のアレルギー疾患発症へ与える影響 アレルギー疾患医療拠点病院の職員・家族を対象とした横断的調査から. 第 59 回日本小児アレルギー学会学術大会, 2022. 11.

- 5) 伊藤 靖典, 加藤 泰輔, 吉田 幸一, 福家 辰樹, 福富 友馬, 高橋 亨平, 今野 哲, 後藤 穰, 田中 暁生, 手塚 純一郎, 松崎 寛司, 長尾 みづほ, 中村 好一, 足立 雄一: 刺激誘発型蕁麻疹・接触皮膚炎・その他の皮膚アレルギー アレルギー疾患医療拠点病院の職員・家族を対象とした金属アレルギーに関する有病率調査. 第 71 回日本アレルギー学会学術大会, 2022. 10.
- 6) 後藤 穰: 季節性アレルギー性鼻炎 Up to date 舌下免疫療法. 第 71 回日本アレルギー学会学術大会, 2022. 10.
- 7) 白倉 典宏: 川本法を用いた蝸牛切片作製の試み. 第 32 回日本耳科学会総会・学術講演会, 2022. 10.
- 8) 伊藤 靖典, 加藤 泰輔, 吉田 幸一, 福家 辰樹, 福富 友馬, 高橋 亨平, 今野 哲, 後藤 穰, 田中 暁生, 手塚 純一郎, 松崎 寛司, 長尾 みづほ, 中村 好一, 足立 雄一: 薬物アレルギーの統計 アレルギー疾患医療拠点病院の職員・家族を対象とした薬剤アレルギーに関する有病率調査. 第 71 回日本アレルギー学会学術大会, 2022. 10.
- 9) 後藤 穰: 鼻アレルギー診療ガイドライン 2020 のポイント. 第 71 回日本アレルギー学会学術大会, 2022. 10.

22 男性生殖器・泌尿器科学分野

研究業績

論文等

- 1) Yuki Endo, Jun Akatsuka, Kosuke Kuwahara, Suisen Takasaki, Hayato Takeda, Masato Yanagi, Yuka Toyama, Hikaru Mikami, Tsutomu Hamasaki, Yukihiko Kondo : A Case of Well Leg Compartment Syndrome After Robot-assisted Laparoscopic Prostatectomy:With Review. The journal of medical investigation : JMI 2022; 69 (1.2) :145-147. doi: 10.2152/jmi.69.145.
- 2) Yoshihiko Tomita, Ko Kobayashi, Go Kimura, Mototsugu Oya, Hirotsugu Uemura, Hiroyuki Nishiyama, Matthew D Galsky, Federico Nasroulah, Sandra Collette, Edward Broughton, Keziban Ünsal-Kaçmaz, Yukinori Kamisuki, Dean F Bajorin : Adjuvant nivolumab versus placebo following radical surgery for high-risk muscle-invasive urothelial carcinoma: a subgroup analysis of Japanese patients enrolled in the phase 3 CheckMate 274 trial. Japanese journal of clinical oncology 2022 doi: 10.1093/jco/hyac155.
- 3) Takayuki Takahashi, Hikaru Matsuoka, Rieko Sakurai, Jun Akatsuka, Yusuke Kobayashi, Masaru Nakamura, Takashi Iwata, Kouji Banno, Motomichi Matsuzaki, Jun Takayama, Daisuke Aoki, Yoichiro Yamamoto, Gen Tamiya : Development of a prognostic prediction support system for cervical intraepithelial neoplasia using artificial intelligence-based diagnosis. Journal of Gynecologic Oncology 2022 doi: 10.3802/jgo.2022.33.e57.
- 4) Masato Yanagi, Tomonari Kiriya, Jun Akatsuka, Yuki Endo, Hayato Takeda, Akifumi Katsu, Yuichiro Honda, Kyota Suzuki, Yoshihiro Nishikawa, Shunsuke Ikuma, Hikaru Mikami, Yuka Toyama, Go Kimura, Yukihiko Kondo : Differential diagnosis and prognosis of small renal masses: association with collateral vessels detected using contrast-enhanced computed tomography. BMC cancer 2022; 22 (1) :856. doi: 10.1186/s12885-022-09971-w.
- 5) 赤塚 純 : Digital Pathology・Cytology/人工知能(AI) 医療者や患者に優しい AI とは. 日本臨床細胞学会雑誌 2022; 61 (Suppl.1) :107.
- 6) Yoshimitsu Honda, Tetsuro Sekine, Ryoji Kimata, Norio Motoda, Keigo Takahashi, Aya Yamane, Daisuke Yasui, Eigo Kodani, Taro Ichikawa, Shinichiro Kumita : Early and post-treatment imaging findings in perineural spread: a pathway to diffuse muscle metastasis in recurrent bladder carcinoma. Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi 2023 doi: 10.1272/jnms.JNMS.2024_91-301.
- 7) Yuki Endo, Hiroyuki Shimizu, Jun Akatsuka, Shigehito Minaguchi, Hiroya Hasegawa, Yuka Toyama, Yasutomo Suzuki, Tsutomu Hamasaki, Mamoru Oki, Jun Hasegawa, Yukihiko Kondo : Efficacy and Safety of Transurethral Enucleation with Bipolar Energy for the Treatment of Benign Prostatic Hyperplasia: Does Prostate Volume Matter?. Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi 2022; 89 (4) :436-442. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2022_89-411.
- 8) Masatoshi Eto, Toshio Takagi, Go Kimura, Satoshi Fukasawa, Satoshi Tamada, Yuji Miura, Mototsugu Oya, Naoto Sassa, Satoshi Anai, Masahiro Nozawa, Hideki Sakai, Rodolfo Perini, Wataru Yusa, Hiroki Ikezawa, Tomoyuki Narita, Yoshihiko Tomita : Lenvatinib plus pembrolizumab versus sunitinib for advanced renal cell carcinoma: Japanese patients from the CLEAR study. Cancer medicine 2022 doi: 10.1002/cam4.5483.
- 9) Hayato Takeda, Jun Akatsuka, Endo Yuki, Ichiro Matsuzawa, Yasutomo Suzuki, Tsutomu Hamasaki, Go Kimura, Yukihiko Kondo : Long-Term Oncological Outcomes of High-Risk Prostate Cancer defined by Histopathological Examination. Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi 2023; 90 (2) :202-209. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2023_90-210.
- 10) 武田 隼人, 木村 剛, 谷内 真美, 勝 彬史, 長谷川 裕也, 三神 晃, 柳 雅人, 赤塚 純, 遠藤 勇気, 戸山 友香, 近藤 幸尋 : Nivolumab+Ipilimumab 後 delayed CN や metastasectomy を施行した症例の臨床病理学的検討. 日本癌治療学会学術集会抄録集 2022; 60 回:P51-6.
- 11) 武田 隼人, 木村 剛, 勝 彬史, 三神 晃, 柳 雅人, 赤塚 純, 遠藤 勇気, 戸山 友香, 近藤 幸尋 : Nivolumab+Ipilimumab 投与後に delayed cytoreductive nephrectomy や metastasectomy を施行した症例の臨床病理学的検討. 腎癌研究会会報 2022; (52) :40.
- 12) Yuka Toyama, Yasutomo Suzuki, Satoko Nakayama, Yuki Endo, Yukihiko Kondo, Masao Ichikawa, Shigeo Akira : Outcome of Modified Laparoscopic Sacrocolpopexy and Its Effect on Voiding Dysfunction. Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi

- 2022; 89 (2) :222-226. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2022_89-219.
- 13) Satoshi Tamada, Masahiro Nozawa, Kojiro Ohba, Ryuichi Mizuno, Atsushi Takamoto, Chisato Ohe, Takuya Yoshimoto, Yuki Nakagawa, Tamaki Fukuyama, Nobuaki Matsubara, Go Kimura, Yoshihiko Tomita, Norio Nonomura, Masatoshi Eto : Prognostic value of PD-L1 expression in recurrent renal cell carcinoma after nephrectomy: a secondary analysis of the ARCHERY study. *International Journal of Clinical Oncology* 2022 doi: 10.1007/s10147-022-02256-z.
- 14) Toyonori Tsuzuki, Chisato Ohe, Takahiro Osawa, Yosuke Yasuda, Toshiaki Tanaka, Satoshi Anai, Go Kimura, Kazutoshi Yamana, Shingo Hatakeyama, Takuya Yoshimoto, Yuki Nakagawa, Tamaki Fukuyama, Nobuaki Matsubara, Hirotsugu Uemura : Prognostic value of immune phenotype and PD-L1 status in recurrent or metastatic renal cell carcinoma: an exploratory analysis of the ARCHERY study. *Pathology* 2022; 55 (1) :31-39. doi: 10.1016/j.pathol.2022.07.013.
- 15) Masato Yanagi, Tsutomu Hamasaki, Kojiro Morita, Hayato Takeda, Jun Akatsuka, Yuki Endo, Tatsuro Hayashi, Yukihiko Kondo : Rhabdomyolysis after Retroperitoneal Laparoscopic Radical Nephrectomy in the Lateral Decubitus Position. *Journal of Nippon Medical School* 2022; 89 (4) :466-468. doi: 10.1272/jnms.jnms.2022_89-208.
- 16) Kazutoshi Fujita, Go Kimura, Toyonori Tsuzuki, Taigo Kato, Eri Banno, Akira Kazama, Ryo Yamashita, Yuto Matsushita, Daisuke Ishii, Tomoya Fukawa, Yuki Nakagawa, Tamaki Fukuyama, Fumikazu Sano, Yukihiko Kondo, Hirotsugu Uemura : The Association of Tumor Immune Microenvironment of the Primary Lesion with Time to Metastasis in Patients with Renal Cell Carcinoma: A Retrospective Analysis. *Cancers* 2022; 14 (21) :5258. doi: 10.3390/cancers14215258.
- 17) Jun Akatsuka, Kyota Suzuki, Shunsuke Ikuma, Masato Yanagi, Yuki Endo, Hayato Takeda, Yuka Toyama, Teruyuki Dohi, Go Kimura, Yukihiko Kondo : Vesicocutaneous fistula due to vesical diverticulitis with stones: A case report and literature review. *IJU case reports* 2023; 6 (1) :46-50. doi: 10.1002/iju5.12546.
- 18) 赤塚 純, 山本 陽一朗 : 【デジタルパソロジー/サイトロロジーと AI の進歩】前立腺がんにおける医療 AI の現状. *医学のあゆみ* 2023; 284 (3) :201-205.
- 19) 赤塚 純, 近藤 幸尋 : 【低侵襲治療】令和時代の泌尿器低侵襲医療. *日本医科大学医学会雑誌* 2022; 18 (4) :397-400.
- 20) 赤塚 純 : 【前立腺癌を対象にした最新の基礎研究-トランスレーショナルリサーチによる未来予想図-】前立腺癌 AI 研究のあゆみ. *Prostate Journal* 2022; 9 (1) :11-15.
- 21) 高崎 水仙, 木村 剛, 遠藤 勇気, 赤塚 純, 武田 隼人, 柳 雅人, 西川 佳宏, 井熊 俊介, 長谷川 裕也, 三神 晃, 戸山 友香, 林 達郎, 近藤 幸尋 : ロボット支援腹腔鏡下前立腺全摘術後に生じた well leg compartment syndrome の一例. *泌尿器外科* 2022; 35 (7) :636.
- 22) 上田 貴之, 高橋 圭吾, 河野 弘圭, 木全 亮二, 濱崎 務, 大澤 秀一, 近藤 幸尋 : ロボット時代における腹腔鏡下前立腺全摘除術. *日本泌尿器内視鏡・ロボティクス学会総会* 2022; 36 回:P-2.
- 23) 井熊 俊介, 木村 剛, 本田 悠一郎, 鈴木 喬太, 勝 彬史, 西川 佳宏, 三神 晃, 柳 雅人, 赤塚 純, 遠藤 勇気, 武田 隼人, 戸山 友香, 近藤 幸尋 : 尿閉を契機として発見された腎細胞癌前立腺転移の 1 例. *腎癌研究会会報* 2022; (52) :55.
- 24) 齋藤 好信, 柏田 建, 田中 徹, 野呂 林太郎, 峯岸 裕司, 武井 寛幸, 木村 剛, 近藤 幸尋, 河越 哲郎, 松下 晃, 寺崎 泰弘, 神尾 孝一郎, 清家 正博, 弦間 昭彦 : 当院におけるエペロリムスによる肺障害の臨床的検討. *日本呼吸器学会誌* 2023; 12 (増刊) :292.
- 25) 戸山 友香, 木村 剛, 赤塚 純, 遠藤 勇気, 武田 隼人, 香山 重軌, 井熊 俊介, 西川 佳宏, 勝 彬史, 鈴木 喬太, 本田 悠一郎, 船戸 良太, 柳 雅人, 三神 晃, 近藤 幸尋 : 系統的 14 ヶ所 18 本生検を受ける初回生検症例における cognitive MRI 標的生検の診断能. *日本癌治療学会学術集会抄録集* 2022; 60 回:P49-4.
- 26) 柳 雅人, 濱崎 務, 木全 亮二, 赤塚 純, 遠藤 勇気, 武田 隼人, 高橋 亮, 木村 剛, 西村 泰司, 近藤 幸尋 : 腎盂尿管癌に対する後腹腔鏡下尿管全摘除術における気後腹膜時間の延長因子. *日本泌尿器内視鏡・ロボティクス学会総会* 2022; 36 回:O-2.
- 27) 勝 彬史, 木村 剛, 赤塚 純, 谷内 真美, 長谷川 裕也, 三神 晃, 柳 雅人, 遠藤 勇気, 武田 隼人, 戸山 友香, 近藤 幸尋 : 腫瘍随伴症候群としての著明な貧血を認めた転移性腎細胞癌の 1 例. *腎癌研究会会報* 2022; (52) :53.
- 28) 長谷川 裕也, 木村 剛, 柳 雅人, 遠藤 勇気, 谷内 真美, 勝 彬史, 三神 晃, 赤塚 純, 武田 隼人, 戸山 由香, 近藤 幸尋 : 臨床病理学的特徴と予後 前立腺神経内分泌癌. *日本癌治療学会学術集会抄録集* 2022; 60 回:O73-7.
- 29) 谷内 真美, 木村 剛, 柳 雅人, 遠藤 勇気, 長谷川 裕也, 勝 彬史, 三神 晃, 赤塚 純, 武田 隼人, 戸山 友香, 近藤 幸尋 : 術後に後腹膜腫瘍との鑑別が困難であった膀胱原発平滑筋腫の一例. *日本癌治療学会学術集会抄録集* 2022; 60 回:P52-4.

- 30) 遠藤 勇気, 木村 剛, 赤塚 純, 武田 隼人, 三神 晃, 長谷川 裕也, 柳 雅人, 谷内 真美, 勝 彬史, 戸山 友香, 近藤 幸尋 : 転移性膀胱癌に対する1次プラチナ併用化学療法2コース後のアベルマブ療法の初期報告. 日本癌治療学会学術集会抄録集 2022; 60回:P88-6.
- 31) 赤塚 純, 木村 剛, 三神 晃, 柳 雅人, 遠藤 勇気, 武田 隼人, 戸山 友香, 高橋 亮, 山本 陽一郎, 近藤 幸尋 : 高悪性度前立腺癌を判別する次世代超音波 AI システム. 日本癌治療学会学術集会抄録集 2022; 60回:O24-5.
- 32) 勝 彬史, 遠藤 勇気, 赤塚 純, 柳 雅人, 本田 悠一郎, 鈴木 喬大, 船門 良太, 西川 佳宏, 井熊 俊介, 三神 晃, 武田 隼人, 戸山 友香, 木村 剛, 近藤 幸尋 : 尿膜管開存症を背景とした間欠的な臍部からの排尿を初発症状とした前立腺癌の1例. 泌尿器外科 2022; 35 (7) :639.

著書

- 1) 赤塚 純, 近藤 幸尋 : 令和時代の泌尿器低侵襲医療. 2022, 日本医科大学医学会雑誌.
- 2) 赤塚純, 山本陽一郎 : 前立腺がんにおける医療 AI の現状. 2023, 医学のあゆみ 284 巻 3 号.
- 3) 赤塚純 : 前立腺癌を対象にした最新の基礎研究 — トランスレーショナルリサーチによる未来予想図 — 前立腺癌 AI 研究のあゆみ. 2022, 医学図書出版 prostate journal.
- 4) 柳 雅人 : [分担執筆] 尿管外傷. 泌尿器外傷診療ガイドライン 2022 年度版. 2022, 金原出版株式会社.

学会発表

- 1) YUKI ENDO : Early switching to pembrolizumab during 1st -line platinum-based cytotoxic chemotherapy in patients with metastatic urothelial carcinoma. ASCO-GU 2023, 2023. 2.
- 2) 武田 隼人, 木村 剛, 谷内 真美, 勝 彬史, 長谷川 裕也, 三神 晃, 柳 雅人, 赤塚 純, 遠藤 勇気, 戸山 友香, 近藤 幸尋 : Nivolumab+Ipilimumab 後 delayed CN や metastasectomy を施行した症例の臨床病理学的検討. 日本癌治療学会学術集会抄録集, 2022. 10.
- 3) 武田 隼人, 木村 剛, 勝 彬史, 三神 晃, 柳 雅人, 赤塚 純, 遠藤 勇気, 戸山 友香, 近藤 幸尋 : Nivolumab+Ipilimumab 投与後に delayed cytoreductive nephrectomy や metastasectomy を施行した症例の臨床病理学的検討. 腎癌研究会会報, 2022. 7.
- 4) 野澤 昌弘, 水野 隆一, 西本 紘嗣郎, 佐塚 智和, 濱本 周造, 沼倉 一幸, 溝上 敦, 近藤 恒徳, 内藤 整, 安部 崇重, 大庭 康司郎, 木村 剛, 田嶋 洋平, 伊藤 寛明, 植村 天受 : mRCC に対する 1LNIVO+IPI の有効性・安全性 J-ENCORE 試験第 2 回中間解析結果. 日本癌治療学会学術集会抄録集, 2022. 10.
- 5) 井熊 俊介, 木村 剛, 本田 悠一郎, 鈴木 喬大, 勝 彬史, 西川 佳宏, 三神 晃, 柳 雅人, 赤塚 純, 遠藤 勇気, 武田 隼人, 戸山 友香, 近藤 幸尋 : 尿閉を契機として発見された腎細胞癌前立腺転移の 1 例. 腎癌研究会会報, 2022. 7.
- 6) 戸山 友香, 木村 剛, 赤塚 純, 遠藤 勇気, 武田 隼人, 香山 重軌, 井熊 俊介, 西川 佳宏, 勝 彬史, 鈴木 喬大, 本田 悠一郎, 船戸 良太, 柳 雅人, 三神 晃, 近藤 幸尋 : 系統的 14 ヶ所 18 本生検を受ける初回生検症例における cognitive MRI 標的生検の診断能. 日本癌治療学会学術集会抄録集, 2022. 10.
- 7) 柳 雅人, 濱崎 務, 木全 亮二, 赤塚 純, 遠藤 勇気, 武田 隼人, 高橋 亮, 木村 剛, 西村 泰司, 近藤 幸尋 : 腎盂尿管癌に対する後腹膜鏡下尿管全摘除術における気後腹膜時間の延長因子. 日本泌尿器内視鏡・ロボティクス学会総会, 2022. 11.
- 8) 勝 彬史, 木村 剛, 赤塚 純, 谷内 真美, 長谷川 裕也, 三神 晃, 柳 雅人, 遠藤 勇気, 武田 隼人, 戸山 友香, 近藤 幸尋 : 腫瘍随伴症候群としての著明な貧血を認めた転移性腎細胞癌の 1 例. 腎癌研究会会報, 2022. 7.
- 9) 長谷川 裕也, 木村 剛, 柳 雅人, 遠藤 勇気, 谷内 真美, 勝 彬史, 三神 晃, 赤塚 純, 武田 隼人, 戸山 友香, 近藤 幸尋 : 臨床病理学的特徴と予後 前立腺神経内分泌癌. 日本癌治療学会学術集会抄録集, 2022. 10.
- 10) 谷内 真美, 木村 剛, 柳 雅人, 遠藤 勇気, 長谷川 裕也, 勝 彬史, 三神 晃, 赤塚 純, 武田 隼人, 戸山 友香, 近藤 幸尋 : 術前に後腹膜腫瘍との鑑別が困難であった膀胱原発平滑筋腫の一例. 日本癌治療学会学術集会抄録集, 2022. 10.
- 11) 遠藤 勇気, 木村 剛, 赤塚 純, 武田 隼人, 三神 晃, 長谷川 裕也, 柳 雅人, 谷内 真美, 勝 彬史, 戸山 友香, 近藤 幸尋 : 転移性膀胱癌に対する1次プラチナ併用化学療法2コース後のアベルマブ療法の初期報告. 日本癌治療学会学術集会抄録集, 2022. 10.
- 12) 赤塚 純, 木村 剛, 三神 晃, 柳 雅人, 遠藤 勇気, 武田 隼人, 戸山 友香, 高橋 亮, 山本 陽一郎, 近藤 幸尋 : 高悪性度前立腺癌を判別する次世代超音波 AI システム. 日本癌治療学会学術集会抄録集, 2022. 10.

23 眼科学分野

研究業績

論文等

- 1) 高尾 和弘, 根本 裕次, 五十嵐 勉, 坂谷 貴司, 高橋 浩 : 102 歳の眼窩悪性リンパ腫の 1 例. 眼科手術 2022; 36 (臨増) :115.
- 2) Akira Takahashi, Takeshi Arima, Etsuko Toda, Shinichiro Kobayakawa, Akira Shimizu, Hiroshi Takahashi : A Novel Multi-Observation System to Study the Effects of Anterior Ocular Inflammation in Zinn's Zonule Using One Specimen. International journal of molecular sciences 2023; 24 (7) doi: 10.3390/ijms24076254.
- 3) Toyo Ikebukuro, Takeshi Arima, Momoko Kasamatsu, Yuji Nakano, Yutaro Tobita, Masaaki Uchiyama, Yuya Terashima, Etsuko Toda, Akira Shimizu, Hiroshi Takahashi : Disulfiram Ophthalmic Solution Inhibited Macrophage Infiltration by Suppressing Macrophage Pseudopodia Formation in a Rat Corneal Alkali Burn Model. International journal of molecular sciences 2023; 24 (1) doi: 10.3390/ijms24010735.
- 4) Tsutomu Igarashi, Ikuroh Ohsawa, Maika Kobayashi, Kai Miyazaki, Toru Igarashi, Shuhei Kameya, Asaka Lee Shiozawa, Yasuhiro Ikeda, Yoshitaka Miyagawa, Mashito Sakai, Takashi Okada, Iwao Sakane, Hiroshi Takahashi : Drinking hydrogen water improves photoreceptor structure and function in retinal degeneration 6 mice. Scientific reports 2022; 12 (1) :13610. doi: 10.1038/s41598-022-17903-8.
- 5) Hisaharu Suzuki, Tsutomu Igarashi, Hiroshi Takahashi : Effect of a New Phacoemulsification and Aspiration Handpiece on Anterior Chamber Stability. Journal of cataract and refractive surgery 2022; 49 (1) :91-96. doi: 10.1097/j.jcrs.0000000000001071.
- 6) Momoko Kasamatsu, Takeshi Arima, Toyo Ikebukuro, Yuji Nakano, Yutaro Tobita, Masaaki Uchiyama, Akira Shimizu, Hiroshi Takahashi : Prophylactic Instillation of Hydrogen-Rich Water Decreases Corneal Inflammation and Promotes Wound Healing by Activating Antioxidant Activity in a Rat Alkali Burn Model. International journal of molecular sciences 2022; 23 (17) doi: 10.3390/ijms23179774.
- 7) Naka Shiratori, Kenji Nakamoto, Yusuke Nishio, Yasuko Takano, Takeshi Arima, Tomoyuki Kunishige, Hisaharu Suzuki, Tsutomu Igarashi, Hiroshi Takahashi : Statistical Analysis of Factors Affecting Surgically Induced Astigmatism Following Trabeculectomy. Clinical ophthalmology (Auckland, N.Z.) 2022; 16:3833-3839. doi: 10.2147/OPTH.S389480.
- 8) 中野 優治, 根本 裕次, 高熊 将一朗, 功刀 しのぶ, 寺崎 泰弘, 高橋 浩, 笠松 桃子, 矢野 風 : 「霰粒腫」と初期診断され、眼瞼腺腫と確定するまでに 8 ヶ月を要した 1 例. 眼科手術 2022; 36 (臨増) :114.
- 9) 前田 奈津子, 小早川 信一郎 : 【今こそ学びたい!眼科手術手技の ABC】白内障手術 超音波乳化吸引術(PEA),後囊破損時の対処法. OCULISTA 2023; (120) :75-81.
- 10) 五十嵐 勉 : 【年代から見る眼】春季カタルの検査と治療. アニムス 2022; 27 (2) :17-21.
- 11) 堀純子 : 【神経眼科疾患とまぎらわしい疾患-鑑別のポイント】乳頭浮腫を呈する後眼部炎症疾患. あたらしい眼科 2022; 39 (8) :1019-1022.
- 12) 五十嵐 勉 : 【遺伝子治療研究の最前線】In vivo 遺伝子治療 網膜色素変性. 遺伝子医学 2022; 12 (3) :59-63.
- 13) 鈴木 久晴, 五十嵐 勉, 高橋 浩 : ねじ式開瞼器による眼圧上昇の検討. 眼科手術 2022; 36 (臨増) :50.
- 14) 飛田 悠太郎, 白鳥 宙, 西尾 侑祐, 中野 優治, 高野 靖子, 五十嵐 勉, 中元 兼二, 高橋 浩 : マイクロフックトラベクトミーが眼圧日内変動の抑制に著効した 1 例. 日本緑内障学会抄録集 2022; 33 回:188.
- 15) 高橋 慶, 有馬 武志, 中野 優治, 飛田 悠太郎, 遠田 悦子, 清水 章, 高橋 浩 : ラット角膜アルカリ外傷モデルにおける前眼部炎症による Zinn 小帯変化の観察. 日本眼科学会雑誌 2023; 127 (臨増) :237.
- 16) 三澤 一仁, 野呂 林太郎, 宮寺 恵希, 中道 真仁, 松本 優, 宮永 晃彦, 久保田 馨, 清家 正博, 弦間 昭彦, 山岡 正卓, 五十嵐 勉 : 両側脈絡膜転移に対してエルロチニブ+ベバシズマブ療法が奏効した肺腺癌の 1 例. 肺癌 2022; 62 (2) :133.
- 17) 西尾侑祐, 堀純子 : 両眼性の壊死性強膜炎と Mooren 潰瘍で眼球穿孔した摘出眼球的病理像. 第 76 回日本臨床眼科学会 2022
- 18) 前田 奈津子, 中島 大司, 宮田 康平, 小早川 信一郎 : 前房型有水晶体内レンズ挿入眼に角膜内皮細胞密度減少と囊胞様黄斑浮腫を来

- した1例. 眼科手術 2022; 36 (臨増) :37.
- 19) 中野 優治, 中元 兼二, 白鳥 宙, 飛田 悠太朗, 西尾 侑祐, 高野 靖子, 高橋 浩 : 外来眼圧が低い緑内障の眼圧日内変動に影響する因子の検討. 日本眼科学会雑誌 2023; 127 (臨増) :299.
- 20) 杉本 識央, 白鳥 宙, 中元 兼二, 西尾 侑祐, 飛田 悠太朗, 中野 優治, 山崎 将志, 大石 典子, 武田 彩佳, 高野 靖子, 高橋 浩 : 広義原発開放隅角緑内障におけるカルテオロール/ラタノプロスト配合点眼剤単独への変更による1年間の長期眼圧下降効果. あたらしい眼科 2022; 39 (6) :830-834.
- 21) 根本 裕次, 矢野 風, 中野 優治, 高橋 浩 : 日本医科大学眼科における眼瞼・結膜・眼窩腫瘍の臨床教育. 眼科臨床紀要 2023; 16 (1) :29-36.
- 22) 前田 奈津子, 小早川 信一郎 : 白内障手術 : 超音波乳化吸引術(PEA),後囊破損時の対処法—特集 今こそ学びたい!眼科手術手技の ABC. Oculista = オクリスタ 2023; (120) :75-81.
- 23) 杉山 瑠璃, 花栗 潤哉, 横田 陽匡, 櫛山 暁史, 櫛山 櫻, 菊池 貴子, 五十嵐 勉, 大澤 郁朗, 池谷 真澄, 張野 正誉, 山上 聡, 長岡 泰司 : 経口水素水は2型糖尿病モデルマウスにおける網膜循環調節障害を改善させる. 日本眼科学会雑誌 2023; 127 (臨増) :205.
- 24) 五十嵐 勉, 宮川 世志幸, 酒井 真志人, 小林 舞香, 高橋 浩 : 網膜色素変性モデルマウスに対する水素水飲用による視細胞保護効果の検討. 日本医科大学医学会雑誌 2022; 18 (4) :462.
- 25) 五十嵐 勉, 小林 舞香, 大澤 郁朗, 宮崎 海, 五十嵐 徹, 亀谷 修平, 塩澤 朝香, 池田 康博, 宮川 世志幸, 酒井 真志人, 岡田 尚巳, 高橋 浩 : 網膜色素変性モデルマウスに対する水素水飲用による視細胞保護効果の検討. 日本眼科学会雑誌 2023; 127 (臨増) :209.
- 26) 中野 優治, 白鳥 宙, 中元 兼二, 飛田 悠太朗, 西尾 侑祐, 高野 靖子, 五十嵐 勉, 高橋 浩 : 線維柱帯切開術眼外法長期経過後の眼圧再上昇に線維柱帯切開術眼内法が有効であった開放隅角緑内障の1例. 日本緑内障学会抄録集 2022; 33 回:190.
- 27) 白 彩香, 有馬 武志, 中野 優治, 小早川 信一郎, 高橋 浩 : 繰り返す眼内レンズ脱臼に対して強膜内固定に糸張り法を追加して改善を認めた1例. 眼科手術 2022; 36 (臨増) :123.
- 28) 中野 優治, 根本 裕次, 高橋 浩 : 複数施設で診断不能であった眼窩海綿状静脈奇形の1例. 眼科手術 2022; 35 (4) :679-683.
- 29) 中野 優治, 有馬 武志, 飛田 悠太朗, 内山 昌明, 高橋 浩, 清水 章 : 角膜アルカリ外傷モデルにおけるPPAR α , γ 合剤点眼の線維化抑制作用の検討. 日本医科大学医学会雑誌 2022; 18 (4) :462-463.
- 30) 後藤 均, 飛田 悠太朗, 高橋 慶, 笠松 桃子, 池袋 東陽, 中野 優治, 有馬 武志, 清水 章, 高橋 浩 : 角膜アルカリ外傷モデルにおけるトリメブチン点眼の抗炎症効果の検討. 日本眼科学会雑誌 2023; 127 (臨増) :294.
- 31) 中村 千晶, 宮田 康平, 渡辺 義浩, 前田 奈津子, 中島 大司, 小早川 信一郎 : 連続焦点型眼内レンズ TECNIS Synergy の早期術後成績—Visual Outcomes after Implantation of TECNIS Synergy. IOL & RS = 日本白内障屈折矯正手術学会雑誌 : Japanese journal of cataract and refractive surgery / 日本白内障屈折矯正手術学会 編 2022; 36 (4) :587-594.
- 32) 白鳥 宙, 中元 兼二, 五十嵐 勉, 高野 靖子, 中野 優治, 飛田 悠太朗, 西尾 侑祐, 杉本 識央, 高橋 浩 : 選択的レーザー線維柱帯形成術により視野障害進行が抑制されたlow-teenの正常眼圧緑内障の1例. 日本緑内障学会抄録集 2022; 33 回:188.

著書

- 1) 山岡正卓, 堀純子 : 今日の眼疾患治療指針 第4版 9 強膜疾患 上強膜炎. 2022, 医学書院.
- 2) 山岡正卓, 堀純子 : 今日の眼疾患治療指針 第4版 9.強膜疾患 強膜炎. 2022, 医学書院.
- 3) 山岡正卓, 堀純子 : 今日の眼疾患治療指針 第4版 9.強膜疾患 後部胸膜炎. 2022, 医学書院
- 4) 西尾 侑祐 : 急性閉塞隅角緑内障. 眼科プラクティス 眼科救急治療・まったなし!急がば学べ. 2022, 文光堂.
- 5) 木村彩香, 堀純子 : 5.強膜炎 壊死性強膜炎. 眼科救急治療 : まったなし!急がば学べ. 2022, 文光堂.
- 6) 小林恵理, 堀純子 : VII 強膜ぶどう膜炎 C. 再発性多発軟骨炎. 所見から考えるぶどう膜炎(眼科臨床エキスパート) 第2版. 2022; pp.286-290, .医学書院.

学会発表

- 1) 堀純子 : .ヘルペス性眼病変～前眼部から後眼部までアップデート～. 南多摩眼科医会学術講演会, 2022. 11.
- 2) Junko Hori : Immune checkpoints and immune privilege in corneal inflammation after transplantation. Corneal Immunology and transplantation.

- ISER 2023. (Gold Coast, Australia), 2023. 2.
- 3) NVG セミナー. 参天製薬, 2022. 8.
 - 4) 「ぶどう膜炎続発緑内障」. 興和, 2023. 1.
 - 5) 堀純子: ぶどう膜炎の診療アップデート. 第4回西葛西診診連携セミナー, 2022. 4.
 - 6) ぶどう膜炎続発緑内障の治療戦略. 興和, 2022. 7.
 - 7) 片上千加子, 高村悦子, 篠崎和美, 堀純子, 佐々木香る, 外園千恵, 加藤直子: インストラクションコース 11 角結膜 やさしい角結膜 感染症クリニックー難症例から学ぶ角膜ヘルペス塾一. 第76回日本臨床眼科学会, 2022. 10.
 - 8) 竹内大, 白井嘉彦, 南場研一, 廣野博, 竹内正樹, 高瀬博, 鴨井功樹, 長谷敬太郎, 伊東崇子, 中井慶, 丸山和一, 小林恵理, 堀純子, 真下永, 佐藤智人, 大黒伸行, 岡田アナベルあやめ, 園田康平, 後藤浩, 水木信久: ベーチェット病とぶどう膜炎に対するインフリキシマブ治療の5年以上の検討. 第126回日本眼科学会総会, 2022. 4.
 - 9) 竹内大, 白井嘉彦, 南場研一, 廣野博, 竹内正樹, 高瀬博, 鴨居功樹, 長谷敬太郎, 伊東崇子, 中井慶, 丸山和一, 小林恵理, 堀純子, 真下永, 佐藤智人, 大黒伸行, 岡田アナベルあやめ, 園田康平, 後藤浩, 水木信久: ベーチェット病ぶどう膜炎に対する infliximab 治療 10 年の検討: 多施設研究第2報. 第76回日本臨床眼科学会, 2022. 10.
 - 10) 飛田 悠太郎, 白鳥 宙, 西尾 侑祐, 中野 優治, 高野 靖子, 五十嵐 勉, 中元 兼二, 高橋 浩: マイクロフックトラベクトミーが眼圧日内変動の抑制に著効した1例. 日本緑内障学会抄録集, 2022. 9.
 - 11) 西尾侑祐, 堀純子: 両眼性の壊死性強膜炎と Mooren 潰瘍で、眼球穿孔した摘出眼球の病理像. 第76回日本臨床眼科学会, 2022. 10.
 - 12) 堀 純子: 強膜炎とヘルペス性眼病変. 第79回静岡県眼科医会集談会, 2022. 8.
 - 13) 堀純子: 強膜炎の病態と治療/女性医師支援とダイバーシティ推進. 第9回奈良県眼科医会光明会, 2022. 10.
 - 14) 仲野 裕一郎: 抗原非特異的な炎症時の角膜血管リンパ管新生における角膜内サイトカインの変化. 第126回日本眼科学会総会, 2022. 4.
 - 15) 小林恵理, 西尾侑祐, 武田彩佳, 堀純子: 炎症性脈絡膜新生血管に抗 VEGF 薬や生物学的製剤が著効した小児ぶどう膜炎の3例. 第126回日本眼科学会総会, 2022. 4.
 - 16) 堀純子: 眼内免疫チェックポイントと免疫特権 シンポジウム 01 角膜における炎症制御機構: 透明性と恒常性の謎を解く. 第126回日本眼科学会総会, 2022. 4.
 - 17) 眼炎症疾患に伴う続発緑内障に対する初回線維柱帯切除術の術後短期成績. 第126回日本眼科学会総会, 2022. 4.
 - 18) 続発緑内障 Update. エーザイ最新情報共有アップデート, 2022. 8.
 - 19) 白鳥 宙: 緑内障レーザー治療の基本手技 レーザー虹彩切開術. 眼科手術, 2022. 12.
 - 20) 中野 優治, 白鳥 宙, 中元 兼二, 飛田 悠太郎, 西尾 侑祐, 高野 靖子, 五十嵐 勉, 高橋 浩: 線維柱帯切開術眼外法長期経過後の眼圧再上昇に線維柱帯切開術眼内法が有効であった開放隅角緑内障の1例. 日本緑内障学会抄録集, 2022. 9.
 - 21) 血管新生緑内障の治療戦略. バイエル薬品, 2022. 8.
 - 22) 白鳥 宙, 中元 兼二, 五十嵐 勉, 高野 靖子, 中野 優治, 飛田 悠太郎, 西尾 侑祐, 杉本 識央, 高橋 浩: 選択的レーザー線維柱帯形成術により視野障害進行が抑制された low-teen の正常眼圧緑内障の1例. 日本緑内障学会抄録集, 2022. 9.
 - 23) 堀純子: 重症強膜炎の治療 サブスペシャリティサンデー05 眼炎症治療の NEW スタンダード. 第126回日本眼科学会総会, 2022. 4.

24 疼痛制御麻酔科学分野

研究業績

論文等

- 1) 井熊 優香, 水野 友喜, 山本 真記子, 岸川 洋昭, 坂本 篤裕 : 2 回目の cefmetazole 感作時に初めてのアナフィラキシーショックを発症した 1 例. 日本臨床麻酔学会誌 2022; 42 (6) :S254.
- 2) Tokuji Ikeda, Shingo Ichiba, Takashi Sasaki, Masaaki Sato, Chihiro Konoeda, Tsukasa Okamoto, Yasunari Miyazaki, Jun Nakajima, Atsuhiko Sakamoto : A case of severe respiratory failure due to interstitial pneumonia successfully bridged to lung transplantation from a brain-dead donor using 109-day veno-arterial extracorporeal membrane oxygenation. *Journal of artificial organs : the official journal of the Japanese Society for Artificial Organs* 2022; 26 (1) :84-88. doi: 10.1007/s10047-022-01341-4.
- 3) Yuichi Tanaka, Shun-Ichiro Sakamoto, Hiroyasu Bito, Atsuhiko Sakamoto : Anaesthetic management of an abdominal aortic aneurysmorrhaphy in Klippel-Trenaunay-Weber syndrome: a case report. *BMC anesthesiology* 2022; 22 (1) :214. doi: 10.1186/s12871-022-01761-y.
- 4) Tadashi Okabe, Hideo Terashima, Atsuhiko Sakamoto : Comparison of Gastric Emptying Time after the Ingestion of Whisky with Isocalorically Adjusted Glucose Solution. *Journal of nutrition and metabolism* 2022; 2022:6137230. doi: 10.1155/2022/6137230.
- 5) 梅井 菜央, 坂本 篤裕, クック・キース : ECMO における凝固第 XII 因子標的 siRNA の有効性. 日本集中治療医学会雑誌 2022; 29 (Suppl.1) :446.
- 6) Nao Umei, Shingo Ichiba, Yuki Genda, Hiroshi Mase, Atsuhiko Sakamoto : Early predictors of oxygenator exchange during veno-venous extracorporeal membrane oxygenation: A retrospective analysis. *The International journal of artificial organs* 2022:391398822118382. doi: 10.1177/0391398822118382.
- 7) Tomoki Mizuno, Shimpei Higo, Nobutaka Kamei, Keisuke Mori, Atsuhiko Sakamoto, Hitoshi Ozawa : Effects of general anesthesia on behavioral circadian rhythms and clock-gene expression in the suprachiasmatic nucleus in rats. *Histochemistry and cell biology* 2022 doi: 10.1007/s00418-022-02113-0.
- 8) Nao Umei, Suji Shin, Angela Lai, Jennifer Miller, Kalliope Roberts, Daria Strelkova, Namit Chaudhary, Shingo Ichiba, Atsuhiko Sakamoto, Kathryn Whitehead, Keith Cook : Factor XII Silencing Using siRNA Prevents Thrombus Formation in a Rat Model of Extracorporeal Life Support. *ASAIO journal (American Society for Artificial Internal Organs : 1992)* 2022 doi: 10.1097/MAT.0000000000001876.
- 9) Shinji Sugita, Yoshifumi Naito, Li Zhou, Hongli He, Qi Hao, Atsuhiko Sakamoto, Jae W. Lee : Hyaluronic Acid Restored Protein Permeability Across Injured Human Lung Microvascular Endothelial Cells. *FASEB BioAdvances* 2022; 4 (9) :619-631. doi: 10.1096/fba.2022-00006.
- 10) 杉浦 和歌乃, 石川 真士, 並里 大, 坂本 篤裕 : IMPELLA 補助下にて行った超低心機能症例開心術の一例. 日本臨床麻酔学会誌 2022; 42 (6) :S210.
- 11) 吉岡 依里紗, 石川 真士, 並里 大, 坂本 篤裕 : Noonan 症候群患児に対する 2 度の開心術における麻酔管理経験. 日本臨床麻酔学会誌 2022; 42 (6) :S255.
- 12) 山森 未希, 高 弘宇, 井野 佑佳, 石川 真士, 岸川 洋昭, 坂本 篤裕 : TCPC 術後の大動脈弁逆流症に対する大動脈弁置換術の麻酔経験. *Cardiovascular Anesthesia* 2022; 26 (Suppl.) :228.
- 13) Masae Iwasaki, Hailin Zhao, Cong Hu, Junichi Saito, Lingzhi Wu, Aislinn Sherwin, Masashi Ishikawa, Atsuhiko Sakamoto, Donal Buggy, Daqing Ma : The differential cancer growth associated with anaesthetics in a cancer xenograft model of mice: mechanisms and implications of postoperative cancer recurrence. *Cell biology and toxicology* 2022 doi: 10.1007/s10565-022-09747-9.
- 14) Nao Umei, Masaji Nishimura, Shingo Ichiba, Atsuhiko Sakamoto, Benjamin Worth Berg : The need for an adult intensive care unit boot camp for residents and fellows: a cross-sectional survey among intensive care unit directors. *Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika*

Daigaku zasshi 2022 doi: 10.1272/jnms.JNMS.2022_89-412.

- 15) Masashi Ishikawa, Masae Iwasaki, Dai Namizato, Makiko Yamamoto, Tomonori Morita, Yosuke Ishii, Atsuhiko Sakamoto : The neutrophil to lymphocyte ratio and serum albumin as predictors of acute kidney injury after coronary artery bypass grafting. Scientific reports 2022; 12 (1) :15438. doi: 10.1038/s41598-022-19772-7.
- 16) 石川 真士, 坂本 篤裕 : オフポンプ冠状動脈バイパス術における術後急性腎障害リスク因子の検討. 日本医科大学医学会雑誌 2022; 18 (4) :467.
- 17) 山岡 真美, 森田 智教, 石川 真士, 岸川 洋昭, 坂本 篤裕 : ダブルルーメンチューブ挿入により気管損傷が起こった肺切除術の麻酔経験. 日本臨床麻酔学会誌 2022; 42 (6) :S198.
- 18) 高 弘宇, 山森 未希, 井野 佑佳, 蔭山 慎平, 森 啓介, 古市 結富子, 清水 淳 : 冠動静脈瘻閉鎖術にて左前下行枝を結紮してしまったことを発見できず,再開胸になってしまった1例. Cardiovascular Anesthesia 2022; 26 (Suppl.) :247.
- 19) 井野 佑佳, 石川 真士, 堂垂 実乃里, 富張 雅宏, 山森 未希, 高 弘宇, 岸川 洋昭, 坂本 篤裕 : 右心不全進行が懸念されたファロー四徴症術後妊婦に対する周産期管理. Cardiovascular Anesthesia 2022; 26 (Suppl.) :228.
- 20) 坂井 敦, 井野 佑佳, 丸山 基世, 坂本 篤裕, 鈴木 秀典 : 幼若期の神経障害性疼痛抵抗性の解析に基づく新規発症因子 TSLP サイトカインの同定. PAIN RESEARCH 2022; 37 (4) :262.
- 21) 川田 紗羅, 石川 真士, 森田 智教, 坂本 篤裕 : 成人後に発見された大動脈一尖弁に対し行った大動脈弁置換術の麻酔管理. 日本臨床麻酔学会誌 2022; 42 (6) :S255.
- 22) 吉田 理穂, 水野 友喜, 森田 智教, 石川 真士, 坂本 篤裕 : 拡張型心筋症に伴う重度低心機能に対して全身麻酔下で除細動器埋め込み術を施行した1例. 日本臨床麻酔学会誌 2022; 42 (6) :S270.
- 23) 森田 智教, 井野 佑佳, 岸川 洋昭, 坂本 篤裕 : 橈骨動脈への動脈圧ライン留置後に血栓による手指血流障害を呈した一例. Cardiovascular Anesthesia 2022; 26 (Suppl.) :220.
- 24) 坂井敦, 井野佑佳, 井野佑佳, 丸山基世, 丸山基世, 坂本篤裕, 鈴木秀典 : 神経障害性疼痛における一次感覚神経の TSLP サイトカインの解析. 日本神経化学会大会抄録集 2022; 65th
- 25) 小田 光璃, 石川 真士, 山本 真記子, 坂本 篤裕 : 肝切除後肝不全予測因子の検討. 日本臨床麻酔学会誌 2022; 42 (6) :S249.
- 26) 佐藤 千代, 中川 真志, 赤田 信二, 坂本 篤裕 : 胃癌患者で大量となっていたオピオイドを原因治療により減量できた1例. 日本ペインクリニック学会誌 2022; 29 (プログラム号) :239.
- 27) 森田 智教, 岸川 洋昭, 坂本 篤裕 : 術前の心エコー検査にて発見された進行した閉塞性肥大型心筋症をもつ高齢女性の大腿骨転子部骨折の麻酔経験. Cardiovascular Anesthesia 2022; 26 (Suppl.) :240.
- 28) 岩崎 雅江, 梅井 奈央, 源田 雄紀, 間瀬 大司, 坂本 篤裕 : 術後 ICU 予定外入室症例の検討 単施設後方視記述研究. 日本集中治療医学会雑誌 2022; 29 (Suppl.1) :436.
- 29) 井野佑佳, 井野佑佳, 源田雄紀, 源田雄紀, 間瀬大司, 間瀬大司, 坂本篤裕 : 術後に緊張病をきたした統合失調症合併症例に,早期診断・治療介入し,ベンゾジアゼピンが著効した症例. 日本集中治療医学会学術集会 2022; 49th (Suppl.1) :687.

25 救急医学分野

研究業績

論文等

- 1) Kazuki Mashiko, Yoshiaki Hara, Hiroshi Yasumatsu, Taichiro Ueda, Mariko Yamamoto, Yutaka Funaki, Yasuko Toshimitsu, Yukari Kawaguchi : A case of severe hemorrhagic shock caused by traumatic avulsion of uterine fibroid. *Trauma case reports* 2022; 42:100705. doi: 10.1016/j.tcr.2022.100705.
- 2) Claudio M Privitera, Sanjay V Neerukonda, Venkatesh Aiyagari, Shoji Yokobori, Ava M Puccio, Nathan J Schneider, Sonja E Stutzman, DaiWai M Olson : A differential of the left eye and right eye neurological pupil index is associated with discharge modified Rankin scores in neurologically injured patients. *BMC neurology* 2022; 22 (1) :273. doi: 10.1186/s12883-022-02801-3.
- 3) Ryosuke Takegawa, Jun Kanda, Arino Yaguchi, Shoji Yokobori, Kei Hayashida : A prehospital risk assessment tool predicts clinical outcomes in hospitalized patients with heat-related illness: a Japanese nationwide prospective observational study. *Scientific reports* 2023; 13 (1) :1189. doi: 10.1038/s41598-023-28498-z.
- 4) 上原 和幸, 兵働 英也, 高木 元, 小原 俊彦, 安武 正弘, 田上 隆 : ABC(Age,Bystander,Cardiogram)スコアによる病院到着前に自己心拍が再開しない患者の予後予測. *日本医科大学医学会雑誌* 2022; 18 (4) :458.
- 5) 益子 一樹, 安松 比呂志, 上田 太一郎, 山本 真梨子, 利光 靖子, 船木 裕, 川口 祐香理, 坂野 高大, 原 義明 : ACS の新たな専門領域"Surgical Rescue"について考える 丸投げ歓迎 救命救急センターACS チームが担う Surgical Rescue. *日本腹部救急医学会雑誌* 2023; 43 (2) :343.
- 6) 上田 太一郎, 益子 一樹, 安松 比呂志, 川口 祐香理, 船木 裕, 坂野 高大, 山本 真梨子, 利光 靖子, 原 義明, 横堀 将司 : Acute care surgeon になるために必要なこと Trauma high volume center での研鑽と外科専門研修を両輪とした Acute Care Surgeon 育成プログラム. *Japanese Journal of Acute Care Surgery* 2022; 12 (Suppl.) :79.
- 7) Kengo Nishimura, Joacir G Cordeiro, Aminul I Ahmed, Shoji Yokobori, Shyam Gajavelli : Advances in Traumatic Brain Injury Biomarkers. *Cureus* 2022; 14 (4) :e23804. doi: 10.7759/cureus.23804.
- 8) Takahiro Miyoshi, Hideki Endo, Hiroyuki Yamamoto, Satoshi Gonmori, Hiroaki Miyata, Kiyotsugu Takuma, Atsushi Sakurai, Nobuya Kitamura, Takashi Tagami, Taka-Aki Nakada, Munekazu Takeda : An epidemiological assessment of choking-induced out-of-hospital cardiac arrest: A post hoc analysis of the SOS-KANTO 2012 study. *Resuscitation* 2022; 181:311-319. doi: 10.1016/j.resuscitation.2022.10.022.
- 9) Masaki Takahashi, Takeshi Wada, Ryuta Nakae, Yu Fujiki, Takahiro Kanaya, Yasuhiro Takayama, Go Suzuki, Yasutaka Naoe, Shoji Yokobori : Antithrombin activity levels for predicting long-term outcomes in the early phase of isolated traumatic brain injury. *Frontiers in immunology* 2022; 13:981826. doi: 10.3389/fimmu.2022.981826.
- 10) Naoki Tominaga, Mineji Hayakawa, Shoji Yokobori : Blush in Lung Contusions Is Not Rare and Has a High Risk of Mortality in Patients With Blunt Chest Trauma. *Frontiers in medicine* 2022; 9:858511. doi: 10.3389/fmed.2022.858511.
- 11) 御子柴 颯季, 三ツ村 隆弘, 榎原 里江, 柴田 翔, 本多 隆行, 白井 剛, 岡本 師, 古澤 春彦, 安齋 達彦, 高橋 邦彦, 田上 隆, 宮崎 泰成 : COVID-19 治療 レムデシビルとデキサメタゾンの併用は COVID-19 症例の予後に影響を与えたか. *日本呼吸器学会誌* 2023; 12 (増刊) :179.
- 12) 石井 昌嗣, 渡邊 顕弘, 古梅 祐, 佐々木 和馬, 吉野 雄大, 城戸 教裕, 大嶽 康介, 田上 隆, 井上 潤一, 横堀 将司 : COVID-19 が誘因となった可能性のある統合失調症の一例. *日本救急医学会雑誌* 2022; 33 (10) :876.
- 13) 五十嵐 豊, 寺岡 晋太郎, 松本 佳之, 塩田 浩平, 大日方 洋文, 三宅 のどか, 溝渕 大騎, 佐藤 陽介, 阪本 太吾, 石井 浩統, 中江 竜太, 恩田 秀賢, 小笠原 智子, 横堀 将司 : COVID-19 感染症による交通外傷による負傷者数の変化. *日本外傷学会雑誌* 2022; 36 (2) :172.
- 14) Ryotaro Suga, Yutaka Igarashi, Tatsuya Norii, Takuya Kogure, Hiroki Kamimura, Yudai Yoshino, Kensuke Suzuki, Shoji Yokobori,

- Satoo Ogawa, Hiroyuki Yokota : Characteristics and Outcomes of Emergency Transferred Patients with Foreign Body Airway Obstruction in Tokyo, Japan. *Prehospital and disaster medicine* 2023;1-6. doi: 10.1017/S1049023X23000353.
- 15) Magdalene Hui Min Lee, Michael Yih Chong Chia, Stephanie Fook-Chong, Nur Shahidah, Takashi Tagami, Hyun Ho Ryu, Chih-Hao Lin, Sarah Abdul Karim, Supasaowapak Jirapong, H V Rajanarsing Rao, Wenwei Cai, Bernadett Pua Velasco, Nadeem Ullah Khan, Do Ngoc Son, G Y Naroo, Mazen El Sayed, Marcus Eng Hock Ong : Characteristics and Outcomes of Traumatic Cardiac Arrests in the Pan-Asian Resuscitation Outcomes Study. *Prehospital emergency care* 2022;1-9. doi: 10.1080/10903127.2022.2113941.
 - 16) Nakae R, Murai Y, Morita A, Yokobori S : Coagulopathy and traumatic brain injury: overview of new diagnostic and therapeutic strategies. *Neurologia Medico-Chirurgica* 2022; 62 (6) :261-269.
 - 17) Kenichiro Omoto, Chie Tanaka, Reo Fukuda, Takashi Tagami, Kyoko Unemoto : Comparison of the effectiveness of pericardiocentesis and surgical pericardiotomy in the prognosis of patients with blunt traumatic cardiac tamponade: a multicenter study using the Japan Trauma Data Bank. *Acute medicine & surgery* 2022; 9 (1) :e768. doi: 10.1002/ams2.768.
 - 18) Yohei Okada, Tasuku Matsuyama, Kei Hayashida, Shuhei Takauji, Jun Kanda, Shoji Yokobori : Correction: External validation of 5A score model for predicting in-hospital mortality among the accidental hypothermia patients: JAAM-Hypothermia study 2018-2019 secondary analysis. *Journal of intensive care* 2022; 10 (1) :27. doi: 10.1186/s40560-022-00617-4.
 - 19) Jun Kanda, Yasufumi Miyake, Daiki Tanaka, Tadashi Umehara, Maiko Yamazaki, Naoshige Harada, Motoki Fujita, Kei Hayashida, Hitoshi Kaneko, Tatsuho Kobayashi, Yukari Miyoshi, Yuki Kishihara, Yohei Okada, Yuichi Okano, Jotaro Tachino, Shuhei Takauji, Junko Yamaguchi, Atsuo Maeda, Hiroyuki Yokota, Shoji Yokobori : Current status of active cooling, deep body temperature measurement, and face mask wearing in heat stroke and heat exhaustion patients in Japan: a nationwide observational study based on the Heatstroke STUDY 2020 and 2021. *Acute Medicine & Surgery* 2023; 10 (1) doi: 10.1002/ams2.820.
 - 20) 鮑本 哲兵, 桐田 久美子, 葉山 惟信, 木下 舞, 濱窪 亮平, 吉田 祐土, 大久保 知美, 久城 正紀, 水嶋 翔平, 嶺 貴彦, 八木 貴典, 原 義明, 藤森 俊二 : DOAC服用中の患者で大腸ESDの後出血により心肺停止に至った1例. *日本消化管学会雑誌* 2023; 7 (Suppl.) :233.
 - 21) Shinnosuke Kitano, Kei Ogawa, Yutaka Igarashi, Kan Nishimura, Shuichiro Osawa, Kensuke Suzuki, Kenji Fujimoto, Satoshi Harada, Kenji Narikawa, Takashi Tagami, Hayato Ohwada, Shoji Yokobori, Satoo Ogawa, Hiroyuki Yokota : Development of a Machine Learning Model to Predict Cardiac Arrest During Transport of Trauma Patients. *Journal of Nippon Medical School* 2023; 90 (2) :186-193. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2023_90-206.
 - 22) Yusuke Endo, Taku Miyasho, Kanako Endo, Yoshio Kawamura, Kenjiro Miyoshi, Ryosuke Takegawa, Takashi Tagami, Lance B Becker, Kei Hayashida : Diagnostic value of transpulmonary thermodilution measurements for acute respiratory distress syndrome in a pig model of septic shock. *Journal of translational medicine* 2022; 20 (1) :617. doi: 10.1186/s12967-022-03793-x.
 - 23) Yohei Okada, Tasuku Matsuyama, Kei Hayashida, Shuhei Takauji, Jun Kanda, Shoji Yokobori : Difference between 5A score and the HOPE score. *Journal of intensive care* 2022; 10 (1) :42. doi: 10.1186/s40560-022-00636-1.
 - 24) Yutaka Igarashi, Kensuke Suzuki, Tatsuya Norii, Tomokazu Motomura, Yudai Yoshino, Yutaka Kitagoya, Satoo Ogawa, Shoji Yokobori, Hiroyuki Yokota : Do Video Calls Improve Dispatcher-Assisted First Aid for Infants with Foreign Body Airway Obstruction? A Randomized Controlled Trial/Simulation Study. *Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi* 2022; 89 (5) :526-532. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2022_89-513.
 - 25) Ryo Yamamoto, Daiki Kaito, Koichiro Homma, Akira Endo, Takashi Tagami, Morio Suzuki, Naoyuki Umetani, Masayuki Yagi, Eisaku Nashiki, Tomohiro Suhara, Hiromasa Nagata, Hiroki Kabata, Koichi Fukunaga, Kazuma Yamakawa, Mineji Hayakawa, Takayuki Ogura, Atsushi Hirayama, Hideo Yasunaga, Junichi Sasaki : Early intubation and decreased in-hospital mortality in patients with coronavirus disease 2019. *Critical care (London, England)* 2022; 26 (1) :124. doi: 10.1186/s13054-022-03995-1.
 - 26) Chie Tanaka, Takashi Tagami, Fumihiko Nakayama, Kosuke Otake, Saori Kudo, Akiko Takehara, Reo Fukuda, Junya Kaneko, Yoshito Ishiki, Shin Sato, Masamune Kuno, Kyoko Unemoto : Effect of angioembolization for isolated complex pelvic injury: A post-hoc analysis of a nationwide multicenter trauma database in Japan. *Injury* 2022; 53 (6) :2133-2138. doi: 10.1016/j.injury.2022.03.004.
 - 27) Takanobu Otaguro, Tomokazu Motomura, Yutaka Funaki, Yuta Fukuyama, Tetsuya Nishimoto, Yoshiaki Hara, Shoji Yokobori : Effectiveness of a doctor dispatch system activated by an advanced automatic collision notification from a single-vehicle accident: A case report.

Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi 2022 doi: 10.1272/jnms.JNMS.2023_90-606.

- 28) Miki Noshiro, Takashi Tagami, Akihiro Watanabe, Akira Hamaguchi, Fumihiko Nakayama, Kyoko Unemoto, Naoko Takenoshita, Hiroshi Kawamata, Hiroyuki Tajima, Kiyoshi Matsuda : Elective Endovascular Stent-Graft Implantation for External Iliac Artery Injury after Blunt Pelvic Trauma. Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi 2022; 89 (3) :342-346. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2022_89-109.
- 29) Masahiro Yamaguchi, Kyongsong Kim, Takayuki Mizunari, Minoru Ideguchi, Kenta Koketsu, Shoji Yokobori, Akio Morita : External carotid artery-related adverse events at extra-intra cranial high flow bypass surgery using a radial artery graft. World neurosurgery 2022; 163:e655-e662-E662. doi: 10.1016/j.wneu.2022.04.061.
- 30) Yohei Okada, Tasuku Matsuyama, Kei Hayashida, Shuhei Takauji, Jun Kanda, Shoji Yokobori : External validation of 5A score model for predicting in-hospital mortality among the accidental hypothermia patients: JAAM-Hypothermia study 2018-2019 secondary analysis. Journal of intensive care 2022; 10 (1) :24. doi: 10.1186/s40560-022-00616-5.
- 31) Akihiko Inoue, Toru Hifumi, Tetsuya Sakamoto, Hiroshi Okamoto, Jun Kunikata, Hideto Yokoi, Hirotaka Sawano, Yuko Egawa, Shunichi Kato, Kazuhiro Sugiyama, Naofumi Bunya, Takehiko Kasai, Shinichi Ijuin, Shinichi Nakayama, Jun Kanda, Seiya Kanou, Toru Takiguchi, Shoji Yokobori, Hiroaki Takada, Kazushige Inoue, Ichiro Takeuchi, Hiroshi Honzawa, Makoto Kobayashi, Tomohiro Hamagami, Wataru Takayama, Yasuhiro Otomo, Kunihiko Maekawa, Takafumi Shimizu, Satoshi Nara, Michitaka Nasu, Kuniko Takahashi, Yoshihiro Hagiwara, Shigeki Kushimoto, Reo Fukuda, Takayuki Ogura, Shin-Ichiro Shiraishi, Ryosuke Zushi, Norio Otani, Migaku Kikuchi, Kazuhiro Watanabe, Takuo Nakagami, Tomohisa Shoko, Nobuya Kitamura, Takayuki Otani, Yoshinori Matsuoka, Makoto Aoki, Masaaki Sakuraya, Hideki Arimoto, Koichiro Homma, Hiromichi Naito, Shunichiro Nakao, Tomoya Okazaki, Yoshio Tahara, Yasuhiro Kuroda : Extracorporeal cardiopulmonary resuscitation in adult patients with out-of-hospital cardiac arrest: a retrospective large cohort multicenter study in Japan. Critical care (London, England) 2022; 26 (1) :129. doi: 10.1186/s13054-022-03998-y.
- 32) Francesco Gavelli, Rui Shi, Jean-Louis Teboul, Danila Azzolina, Pablo Mercado, Mathieu Jozwiak, Michelle S Chew, Wolfgang Huber, Mikhail Y Kirov, Vsevolod V Kuzkov, Tobias Lahmer, Manu L N G Malbrain, Jihad Mallat, Samir G Sakka, Takashi Tagami, Tai Pham, Xavier Monnet : Extravascular lung water levels are associated with mortality: a systematic review and meta-analysis. Critical care (London, England) 2022; 26 (1) :202. doi: 10.1186/s13054-022-04061-6.
- 33) Murai Y, Sekine T, Ishisaka E, Tsukiyama A, Kubota A, Matano F, Ando T, Nakae R, Morita A : Factors influencing long-term blood flow in extracranial-intracranial bypass for symptomatic internal carotid artery occlusive disease: a quantitative study. Neurosurgery 2022; 90 (4) :426-433.
- 34) Takumi Tsuchida, Takeshi Wada, Ryuta Nakae, Yu Fujiki, Takahiro Kanaya, Yasuhiro Takayama, Go Suzuki, Yasutaka Naoe, Shoji Yokobori : Gender-related differences in the coagulofibrinolytic responses and long-term outcomes in patients with isolated traumatic brain injury: A 2-center retrospective study. Medicine 2023; 102 (6) :e32850. doi: 10.1097/md.00000000000032850.
- 35) Shingo Matsumoto, Rine Nakanishi, Ryo Ichibayashi, Mitsuru Honda, Kei Hayashida, Atsushi Sakurai, Nobuya Kitamura, Takashi Tagami, Taka-Aki Nakada, Munekazu Takeda, Takanori Ikeda : Heart Rate and Mortality After Resuscitation in Patients With Out-of-Hospital Cardiac Arrest - Insights From the SOS-KANTO Registry. Circulation journal : official journal of the Japanese Circulation Society 2022; 86 (10) :1562-1571. doi: 10.1253/circj.CJ-22-0047.
- 36) Suguru Nishigoori, Nobuaki Kobayashi, Yusaku Shibata, Akihiro Shirakabe, Takanori Yagi, Masamichi Takano, Yasushi Miyauchi, Wataru Shimizu, Hisashi Matsumoto, Kuniya Asai : Helicopter emergency medical service for patients with acute coronary syndrome: selection validity and impact on clinical outcomes. Heart and vessels 2022; 37 (7) :1125-1135. doi: 10.1007/s00380-022-02022-1.
- 37) Nakae R, Murai Y, Wada T, Fujiki Y, Kanaya T, Takayama Y, Suzuki G, Naoe Y, Yokota H, Yokobori S : Hyperfibrinolysis and fibrinolysis shutdown in patients with traumatic brain injury. Scientific Reports 2022; 12 (1) :19107.
- 38) 太田黒 崇伸, 五十嵐 豊, 田上 隆, 岡田 一宏, 三宅 のどか, 小川 慧, 大和田 勇人, 原 義明, 横堀 将司 : ICU における AI 研究 機械学習を用いた人工呼吸器離脱の予測は可能か?. 日本集中治療医学会雑誌 2022; 29 (Suppl.1) :277.
- 39) 古梅香, 中江竜太, 中田淳, 五十嵐豊, 増野智彦, 山本剛, 横堀将司 : IMPELLA 補助管理中に脳内出血をきたし開頭血腫除去術を施

- 行した 1 例. 日本医科大学医学会雑誌 2022; 18 (2) :212-215.
- 40) Jun Kanda, Yasufumi Miyake, Tadashi Umehara, Shoichi Yoshiike, Motoki Fujita, Kei Hayashida, Toru Hifumi, Hitoshi Kaneko, Tatsuho Kobayashi, Yutaka Kondo, Takashi Moriya, Yohei Okada, Yuichi Okano, Junya Shimazaki, Shuhei Takauji, Junko Yamaguchi, Masaharu Yagi, Hiroyuki Yokota, Keiki Shimizu, Arino Yaguchi, Shoji Yokobori : Influence of the coronavirus disease 2019 (COVID-19) pandemic on the incidence of heat stroke and heat exhaustion in Japan: a nationwide observational study based on the Heatstroke STUDY 2019 (without COVID-19) and 2020 (with COVID-19). *Acute medicine & surgery* 2022; 9 (1) :e731. doi: 10.1002/ams2.731.
- 41) Takashi Tagami, Kazuma Yamakawa, Akira Endo, Mineji Hayakawa, Takayuki Ogura, Atsushi Hirayama, Hideo Yasunaga : Japanese Multicenter Research of COVID-19 by Assembling Real-world Data: A Study Protocol. *Annals of Clinical Epidemiology* 2022; 4 (3) :92-100. doi: 10.37737/ace.22012.
- 42) Rikiya Kamenno, Yutaka Igarashi, Kunio Hirai, Yudai Yoshino, Taiki Mizobuchi, Shoji Yokobori : Letter to the Editor: A Compact and Lightweight X-Ray Unit in a Mountain Clinic. *High altitude medicine & biology* 2022; 23 (4) :377-379. doi: 10.1089/ham.2022.0074.
- 43) Nakae R, Fujiki Y, Takayama Y, Kanaya T, Igarashi Y, Suzuki G, Naoe Y, Yokobori S : Letter to the editor response. *Journal of Neurosurgery: Pediatrics* 2022; 30 (2) :250-251.
- 44) Hiroyuki Ohbe, Takashi Tagami, Takayuki Ogura, Hiroki Matsui, Hideo Yasunaga : Low-Flow Duration and Outcomes of Extracorporeal Cardiopulmonary Resuscitation in Adults With In-Hospital Cardiac Arrest: A Nationwide Inpatient Database Study. *Critical care medicine* 2022; 50 (12) :1768-1777. doi: 10.1097/CCM.0000000000005679.
- 45) Yutaka Igarashi, Kan Nishimura, Kei Ogawa, Nodoka Miyake, Taiki Mizobuchi, Kenta Shigeta, Hirofumi Obinata, Yasuhiro Takayama, Takashi Tagami, Masahiro Seike, Hayato Ohwada, Shoji Yokobori : Machine Learning Prediction for Supplemental Oxygen Requirement in Patients with COVID-19. *Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi* 2022; 89 (2) :161-168. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2022_89-210.
- 46) Yutaka Igarashi, Kei Ogawa, Kan Nishimura, Shuichiro Osawa, Hayato Ohwada, Shoji Yokobori : Machine learning for predicting successful extubation in patients receiving mechanical ventilation. *Frontiers in Medicine* 2022; 9:961252. doi: 10.3389/fmed.2022.961252.
- 47) Ryuta Nakae, Yasuo Murai, Yasuhiro Takayama, Kaoru Namatame, Yoshiyuki Matsumoto, Takahiro Kanaya, Yu Fujiki, Hidetaka Onda, Go Suzuki, Junya Kaneko, Takashi Araki, Yasutaka Naoe, Hidetaka Sato, Kyoko Unemoto, Akio Morita, Hiroyuki Yokota, Shoji Yokobori : Neurointensive Care of Traumatic Brain Injury Patients Based on Coagulation and Fibrinolytic Parameter Monitoring. *Neurologia medico-chirurgica* 2022; 62 (12) :535-541. doi: 10.2176/jns-nmc.2022-0226.
- 48) 上田 太一朗, 益子 一樹, 安松 比呂志, 本村 友一, 八木 貴典, 原 義明 : On-JT のための 2 ドクター制は現場活動時間に影響するか?. *日本航空医療学会雑誌* 2022; 23 (2) :88.
- 49) Akira Endo, Kazuma Yamakawa, Takashi Tagami, Yutaka Umemura, Kyosuke Takahashi, Hiroki Nagasawa, Yuichi Araki, Mitsuaki Kojima, Toshiki Sera, Masayuki Yagi, Ryo Yamamoto, Jiro Takahashi, Masaki Nakane, Chikashi Takeda, Chihiro Narita, Satoshi Kazuma, Hiroko Okura, Hiroyuki Takahashi, Takeshi Wada, Shu Tahara, Ayaka Matsuoka, Todani Masaki, Atsushi Shiraishi, Keiichiro Shimoyama, Yuta Yokokawa, Rintaro Nakamura, Hisako Sageshima, Yuichiro Yanagida, Kunihiko Takahashi, Yasuhiro Otomo : Optimal target blood pressure in elderly with septic shock (OPTPRESS) trial: study protocol for a randomized controlled trial. *Trials* 2022; 23 (1) :799. doi: 10.1186/s13063-022-06732-9.
- 50) Eisei Hoshiyama, Junji Kumasawa, Masatoshi Uchida, Toru Hifumi, Takashi Moriya, Yasuhiko Ajimi, Yasufumi Miyake, Yutaka Kondo, Shoji Yokobori : Phenytoin versus other antiepileptic drugs as treatments for status epilepticus in adults: a systematic review and meta-analysis. *Acute medicine & surgery* 2022; 9 (1) :e717. doi: 10.1002/ams2.717.
- 51) Masayoshi Kondo, Naoki Yoshida, Mariko Yoshida, Chie Tanaka, Takashi Tagami, Kazumi Horikawa, Kazutoshi Sugaya, Hisamitsu Takase : Physical compatibility of remimazolam with opioid analgesics, sedatives, and muscle relaxants during simulated Y-site administration. *American journal of health-system pharmacy : AJHP : official journal of the American Society of Health-System Pharmacists* 2022; 80 (1) :e53-e58. doi: 10.1093/ajhp/zxac262.
- 52) Kazuyuki Uehara, Takashi Tagami, Hideya Hyodo, Toshihiko Ohara, Atsushi Sakurai, Nobuya Kitamura, Taka-Aki Nakada, Munekazu Takeda, Hiroyuki Yokota, Masahiro Yasutake : Prehospital ABC (Age, Bystander and Cardiogram) scoring system to predict

- neurological outcomes of cardiopulmonary arrest on arrival: post hoc analysis of a multicentre prospective observational study. *Emergency medicine journal* : EMJ 2022 doi: 10.1136/emmermed-2020-210864.
- 53) Ami Shibata, Fumio Yamaguchi, Kazuma Sasaki, Shoji Yokobori, Akio Morita : Primary Central Nervous System Lymphoma in a Patient with Down Syndrome. *Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi* 2022; 90 (4) :346-350. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2023_90-502.
- 54) Yuita Fukuyama, Kazuki Toda, Hiraku Funakoshi : Recurrent abdominal pain in an older woman: Enlarged OE - P gap on computed tomography as an indicator of non - strangulated obturator hernia. *Journal of the American College of Emergency Physicians Open* 2022; 3 (4) doi: 10.1002/emp2.12803.
- 55) Shunsuke Amagasa, Masahiro Kashiura, Hideto Yasuda, Mineji Hayakawa, Kazuma Yamakawa, Akira Endo, Takayuki Ogura, Atsushi Hirayama, Hideo Yasunaga, Takashi Tagami : Relationship between institutional intensive care volume prior to the COVID-19 pandemic and in-hospital death in ventilated patients with severe COVID-19. *Scientific reports* 2022; 12 (1) :22318. doi: 10.1038/s41598-022-26893-6.
- 56) Yuita Fukuyama, Tomokazu Motomura : Seat-Belt Sign and Seat-Belt Aorta. *New England Journal of Medicine* 2022; 387 (19) :1794. doi: 10.1056/nejmicm2204183.
- 57) Rina Tokuda, Kensuke Nakamura, Yudai Takatani, Chie Tanaka, Yutaka Kondo, Hiroyuki Ohbe, Hiroshi Kamiyo, Kosuke Otake, Atsuo Nakamura, Hiroyasu Ishikura, Yu Kawazoe, J-STAD (Japan Sepsis Treatment and Diagnosis) Study Group : Sepsis-Associated Delirium: A Narrative Review. *Journal of Clinical Medicine* 2023; 12 (4) doi: 10.3390/jcm12041273.
- 58) Kazuto Yokoyama, Tadashi Kaneko, Asami Ito, Yohei Ieki, Eiji Kawamoto, Kei Suzuki, Ken Ishikura, Hiroshi Imai, Jun Kanda, Shoji Yokobori : Sequential organ failure assessment score as a predictor of the outcomes of patients hospitalized for classical or exertional heatstroke. *Scientific reports* 2022; 12 (1) :16373. doi: 10.1038/s41598-022-20878-1.
- 59) Morihiro Katsura, Yutaka Kondo, Hideto Yasuda, Shingo Fukuma, Kazuhide Matsushima, Atsushi Shiraishi, Asuka Tsuchiya, Akira Kuriyama, Masafumi Gima, Kazuyuki Hayashida, Naoya Miura, Kenta Sugiura, Keiichiro Toma, Hiroshi Yasumatsu, Shigeki Kushimoto : Therapeutic strategies for pseudoaneurysm following blunt liver and spleen injuries: a multicenter cohort study in the pediatric population. *The journal of trauma and acute care surgery* 2022; 94 (3) :433-442. doi: 10.1097/TA.0000000000003813.
- 60) Ryuta Yahagi, Yutaka Igarashi, Tatsuya Inoue, Nodoka Miyake, Shiei Kim, Shoji Yokobori : Timing and order of surgeries for thoracic trauma with multiple injuries: A case report. *Trauma case reports* 2022; 38:100625. doi: 10.1016/j.tcr.2022.100625.
- 61) Takayuki Otani, Toru Hifumi, Akihiko Inoue, Toshikazu Abe, Tetsuya Sakamoto, Yasuhiro Kuroda, Hirotaka Sawano, Yuko Egawa, Kazuhiro Sugiyama, Maki Tanabe, Naofumi Bunya, Takehiko Kasai, Shinichi Ijuin, Shinichi Nakayama, Jun Kanda, Seiya Kanou, Toru Takiguchi, Shoji Yokobori, Hiroaki Takada, Kazushige Inoue, Ichiro Takeuchi, Hiroshi Honzawa, Makoto Kobayashi, Tomohiro Hamagami, Wataru Takayama, Yasuhiro Otomo, Kunihiko Maekawa, Takafumi Shimizu, Satoshi Nara, Michitaka Nasu, Kuniko Takahashi, Yoshihiro Hagiwara, Shigeki Kushimoto, Reo Fukuda, Takayuki Ogura, Shin-ichiro Shiraishi, Ryosuke Zushi, Norio Otani, Migaku Kikuchi, Kazuhiro Watanabe, Takuo Nakagami, Tomohisa Shoko, Nobuya Kitamura, Takayuki Otani, Yoshinori Matsuoka, Makoto Aoki, Masaaki Sakuraya, Hideki Arimoto, Koichiro Homma, Hiromichi Naito, Shunichiro Nakao, Tomoya Okazaki, Yoshio Tahara, Hiroshi Okamoto, Jun Kunikata, Hideto Yokoi : Transient return of spontaneous circulation related to favourable outcomes in out-of-hospital cardiac arrest patients resuscitated with extracorporeal cardiopulmonary resuscitation: A secondary analysis of the SAVE-J II study. *RESUSCITATION PLUS* 2022; 12 doi: 10.1016/j.resplu.2022.100300.
- 62) Kosuke Otake, Takashi Tagami, Chie Tanaka, Riko Maejima, Takahiro Kanaya, Norihiro Kido, Akihiro Watanabe, Toru Mochizuki, Kiyoshi Matsuda, Shoji Yokobori : Trends in Isolated Pelvic Fracture and 30-Day Survival during a Recent 15-Year Period: A Nationwide Study of the Japan Trauma Data Bank. *Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi* 2022; 89 (3) :309-315. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2022_89-306.
- 63) Yutaka Igarashi, Taiki Mizobuchi, Ryuta Nakae, Shoji Yokobori : Trends in the number of patients from traffic accidents and the state of emergency. *Acute medicine & surgery* 2022; 9 (1) :e799. doi: 10.1002/ams2.799.
- 64) Natsuki Hashiba, Ryuta Nakae, Daisuke Yasui, Masaaki Inoue, Riko Maejima, Toru Takiguchi, Hidetaka Onda, Shiei Kim, Shoji

- Yokobori : Two Cases of Bronchial Artery Racemose Hemangioma Successfully Treated with Bronchial Artery Embolization. Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi 2023; 89 (6) :594-598. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2022_89-601.
- 65) Hideki Yoshida, Takako Motohashi, Liesbet De Bus, Jan De Waele, Akihiro Takaba, Akira Kuriyama, Atsuko Kobayashi, Chie Tanaka, Hideki Hashi, Hideki Hashimoto, Hiroshi Nashiki, Mami Shibata, Masafumi Kanamoto, Masashi Inoue, Satoru Hashimoto, Shinshu Katayama, Shinsuke Fujiwara, Shinya Kameda, Shunsuke Shindo, Taketo Suzuki, Tetsuya Komuro, Toshiomi Kawagishi, Yasumasa Kawano, Yoshihito Fujita, Yoshiko Kida, Yuya Hara, Shigeki Fujitani : Use of broad-spectrum antimicrobials for more than 72 h and the detection of multidrug-resistant bacteria in Japanese intensive care units: a multicenter retrospective cohort study. Antimicrobial resistance and infection control 2022; 11 (1) :119. doi: 10.1186/s13756-022-01146-3.
- 66) Masayoshi Kondo, Chie Tanaka, Takashi Tagami, Makihiko Nagano, Kazutoshi Sugaya, Naoya Tagui, Junya Kaneko, Saori Kudo, Masamune Kuno, Kyoko Unemoto, Hisamitsu Takase : Utility of a Compatibility Chart for Continuous Infusions in the Intensive Care Unit. Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi 2022; 89 (2) :227-232. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2022_89-220.
- 67) 稲垣 尚仁, 三宅 のどか, 生天目 かおる, 塩田 浩平, 寺岡 晋太郎, 溝渕 大騎, 五十嵐 豊, 石井 浩統, 萩原 純, 金 史英, 増野 智彦, 横堀 将司 : VA-ECMO と積極的な外科的ドレナージ術で救命し得た降下性壊死性縦隔炎の 1 症例. 日本救急医学会関東地方会雑誌 2023; 44 (1) :O-056.
- 68) 中島 秀明, 萩野 暁, 田中 秀治, 大野 健二, 植田 広樹, 匂坂 量, 鈴木 健介, 高橋 司, 横堀 将司, 上路 健介 : 「前へ」進むための手法～救急救命士による研究手法 各機関の取り組み～ VR 導入への道のり 未知なる機材の活用法と道なるカリキュラムの創造. 救急救命士ジャーナル 2022; 2 (3) :104.
- 69) 田上 隆 : 【How I treat DIC(エビデンスの総括と実際の治療方針)】 敗血症性 DIC とアンチトロンビン製剤. Thrombosis Medicine 2022; 12 (2) :101-105.
- 70) 田上 隆 : 【リアルワールドデータを用いた臨床研究の進化】 SOS-KANTO 2017 study の研究計画とデータ収集. 医学のあゆみ 2023; 284 (8) :568-571.
- 71) 井上 潤一 : 【研修医が知っておくべき災害医療の知識】 がれきの下の医療 その理論と実践. 月刊レジデント 2022; 15 (3) :55-65.
- 72) 田上 隆 : 【腎疾患における臨床研究の進歩】 国内データベースの活用 DPC データベース. 腎と透析 2022; 93 (3) :391-398.
- 73) 田上 隆 : 【臨床研究をはじめてみよう!】 臨床研究をはじめてみよう! リアルワールドデータを用いた臨床研究. 日本医科大学医学会雑誌 2022; 18 (3) :260-268.
- 74) 横堀将司 : てんかん重積診療の実際 : 新規抗てんかん薬の使用における留意点. 日本医科大学医学会雑誌 2022; 18 (4) :339-342.
- 75) 佐々木 和馬, 渡邊 顕弘, 古梅 祐, 吉野 雄大, 城戸 教裕, 大嶽 康介, 田上 隆, 井上 潤一, 横堀 将司 : アルコールが頭部外傷に及ぼす影響について 日本外傷データベースを用いた検討. Journal of Japan Society of Neurological Emergencies & Critical Care 2022; 35 (1) :46.
- 76) 吉野 雄大, 矢作 竜太, 城戸 教裕, 大嶽 康介, 田上 隆, 井上 潤一, 横堀 将司 : イレウス管を用いて出血部位同定に工夫した難治性小腸出血. Japanese Journal of Acute Care Surgery 2022; 12 (Suppl.) :123.
- 77) 藤森 大輔, 本村 友一, 山本 晃之, 原 義明, 西本 哲也, 高橋 希, 柄澤 智史, 高橋 功 : エアバッグとシートベルトによる胸部への外力で発生した大動脈原性多発塞栓症の一例. 日本外傷学会雑誌 2022; advpub doi: 10.11382/jjast.36.3_06.
- 78) 生天目 かおる, 五十嵐 豊, 溝渕 大騎, 小笠原 智子, 佐藤 陽介, 三宅 のどか, 横堀 将司 : カルシウム拮抗薬とアンジオテンシン変換酵素阻害薬を過量内服した一例. 中毒研究 2022; 35 (2) :162.
- 79) 宮上 和也, 佐々木 和馬, 田上 隆, 大嶽 康介, 渡邊 顕弘, 城戸 教裕, 吉野 雄大, 古梅 祐, 石室 正輝, 井上 潤一 : コロナ禍はドクターカー活動に影響したか? 都市部救命救急センターにおける検討. 日本病院前救急診療医学会誌 2022; 17 (2) :64.
- 80) 渡邊 顕弘, 松田 潔, 矢作 竜太, 吉野 雄大, 城戸 教裕, 大嶽 康介, 中江 竜太, 田上 隆, 横堀 将司 : コロナ禍中における新病院移転は対応にどのような変化をもたらしたか. 日本臨床救急医学会雑誌 2022; 25 (2) :402.
- 81) 北野 信之介, 沼田 浩人, 鈴木 健介, 佐藤 慎, 田中 知恵, 福田 令雄, 金子 純也, 工藤 小織, 久野 将宗, 畝本 恭子 : ドクターカー先着症例での救急隊現場滞在時間の検証. 日本病院前救急診療医学会誌 2022; 17 (2) :55.
- 82) 五十嵐 豊, 田上 隆, 小川 慧, 三宅 のどか, 太田黒 崇伸, 原 義明, 畝本 恭子, 松田 潔, 大和田 勇人, 横堀 将司 : ビッグデータとデータサイエンス 集中治療情報システムから得られるビッグデータと AI 研究への展開. 日本集中治療医学会雑誌 2022; 29

(Suppl.1) :276.

- 83) 朽名 紗智子, 佐々木 和馬, 渡邊 顕弘, 古梅 祐, 吉野 雄大, 城戸 教祐, 大嶽 康介, 田上 隆, 横堀 将司, 井上 潤一 : 一過性意識障害のビットフォール 詳細な問診をもとに診断し得た食物依存性運動誘発アナフィラキシーの一例. 日本救急医学会雑誌 2022; 33 (10) :894.
- 84) 柴田 あみ, 佐藤 慎, 金子 純也, 北橋 章子, 工藤 小織, 畝本 恭子, 横堀 将司 : 両側瞳孔散大で来院し救命し得た急性硬膜下血腫小児の1例. 脳死・脳蘇生 2022; 34 (2) :101-104. doi: 10.34367/jicrbd.34.2_101.
- 85) 大嶽 康介, 矢作 竜太, 吉野 雄大, 城戸 教祐, 渡邊 顕弘, 中江 竜太, 田上 隆, 松田 潔 : 仁の探求:働き方改革~各施設の工夫~ 三次救命救急におけるワークライフバランスと専攻医確保の課題. 日本臨床救急医学会雑誌 2022; 25 (2) :298.
- 86) 大嶽 康介, 矢作 竜太, 吉野 雄大, 城戸 教祐, 渡邊 顕弘, 中江 竜太, 田上 隆, 松田 潔 : 仁の探求:働き方改革~各施設の工夫~ 三次救命救急におけるワークライフバランスと専攻医確保の課題. 日本臨床救急医学会雑誌 2022; 25 (2) :298.
- 87) 田上 隆 : 今後期待される敗血症性 DIC の臨床試験デザイン. 日本救急医学会雑誌 2022; 33 (10) :657.
- 88) 三輪 慎, 中島 幹男, 平山 敦士, 田上 隆 : 侵襲的人工呼吸器管理を要した COVID-19 患者における抜管後再挿管の検討. 日本集中治療医学会雑誌 2022; 29 (Suppl.1) :424.
- 89) 阪本 太吾, 苛原 隆之, 南田 哲平 : 勇の探求:病院前医療における多職種連携 病院前医療では救助隊と連携した活動も重要である. 日本臨床救急医学会雑誌 2022; 25 (2) :290.
- 90) 布施 明, 長谷川 崇, 布施 理美, 加藤 圭, 小林 保奈美, 横堀 将司, 小山 博史 : 南海トラフ地震における"未治療死"の検討. 日本臨床救急医学会雑誌 2022; 25 (2) :341.
- 91) 土田 拓見, 和田 剛志, 中江 竜太, 藤木 悠, 鈴木 剛, 直江 康孝, 横堀 将司 : 単独頭部外傷患者において性別が凝固線溶反応と予後に与える影響. 日本外傷学会雑誌 2022; 36 (2) :221.
- 92) 谷河 篤, 匂坂 量, 比良 英司, 福岡 博, 松岡 哲也, 横堀 将司, 上路 健介 : 外傷診療における VR ソリューションに関する探索的アンケート調査. 日本外傷学会雑誌 2023; 37 (1) :1-8. doi: 10.11382/jjast.37.1_02.
- 93) 上嶋 聡, 上田 達夫, 杉原 史恵, 齊藤 英正, 藤網 隆太郎, 白井 清香, 松本 大河, 横堀 将司, 林 宏光, 汲田 伸一郎 : 多発大腸出血に対して繰り返し動脈塞栓術(TAE)を行ったが出血コントロールに難渋した1例. 日本腹部救急医学会雑誌 2023; 43 (2) :500.
- 94) 若栗大朗, 須崎真, 飯盛月, 渥美裕太, 山方俊弘, 上原和幸, 松田直人, 小野寺麻加, 小野寺直子, 兵働英也, 小原俊彦, 安武正弘 : 大学病院総合診療科病棟における入院患者の特性と総合診療専門医育成への課題. 日本病院総合診療医学会雑誌 2022; 18
- 95) 横堀 将司, 横田 裕行, 渥美 生弘, 黒田 泰弘, 内藤 宏道, 西山 慶, 林 宗博, 平尾 朋仁, 本多 ゆみえ, 師岡 誉也, 吉川 美喜子, 稲田 眞治, 小野 元, 伊藤 友弥, 江川 裕子, 沢本 圭悟, 岩永 航, 一般社団法人日本救急医学会脳死・臓器組織移植に関する委員会 : 委員会報告 脳死下臓器提供におけるアンケート調査 脳死判定を目的とした転院搬送の考察をふまえて. 日本救急医学会雑誌 2022; 33 (8) :421-435.
- 96) 一般社団法人日本救急医学会, 脳死, 臓器組織移植に関する委員会, 委員長, 横堀将司, 委員, 横田裕行, 渥美生弘, 黒田泰弘, 内藤宏道, 西山慶, 林宗博, 平尾朋仁, 本多ゆみえ, 師岡誉也, 吉川美喜子, 稲田眞治, 小野元, 伊藤友弥, 江川裕子, 沢本圭悟, 岩永航 : 委員会報告:脳死下臓器提供におけるアンケート調査~脳死判定を目的とした転院搬送の考察をふまえて~. 日本救急医学会雑誌 2022; 33 (8) :421-435.
- 97) 中江竜太, 藤木悠, 高山泰広, 金谷貴大, 五十嵐豊, 鈴木剛, 直江康孝, 横堀将司 : 小児頭部外傷における凝固線溶系障害. 第 33 回日本脳死・脳蘇生学会総会・学術集会記念特集号 2022;14-16.
- 98) 佐々木 和馬, 渡邊 顕弘, 古梅 祐, 吉野 雄大, 城戸 教祐, 大嶽 康介, 田上 隆, 井上 潤一, 松田 潔, 横堀 将司 : 当救命救急センターでの神経救急疾患治療体制 救急医療の働き方改革下における当救命センターの取り組み. Journal of Japan Society of Neurological Emergencies & Critical Care 2022; 35 (1) :49.
- 99) 須賀 涼太郎, 五十嵐 豊, 草間 遼大, 三宅 のどか, 溝渕 大騎, 中田 淳, 増野 智彦, 横堀 将司 : 当院における Virtual Reality 動画を用いた Extracorporeal cardiopulmonary resuscitation シミュレーション教育. 日本救急医学会関東地方会雑誌 2023; 44 (1) :O-018.
- 100) 沼田 浩人, 北野 信之介, 鈴木 健介, 柴田 あみ, 谷 将星, 中山 文彦, 北橋 章子, 尾本 健一郎, 久野 将宗, 畝本 恭子 : 当院のドクターカー活動における安全管理教育体制. 日本病院前救急診療医学会誌 2022; 17 (2) :38.
- 101) 橋場 奈月, 吉野 雄大, 佐々木 和馬, 谷 将星, 渡邊 顕弘, 大嶽 康介, 田上 隆, 横堀 将司, 井上 潤一 : 急性医薬品中毒に肺血栓

- 塞栓症を合併した3例. 日本救急医学会関東地方会雑誌 2023; 44 (1) :O-012.
- 102) 榊原 瑛莉, 三宅 のどか, 中江 竜太, 五十嵐 豊, 松本 佳之, 佐藤 陽介, 溝渕 大騎, 小笠原 智子, 横堀 将司: 急性呼吸窮迫症候群を合併した外傷患者5例の検討. 日本救急医学会雑誌 2022; 33 (10) :783.
- 103) 生天目 かおる, 五十嵐 豊, 中江 竜太, 鈴木 剛, 石井 浩統, 塩田 浩平, 三宅 のどか, 横堀 将司: 急速に脳浮腫が進行した糖尿病性ケトアシドーシスの2経験例と文献レビュー. 日本救急医学会雑誌 2022; 33 (10) :728.
- 104) 富田 恵実, 三宅 のどか, 中江 竜太, 山岡 秀司, 塩田 浩平, 溝渕 大騎, 横堀 将司: 成人に発症し感染源が不明であったサルモネラ敗血症の一例. 日本救急医学会関東地方会雑誌 2023; 44 (1) :O-065.
- 105) 寺谷内泰, 五十嵐豊, 生天目かおる, 平野瞳子, 溝渕大騎, 中江竜太, 横堀将司: 抗 MDA5 抗体陽性皮膚筋炎に伴う急速進行性間質性肺炎を合併した2例. 日本救急医学会関東地方会雑誌 2022; 43 (4) :202-206.
- 106) 森村 尚登, 新井 隆男, 池上 徹則, 小倉 真治, 加藤 聡一郎, 鷺坂 彰吾, 田上 隆, 萩原 祥弘, 廣瀬 智也, 日本救急医学会救急診療業務効率化検討委員会: 救急医療情報の DX(デジタルトランスフォーメーション) 多種多面情報の収集・統合・配信の体系化. 日本救急医学会雑誌 2022; 33 (10) :851.
- 107) 平野瞳子, 中江竜太, 溝渕大騎, 小笠原智子, 増野智彦, 横堀将司: 救急医療現場にみる COVID-19 の影響(1): コロナ禍における中毒患者の検討. 中毒研究 2022; 35 (4) :298-301.
- 108) 田上 隆: 救急隊員向けの科学論文の書き方. 日本臨床救急医学会雑誌 2022; 25 (2) :237.
- 109) 中江 竜太, 関根 鉄朗, 田上 隆, 村井 保夫, 森田 明夫, 横田 裕行, 横堀 将司: 敗血症管理の現在と未来 重症敗血症患者における脳萎縮 記述的研究. 日本集中治療医学会雑誌 2022; 29 (Suppl.1) :306.
- 110) 益子 一樹, 安松 比呂志, 上田 太一郎, 山本 真梨子, 利光 靖子, 船木 裕, 川口 祐香理, 坂野 高大, 原 義明: 新専門医制度下における救急外科医のキャリアパス 外傷外科は、外傷診療からしか学べない. 日本腹部救急医学会雑誌 2023; 43 (2) :348.
- 111) 益子 一樹, 安松 比呂志, 上田 太一郎, 山本 真梨子, 利光 靖子, 船木 裕, 川口 祐香理, 坂野 高大, 原 義明, 横堀 将司: 有事に対応できる次世代の ACS 育成 「危機管理外科」は外傷外科をベースとし、メディカルコントロール、災害医療の要素が不可欠である. Japanese Journal of Acute Care Surgery 2022; 12 (Suppl.) :65.
- 112) 佐藤 快輝, 赤岩 茉莉, 齋藤 琢真, 大澤 州一郎, 五十嵐 豊, 三宅 のどか, 太田黒 崇伸, 大和田 勇人, 横堀 将司: 機械学習がもたらすバンコマイシンの治療薬物モニタリングの未来. 日本集中治療医学会雑誌 2022; 29 (Suppl.1) :526.
- 113) 大沢 樹輝, 宮本 佳尚, 榎頭 嵩, 岡本 耕, 早川 峰司, 山川 一馬, 吉本 秀郎, 田上 隆, 土井 研人: 機械学習を用いた COVID-19 患者に対するレムデシビル投与適応の検討. 日本救急医学会雑誌 2022; 33 (10) :761.
- 114) 石室 正輝, 井上 潤一, 田上 隆, 渡邊 顕弘, 大嶽 康介, 城戸 教裕, 吉野 雄大, 佐々木 和馬, 古梅 佑, 宮上 和也: 熱中症患者に carboncool を使用した1例. 日本病院前救急診療医学会誌 2022; 17 (2) :58.
- 115) 北崎 礼繁, 石原 嗣郎, 佐藤 直樹, 安心院 康彦, 松田 潔, 田上 隆, 大谷 浩史, 伊波 早乃: 病院前における循環器救急疾患対応のトレーニングコース(PACC)の必要性とこれからの目標. 日本臨床救急医学会雑誌 2022; 25 (2) :352.
- 116) 松田 潔, 田上 隆, 中江 竜太, 大嶽 康介, 渡邊 顕弘, 城戸 教裕, 吉野 雄大, 佐々木 和馬, 平野 瞳子, 矢作 竜太, 横堀 将司: 病院移転における救急医の役割. 日本臨床救急医学会雑誌 2022; 25 (2) :443.
- 117) 佐々木 和馬, 渡邊 顕弘, 古梅 祐, 吉野 雄大, 城戸 教裕, 大嶽 康介, 田上 隆, 井上 潤一, 横堀 将司: 神経救急疾患における神経内視鏡手術を用いた治療戦略についての検討. Journal of Japan Society of Neurological Emergencies & Critical Care 2022; 35 (1) :54.
- 118) 瀬戸 恵美子, 吉野 雄大, 橋場 奈月, 佐々木 和馬, 谷 将星, 渡邊 顕弘, 大嶽 康介, 田上 隆, 横堀 将司, 井上 潤一: 神経症状の乏しい脊髄硬膜外血腫の早期診断に至った1例. 日本救急医学会関東地方会雑誌 2023; 44 (1) :O-098.
- 119) 鶴谷 美紅, 佐々木 和馬, 古梅 祐, 吉野 雄大, 城戸 教裕, 渡邊 顕弘, 大嶽 康介, 田上 隆, 井上 潤一: 精神疾患との鑑別を行い迅速に診断・治療し得た抗 NMDA 受容体抗体脳炎の1例. 日本救急医学会関東地方会雑誌 2023; 44 (1) :O-103.
- 120) 上田 太一郎, 益子 一樹, 安松 比呂志, 船木 裕, 山本 真梨子, 原 義明, 横堀 将司: 経カテーテル動脈塞栓術にて止血を得た後に胆嚢摘出術を施行した十二指腸潰瘍胆嚢動脈穿通の1例. 日本救急医学会雑誌 2023; 34 (2) :49-54.
- 121) 川口 祐香理, 益子 一樹, 安松 比呂志, 利光 靖子, 上田 太一郎, 山本 真梨子, 船木 裕, 八木 貴典, 原 義明, 横堀 将司: 胸椎骨折に伴う後縦隔血腫により閉塞性ショックを来した一例. 日本外傷学会雑誌 2022; 36 (2) :180.
- 122) 古梅 祐, 渡邊 顕弘, 佐々木 和馬, 吉野 雄大, 城戸 教裕, 大嶽 康介, 田上 隆, 横堀 将司, 井上 潤一: 脳死とされうる状態と判

- 断されたのち3日間自発呼吸を認めた成人症例. 日本救急医学会雑誌 2022; 33 (10) :846.
- 123)吉野 雄大, 田上 隆, 城戸 教裕, 大嶽 康介, 井上 潤一: 腸管壊死を伴う門脈・上腸間膜静脈血栓症に対してハイブリット手術で救命した一例. 日本腹部救急医学会雑誌 2023; 43 (2) :583.
- 124)山本 真梨子, 益子 一樹, 飯田 浩章, 安松 比呂志, 瀬尾 卓生, 上田 太一郎, 利光 靖子, 船木 裕, 川口 祐香理, 原 義明: 腹腔内出血, 大腿動脈損傷を合併した骨盤開放骨折の一例. 日本外傷学会雑誌 2022; 36 (2) :219.
- 125)小野元, 安心院康彦, 渥美生弘, 稲田真治, 國島広之, 嶋津岳士, 横堀将司, 吉川美喜子, 横田裕行, 江川裕人, 水谷敦史, 大宮かおり, 小川直子, 中村晴美: 臓器提供経験施設への実態調査研究に基づく新たな体制構築に関する提言(Ver.1). 日本救急医学会雑誌 2022; 33 (8) :436-463.
- 126)田上隆, 田上隆: 臨床研究をはじめよう!:リアルワールドデータを用いた臨床研究. 日本医科大学医学会雑誌 2022; 18 (3) :260-268.
- 127)益子 一樹, 安松 比呂志, 上田 太一郎, 山本 真梨子, 船木 裕, 利光 靖子, 川口 祐香理, 原 義明: 致死性十二指腸潰瘍出血に対する Surgical Rescue として前壁切開-縫合止血術を施行した1例. 日本腹部救急医学会雑誌 2022; 42 (4) :553-556.
- 128)安松 比呂志, 本村 友一, 益子 一樹, 杉井 将崇, 船木 裕, 福山 唯太, 川上 翔平, 上田 太一郎, 平林 篤志, 八木 貴典, 原 義明: 航空医療をもたらす有用性 ドクターヘリ搬送が DCS に及ぼす時間短縮効果と生存率の検討. 日本航空医療学会雑誌 2022; 23 (2) :30.
- 129)高土 由樹子, 池田 慎平, 嶺 貴彦, 水嶋 翔平, 八方 政豪, 福山 唯太, 原 義明, 川瀬 康裕, 藤井 正大: 血管内治療で修復した腕頭動脈近位部の外傷性内膜離断の一例. 脈管学 2022; 62 (Suppl.) :S181.
- 130)大嶽 康介, 平野 瞳子, 吉野 雄大, 城戸 教裕, 渡邊 顕弘, 望月 徹, 田上 隆, 松田 潔: 認知機能および(または)摂食嚥下機能の障害予防を目指す ICU 早期リハビリテーション 嚥下機能を集中治療室でどう評価するか? 新しいデバイスによる評価方法の確立を目指す. 日本集中治療医学会雑誌 2022; 29 (Suppl.1) :372.
- 131)山岸 絵美, 関口 敦子, 鈴木 健介, 久野 将宗, 中井 章人, 鈴木 俊治: 超急性期に災害医療現場で周産期傷病者トリアージを円滑に行うためのツール開発. 日本産科婦人科学会雑誌 2023; 75 (臨増) :S-486.
- 132)山本 真梨子, 益子 一樹, 安松 比呂志, 上田 太一郎, 利光 靖子, 船木 裕, 川口 祐香理, 坂野 高大, 原 義明: 近赤外線分光法を用いた腸管血流評価. 日本腹部救急医学会雑誌 2023; 43 (2) :399.
- 133)山元 良, 垣内 大樹, 松村 一希, 本間 康一郎, 遠藤 彰, 田上 隆, 鈴木 茂利雄, 八木 雅幸, 梨木 栄作, 佐々木 淳一: 重症 COVID-19 に対する早期挿管と死亡率の減少 多施設共同研究によるパンデミック初期の学説への挑戦. 日本救急医学会雑誌 2022; 33 (10) :758.
- 134)三宅のどか, 溝淵大騎, 瀧口徹, 重田健太, 平林篤志, 五十嵐豊, 中江竜太, 増野智彦, 小笠原智子, 横堀将司: 重症 COVID-19 肺炎患者の集約化と VV-ECMO による治療経験. 日本医科大学医学会雑誌 2022; 18 (1) :41-46.
- 135)寺谷内 泰, 増野 智彦, 中田 淳, 生天目 かおる, 三宅 のどか, 溝淵 大騎, 横堀 将司: 重症呼吸不全を合併した Stanford B 型大動脈解離に対する VV-ECMO の管理. 日本救急医学会雑誌 2022; 33 (10) :811.
- 136)佐々木 和馬, 古梅 祐, 吉野 雄大, 城戸 教裕, 大嶽 康介, 渡邊 顕弘, 田上 隆, 横堀 将司, 井上 潤一: 重症型視床出血に対する神経内視鏡手術の有用性について. 日本救急医学会雑誌 2022; 33 (10) :728.
- 137)山崎 遼, 佐々木 和馬, 渡邊 顕弘, 古梅 祐, 吉野 雄大, 大嶽 康介, 田上 隆, 井上 潤一: 重症熱中症から後遺障害なく社会復帰を果たした一例. 日本救急医学会関東地方会雑誌 2023; 44 (1) :O-041.
- 138)柴田 滉, 佐々木 和馬, 古梅 祐, 吉野 雄大, 城戸 教裕, 渡邊 顕弘, 大嶽 康介, 田上 隆, 井上 潤一: 鈍的喉頭外傷が原因となった致死性遅発性の気道閉塞を気管挿管により救命した一例. 日本救急医学会関東地方会雑誌 2023; 44 (1) :O-121.
- 139)上田 太一郎, 益子 一樹, 安松 比呂志, 中村 周道, 山本 真梨子, 瀬尾 卓生, 飯田 浩章, 岡田 一宏, 原 義明: 鈍的外傷症例に対する肋骨固定術の侵襲性評価. 日本外傷学会雑誌 2022; 36 (2) :177.
- 140)上嶋 聡, 嶺 貴彦, 原 義明, 横堀 将司, 汲田 伸一郎: 鈍的腹部大動脈損傷に対してステントグラフト内挿術を行った黎明期と最近の2治療経験. 日本医学放射線学会秋季臨床大会抄録集 2022; 58 回:S479.
- 141)上嶋 聡, 池田 慎平, 横山 太郎, 水嶋 翔平, 八方 政豪, 中村 周道, 益子 一樹, 安松 比呂志, 八木 貴典, 川俣 博志, 嶺 貴彦, 原 義明, 横堀 将司: 鈍的腹部大動脈損傷に対するステントグラフト内挿術 黎明期と最近の2治療経験. 日本外傷学会雑誌 2022; 36 (2) :192.
- 142)井上 潤一: 銃傷・爆傷に対する病院対応と課題 輸血と手術を考える. Japanese Journal of Acute Care Surgery 2022; 12 (Suppl.) :62.

- 143)大邊 寛幸, 田上 隆, 康永 秀生: 院内心停止に対する体外循環式心肺蘇生の転帰における低灌流時間の影響 DPC データベース研究. 日本救急医学会雑誌 2022; 33 (10) :812.
- 144)瀧口 徹, 関 倫久, 富永 直樹, 濱口 拓郎, 直江 康孝, 中田 淳, 田上 隆, 横堀 将司: 院外心停止に対して体外循環式心肺蘇生法が行われた症例における病因による転帰の比較. 日本救急医学会関東地方会雑誌 2023; 44 (1) :O-084.
- 145)古梅 祐, 吉野 雄大, 佐々木 和馬, 城戸 教裕, 渡邊 顕弘, 大嶽 康介, 田上 隆, 横堀 将司, 井上 潤一: 難治性の敗血症を繰り返した、免疫チェックポイント阻害薬免疫関連有害事象(irAE)で ACTH 単独欠損症を生じていた 1 例. 日本救急医学会関東地方会雑誌 2023; 44 (1) :O-055.
- 146)坂野 高大, 川口 祐香理, 船木 裕, 利光 靖子, 上田 太一郎, 山本 真梨子, 安松 比呂志, 益子 一樹, 原 義明: 電撃性紫斑病を伴った S 状結腸小腸膀胱瘻の 1 例. 日本腹部救急医学会雑誌 2023; 43 (2) :557.
- 147)横堀将司: 頭部外傷の診療ポイント. レジデント 2022; 15 (4) :30-37.
- 148)上田 太一郎, 益子 一樹, 安松 比呂志, 川口 祐香理, 船木 裕, 山本 真梨子, 利光 靖子, 原 義明, 横堀 将司: 高齢者内因性疾患に対する open abdomen management の有用性. Japanese Journal of Acute Care Surgery 2022; 12 (1) :48-53.

著書

- 1) Nakae R, Yokobori S: [共著] Chapter 8. Linking fibrinogen, coagulopathy prophylaxis, and traumatic brain injury. Diagnosis and treatment of traumatic brain injury. The Neuroscience of Traumatic Brain Injury. 2022, Elsevier.
- 2) 中江竜太: [共著] 頭部外傷. 今日の治療指針 2022 年版. 2022, 医学書院.
- 3) 横堀将司: [分担執筆] 急性期医療の課題と解決に向けて. 急性期ケア専門士. 2022, 株式会社アステッキ.
- 4) 中江竜太: [共著] III-A. 脳神経疾患治療の実際-頭部・脊髄外傷. 20. 重症頭部外傷と凝固線溶障害. 救急・集中治療 Vol 34 No 3. 脳神経疾患管理 -研修医からの質問 306-. 2022, 総合医学社.
- 5) 中江竜太: [共著] III-A. 脳神経疾患治療の実際-頭部・脊髄外傷. 21. 重症頭部外傷の管理. 救急・集中治療 Vol 34 No 3. 脳神経疾患管理 -研修医からの質問 306-. 2022, 総合医学社.
- 6) 中江竜太: [共著] 予防 (マスク). 新型コロナウイルス感染症流行下における熱中症対応の手引き 第 2 版. 2022, 一般社団法人日本救急医学会 熱中症および低体温症に関する委員会.

学会発表

- 1) 田上隆(教育講演): COVID-19 の病態を PiCCO で定量的に評価する. 第 50 回日本救急医学会総会・学術集会共催セミナー, 2022.
- 2) 五十嵐豊, 寺岡晋太郎, 松本佳之, 塩田浩平, 大日方洋文, 三宅のどか, 溝渕大騎, 佐藤陽介, 阪本太吾, 石井浩統, 中江竜太, 恩田秀賢, 小笠原智子, 横堀将司: COVID-19 感染症による交通外傷による負傷者数の変化. 第 36 回日本外傷学会総会・学術集会, 2022. 6.
- 3) 三宅のどか, 五十嵐豊, 中江竜太, 溝渕大騎, 平林篤志, 増野智彦, 横堀将司: COVID-19 肺炎における Air leak syndrome の発症～人工呼吸器の実測値を用いた検討～. 第 50 回 日本救急医学会総会・学術集会, 2022. 10.
- 4) 三宅のどか, 五十嵐豊, 中江竜太, 溝渕大騎, 増野智彦, 横堀将司: COVID-19 肺炎における Air Leak Syndrome の発症～人工呼吸器の実測値を用いた検討～. 第 50 回日本集中治療学会学術集会, 2023. 3.
- 5) 津田峻基, 橋場奈月, 本村友一, 八木貴典, 原義明, 横堀将司: D-Call Net により多数傷病者事故で現場派遣医師の患者接触時間を短縮できた一例. 第 36 回日本外傷学会総会・学術集会, 2022. 7.
- 6) 田上 隆, ワークショップ: JIPAD と DPC データの連携. 第 50 回集中治療医学会学術集会, 2023. 3.
- 7) Nakae R, Sekine T, Tagami T, Murai Y, Warnock G, Morita A, Yokobori S: Rapidly progressive brain atrophy in mechanically ventilated patients: a retrospective descriptive study using CT volumetry. 42nd International Symposium on Intensive Care & Emergency Medicine, 2023. 3.
- 8) 田上 隆(教育セミナー): Real world data を用いた臨床研究. 第 2 回 Sepsis Field in Tsukuba, 2022.
- 9) Nakae R, Takigawa T, Kaneko J, Nariai Y, Kawamura Y, Suzuki R, Takano I, Nagaishi M, Hyodo A, Suzuki K: Stent-assisted coil embolization of fusiform vertebral artery aneurysms with a reconstructive technique. The 16th Congress of the World Federation of Interventional and Therapeutic Neuroradiology, 2022. 8.

- 10) 大日方洋文, 横堀将司, 柴田泰司, 瀧口徹, 中江竜太, 五十嵐豊, 重田健太, 横田裕行 : TTM 中の神経学的予後予測 ABR と自動瞳孔計の比較. 第 36 回日本神経救急学会学術集会, 2022. 6.
- 11) Miyake, Nodoka, Igarashi, Yutaka, Yahagi, Ryuta, Mizobuchi, Taiki, Shigeta, Kenta, Kim, Shiei, Masuno, Tomohiko, Yokobori, Shoji : TWO CASES OF MULTIPLE TRAUMA PATIENTS WITH SEVERE CHEST TRAUMAS TREATED STRATEGICALLY USING VV ECMO. Society of Critical Care Medicine's (SCCM) 2023 Critical Care Congress, 2023. 1.
- 12) Nakae R : Time course of coagulation and fibrinolytic parameters in pediatric traumatic brain injury. The 2022 Congress of Neurological Surgeons Annual Meeting, 2022. 10.
- 13) Takashi Tagami (Invited Speaker) : Transpulmonary thermodilution : <https://www.youtube.com/watch?v=RE8TMEtjQH0>. Mexican College of Critical Care Medicine 28 Sep 2022, 2022.
- 14) Nodoka Miyake, Yutaka Igarashi, Ryuta Nakae, Taiki Mizobuchi, Tomohiko Masuno, Shoji Yokobori : Ventilator Management and Risk of Air Leak Syndrome for Patients with COVID-19 Pneumonia A single-center, Retrospective, Observational Study. 42nd INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON INTENSIVE CARE & EMERGENCY MEDICINE, 2023. 3.
- 15) 横堀将司 : [イブニングセミナー] DMAT 視点の VR で体験する災害現場の危機予知と判断. 第 28 回日本災害医学会総会・学術集会, 2023. 3.
- 16) 横堀将司 : [シンポジウム] 脳神経外傷における救急医療体制の現状と課題. 第 46 回日本脳神経外傷学会, 2023. 2.
- 17) 横堀将司 : [主題関連 6-5] 東京都内救命救急センターにおける新興感染症対応 : 災害対応の教訓を生かして. 第 28 回日本災害医学会総会・学術集会, 2023. 3.
- 18) 横堀将司 : [会長講演] 秋葉原無差別殺傷事件の真実 : 私たちに何ができて、何ができなかったのか. 第 17 回日本病院前救急診療医学会総会・学術集会, 2022. 11.
- 19) 横堀将司 : [教育セミナー] 集中治療領域における脳循環代謝モニタリングの有用性. 第 50 回日本集中治療医学会学術集会, 2023. 3.
- 20) 横堀将司 : [教育講演] 救命の先に何を見る? 神経集中治療の志一機能転帰を見据えた治療のストラテジー. 第 50 回日本集中治療医学会学術集会, 2023. 3.
- 21) 金子純也, 柴田あみ, 谷将星, 佐藤慎, 北橋章子, 工藤小織, 畝本恭子, 横堀将司 : くも膜下出血の術前再破裂率軽減を目的とした超早期全身麻酔導入の意義. 第 36 回日本神経救急学会学術集会, 2022. 6.
- 22) 畝本恭子, 谷将星, 柴田あみ, 佐藤慎, 田中知恵, 金子純也, 北橋章子, 工藤小織, 横堀将司 : けいれん重積患者の入院長期化要因の検討. 第 36 回日本神経救急学会学術集会, 2022. 6.
- 23) 佐々木和馬, 渡邊顕弘, 古梅祐, 吉野雄大, 城戸教裕, 大嶽康介, 田上隆, 井上潤一, 横堀将司 : アルコールが頭部外傷に及ぼす影響について—日本外傷データベースを用いた検討—. 第 36 回日本神経救急学会学術集会, 2022. 6.
- 24) 田上 隆 (特別講演) : リアルワールドデータを用いた臨床研究: 敗血症性 DIC 治療薬の検討. 第 36 回大阪 DIC 研究会, 2023. 2.
- 25) 松本典子, 木村和美 : 主幹脳動脈閉塞例を伴う急性期脳梗塞に対する血栓回収療法におけるコレステリン結晶の観察. 第 16 回 Trans Catheter Imaging Forum (TCIF 2022) , 2022. 5.
- 26) 田上 隆(教育セミナー) : 今後期待される敗血症性 DIC の臨床試験デザイン. 第 50 回日本救急医学会総会・学術集会, 2022.
- 27) 中江竜太, 関根鉄朗, 田上隆, 村井保夫, 小谷 映午, Geoffrey Warnock, 佐藤秀貴, 森田明夫, 横田裕行, 横堀将司 : 優秀論文賞受賞講演: Rapidly progressive brain atrophy in septic ICU patients: a retrospective descriptive study using semiautomatic CT volumetry 重症敗血症患者における脳萎縮. 第 50 回 日本集中治療医学会, 2023. 3.
- 28) 生天目かおる, 中江竜太, 松本佳之, 金子純也, 下茂由希子, 寺岡晋太郎, 大日方洋文, 石井浩統, 平林篤志, 横堀将司 : 再生不良性貧血に合併した脳内出血の 1 例. 第 36 回日本神経救急学会学術集会, 2022. 6.
- 29) 中江竜太, 藤木悠, 金谷貴大, 高山泰広, 生天目かおる, 松本佳之, 恩田秀賢, 鈴木剛, 金子純也, 直江康孝, 佐藤秀貴, 畝本恭子, 村井保夫, 森田明夫, 横田裕行, 横堀将司 : 凝固線溶マーカーのモニタリングに基づいた頭部外傷の神経集中治療. 第 81 回 日本脳神経外科学会総会, 2022. 9.
- 30) 中江竜太, 藤木悠, 高山泰広, 生天目かおる, 松本佳之, 鈴木剛, 金子純也, 直江康孝, 佐藤秀貴, 村井保夫, 横田裕行, 横堀将司 : 凝固線溶マーカーのモニタリングに基づいた頭部外傷の神経集中治療. 第 46 回 日本脳神経外傷学会, 2023. 2.
- 31) 中江竜太, 藤木悠, 金谷貴大, 高山泰広, 生天目かおる, 松本佳之, 鈴木剛, 金子純也, 直江康孝, 畝本恭子, 横田裕行, 横堀将

- 司：凝固線溶マーカーのモニタリングに基づいた高齢者頭部外傷の神経集中治療. 第 28 回 日本脳神経外科救急学会, 2023. 2.
- 32) 布施明, 長谷川崇, 布施理美, 加藤圭, 小林保奈美, 横堀将司, 小山博史: 南海トラフ地震における"未治療死"の検討. 第 25 回日本臨床救急医学会総会・学術集会 (会長: 溝端康光/大阪公立大学大学院医学研究科救急医学), 2022. 5.
- 33) 外傷性視神経症を呈した症例の検討と経眼窩エコーによる診断. 脳神経外傷学会, 2023. 2.
- 34) 中村周道, 吉野友晴, 瀬尾卓生, 安松比呂志, 岡田一宏, 飯田浩章, 益子一樹, 本村友一, 八木貴典, 原義明, 横堀将司, 志波直人: 多発外傷に対する骨盤四肢骨折治療時期の検討. 第 36 回日本外傷学会総会・学術集会, 2022. 7.
- 35) 佐々木和馬, 中江竜太, 高山泰広, 藤木悠, 金谷貴大, 恩田秀賢, 鈴木剛, 直江康孝, 横田裕行, 横堀将司: 多発外傷合併頭部外傷における治療戦略—凝固線溶系障害からの検討—. 第 36 回日本外傷学会総会・学術集会, 2022. 7.
- 36) 松本典子: 大動脈弓・頸動脈プラークの検出 (各種 modality の比較) CT による大動脈プラークの評価. 第 41 回日本脳神経超音波学会総会, 2022. 6.
- 37) 中江竜太, 藤木悠, 高山泰広, 金谷貴大, 五十嵐豊, 鈴木剛, 荒木尚, 直江康孝, 佐藤秀貴, 横田裕行, 横堀将司: 小児頭部外傷において凝固線溶系マーカーの経時変化から受傷日時の推定は可能か?. 第 50 回 日本救急医学会総会, 2022. 10.
- 38) 佐々木和馬, 渡邊頭弘, 古梅祐, 吉野雄大, 城戸教裕, 大嶽康介, 田上隆, 井上潤一, 松田潔, 横堀将司: 当救命救急センターでの神経救急疾患治療体制—救急医療の働き方改革下における当救命センターの取り組み—. 第 36 回日本神経救急学会学術集会, 2022. 6.
- 39) 恩田秀賢, 五十嵐豊, 中江竜太, 金史英, 布施明, 横堀将司: 当施設における高齢者外傷症例現状と取り組み. 第 36 回日本外傷学会総会・学術集会, 2022. 7.
- 40) 三宅のどか, 増野智彦, 溝淵大騎, 生天目かおる, 寺谷内泰, 塩村玲子, 中田淳, 横堀将司: 当院における VV-ECMO 患者の Primary Transport と Secondary Transport の経験. 第 17 回 日本病院前救急医学会総会・学術集会, 2022. 11.
- 41) 横堀将司, 谷将星, 藤木悠, 五十嵐豊, 渡邊頭弘, 鈴木剛, 金子純也, 中江竜太, 恩田秀賢, 高山泰広, 工藤小織, 直江康孝, 佐藤秀貴, 布施明, 畝本恭子, 横田裕行: 救命救急センターにおける脳神経外科医の役割: 神経救急疾患にかかわる立場から. 第 28 回日本脳神経外科救急学会, 2023. 2.
- 42) 杉井将崇, 本村友一, 原義明, 横堀将司: 救急自動通報(D-Call Net)による交通事故事例へのラピッドカー出動報告. 第 36 回日本外傷学会総会・学術集会, 2022. 7.
- 43) 横堀将司: 救急診療におけるバイオマーカーの有用性と今後の期待—頭部外傷・臓器障害を中心に—. 第 37 回日本救命医療学会総会・学術集会, 2022. 9.
- 44) 田上隆(教育講演): 救急隊員向けの科学論文の書き方. 第 25 回日本臨床救急医学会総会・学術集会, 2022.
- 45) 田上 隆(シンポジウム): 敗血症性心筋障害の文献レビュー. 第 50 回日本集中治療医学会学術集会, 2023. 3.
- 46) 横堀将司: 教育講演: 新型コロナウイルス感染症蔓延下での熱中症予防と治療. 第 25 回日本脳低温療法・体温管理学会学術集会, 2022. 9.
- 47) 田上 隆 (教育セミナー): 深化する循環動態モニタリングと ECMO 治療. 第 50 回日本集中治療医学会学術集会, 2023. 3.
- 48) 横堀将司: 病態生理を考慮した重症頭部外傷の治療戦略. 日本脳神経外科学会第 81 回学術総会, 2022. 9.
- 49) 松田潔, 田上隆, 中江竜太, 大嶽康介, 渡邊頭弘, 城戸教裕, 吉野雄大, 佐々木和馬, 平野瞳子, 矢作竜太, 横堀将司: 病院移転における救急医の役割. 第 25 回日本臨床救急医学会総会・学術集会 (会長: 溝端康光/大阪公立大学大学院医学研究科救急医学), 2022. 5.
- 50) 佐々木和馬, 渡邊頭弘, 古梅祐, 吉野雄大, 城戸教裕, 大嶽康介, 田上隆, 井上潤一, 横堀将司: 神経救急疾患における神経内視鏡手術を用いた治療戦略についての検討. 第 36 回日本神経救急学会学術集会, 2022. 6.
- 51) 川口祐香理, 益子一樹, 安松比呂志, 利光靖子, 上田太一朗, 山本真梨子, 船木裕, 八木貴典, 原義明, 横堀将司: 胸椎骨折に伴う後縦隔血腫により閉塞性ショックを来した一例. 第 36 回日本外傷学会総会・学術集会, 2022. 6.
- 52) 竹澤光明, 中江竜太, 平林篤志, 下茂由希子, 寺岡晋太郎, 大日方洋文, 石井浩統, 佐藤格夫, 横堀将司: 腎動脈損傷を契機とした高血圧により PRES を発症した 1 例. 第 36 回日本外傷学会総会・学術集会, 2022. 7.
- 53) 田上隆(教育講演): 臨床研究をはじめのために、おさえておくべきポイント. 第 36 回東北救急医学会総会・学術集会, 2022.
- 54) 本村友一, 平林篤志, 九城正紀, 阪本太吾, 安松比呂志, 益子一樹, 八木貴典, 原義明, 横堀将司: 重症外傷症例と資源の集約化へ、千葉県交通事故死亡事例 (2009-19) データから. 第 36 回日本外傷学会総会・学術集会, 2022. 6.
- 55) 中江竜太: 重症敗血症患者における脳萎縮. 救急集中治療敗血症フォーラム 2022 (主催: 旭化成ファーマ株式会社), 2022. 11.
- 56) 横堀将司, 鈴木剛, 金子純也, 中江竜太, 恩田秀賢, 高山泰広, 直江康孝, 佐藤秀貴, 畝本恭子, 布施明, 横田裕行: 重症頭部外傷

- 診療の現状と課題：日本頭部外傷データベース症例からの解析. 第 36 回日本神経救急学会学術集会, 2022. 6.
- 57) 上嶋聡, 池田慎平, 横山太郎, 水嶋翔平, 八方政豪, 中村周道, 益子一樹, 安松比呂志, 八木貴典, 川俣博志, 嶺貴彦, 原義明, 横堀將司：鈍的腹部大動脈損傷に対するステントグラフト内挿術：黎明期と最近の 2 治療経験. 第 36 回日本外傷学会総会・学術集会, 2022. 7.
- 58) 石井俊輔, 柴田あみ, 佐藤慎, 中山文彦, 福田令雄, 北橋章子, 尾本健一郎, 田中知恵, 金子純也, 工藤小織, 久野将宗, 畝本恭子, 横堀將司：頸部痛と嚥下障害で発症した破傷風の一例. 第 73 回 日本救急医学会関東地方会学術集会, 2023. 2.
- 59) 横堀將司, 鈴木剛, 金子純也, 中江竜太, 恩田秀賢, 高山泰広, 直江康孝, 佐藤秀貴, 畝本恭子, 布施明, 横田裕行：頭部外傷の病態と治療戦略：PTD を防ぐために. 第 34 回日本脳死・脳蘇生学会総会・学術集会, 2022. 6.
- 60) 横堀將司：頭部外傷の病態と画像診断. 第 45 回日本脳神経 CI 学会総会 教育セミナー(オンデマンド配信), 2022. 4.
- 61) 須賀涼太郎, 草間遼太, 瀧口徹, 溝渕大騎, 平林篤志, 増野智彦, 横堀將司：高度救命救急センターにおける救急救命士の利活用と課題. 第 25 回日本臨床救急医学会総会・学術集会 (会長：溝端康光/大阪公立大学大学院医学研究科救急医学), 2022. 5.
- 62) 早坂明哲, 藤倉輝道, 横堀將司：ワグメント シンポジウム 2：ICT、VR を活用した診療参加型臨床実習前の臨床教育. 第 54 回日本医学教育学会大会, 2022. 8.
- 63) 横堀將司：ワグメント シンポジウム 3：救急医療における Virtual Reality を用いた Off the Job Training の展開. 第 54 回日本医学教育学会大会, 2022. 8.

26 形成再建再生医学分野

研究業績

論文等

- 1) Goh Akiyama, Shimpei Ono, Tetsuro Sekine, Satoshi Usami, Rei Ogawa : A Scoring System That Predicts Difficult Lipoma Resection: Logistic Regression and Tenfold Cross-Validation Analysis. *Dermatology and therapy* 2022; 12 (11) :2575-2587. doi: 10.1007/s13555-022-00820-z.
- 2) Teruyuki Dohi, Hoyu Cho, Mina Kamegai, Kumi Fukumitsu, Takuya Shimizuguchi, Sara Hayakawa, Katsuyuki Karasawa, Rei Ogawa : Combination Therapy for a Severe Axillary Keloid with Abscesses: A Case Report. *Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi* 2023; 89 (6) :645-648. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2022_89-610.
- 3) Hiroya Takada, Yasutaka Osada, Mayuri Nakajima, Atsushi Sakai, Takayuki Hoshi, Takanori Hama, Taro Koyama, Hidenori Suzuki, Rei Ogawa : Does noncontact phased-array ultrasound promote hair regrowth?. *Journal of dermatological science* 2022 doi: 10.1016/j.jdermsci.2022.10.004.
- 4) Risa Nakazawa, Teruyuki Dohi, Yuichi Hatsuoka, Ryuta Kigure, Rei Ogawa : Fibroma of the tendon sheath in the dorsum of the foot: A case report. *JPRAS open* 2023; 35:24-28. doi: 10.1016/j.jptra.2022.11.005.
- 5) Shigeyoshi Eura, Junichi Nakao, Takeshi Imura, Shizuko Ichinose, Chiemi Kaku, Teruyuki Dohi, Satoshi Akaishi, Mamiko Tosa, Rei Ogawa : Hemodynamics and Vascular Histology of Keloid Tissues and Anatomy of Nearby Blood Vessels. *Plastic and reconstructive surgery. Global open* 2022; 10 (6) :e4374. doi: 10.1097/GOX.0000000000004374.
- 6) Diya' S N Hammoudeh, Teruyuki Dohi, Hoyu Cho, Rei Ogawa : In Vivo Analysis of the Superficial and Deep Fascia. *Plastic and reconstructive surgery* 2022; 150 (5) :1035-1044. doi: 10.1097/PRS.00000000000009631.
- 7) Tomoko Shimura, Gojiro Nakagami, Rei Ogawa, Shimpei Ono, Toshiaki Takahashi, Misako Nagata, Kosuke Kashiwabara, Junko Sugama, Hiromi Sanada, Makoto Oe : Incidence of and risk factors for self-load-related and medical device-related pressure injuries in critically ill patients: A prospective observational cohort study. *Wound repair and regeneration : official publication of the Wound Healing Society [and] the European Tissue Repair Society* 2022; 30 (4) :453-467. doi: 10.1111/wrr.13022.
- 8) Akana Nishimoto, Shin-Ichi Ansai, Satoshi Akaishi, Teruyuki Dohi, Rei Ogawa : Keloidal dermatofibroma: Clinicopathological comparison of 52 cases with a series of 2077 other dermatofibromas. *The Journal of dermatology* 2022; 50 (4) :485-493. doi: 10.1111/1346-8138.16638.
- 9) 中曾 草馬, 小野 真平, 初岡 佑一, 小川 令 : LiDAR(Light Detection and Ranging)機能の医療分野への応用の試み. *日本医科大学医学雑誌* 2022; 18 (4) :445.
- 10) Ken Kubomura, Rei Ogawa, Naori Sasaki, Shizuko Ichinose, Satoshi Akaishi, Hiroaki Kuwahara : Objective Odor Assessment in Patients with Osmidrosis. *Plastic and reconstructive surgery. Global open* 2022; 10 (10) :e4622. doi: 10.1097/GOX.0000000000004622.
- 11) Chikage Noishiki, Yoshiaki Hayasaka, Ryu Yoshida, Rei Ogawa : Over 90% of Childhood BCG Vaccine-Induced Keloids in Japan Occur in Women. *Dermatology and therapy* 2023;1-11. doi: 10.1007/s13555-023-00916-0.
- 12) Hiroki Umezawa, Mariko Umezawa, Yu Hokazono, Takeshi Matsutani, Rei Ogawa : Relationship between pharyngeal or esophageal reconstruction and esophageal pressure after swallowing. *Cancer reports (Hoboken, N.J.)* 2022:e1619. doi: 10.1002/cnr2.1619.
- 13) Ken Kukbomura, Rei Ogawa, Naori Sasaki, Shizuko Ichinose, Satoshi Akaishi, Hiroaki Kuwahara : Reply: "Objective Odor Assessment in Patients with Osmidrosis". *Plastic and reconstructive surgery. Global open* 2023; 11 (2) :e4847. doi: 10.1097/GOX.0000000000004847.
- 14) Hiroya TAKADA, Tuna DEMIR, Rei OGAWA : The Role of Skin Stretch on Local Vascular Permeability in Murine and Cell Culture Models. *Plast Reconstr Surg Glob Open.* 2022
- 15) Jun Akatsuka, Kyota Suzuki, Shunsuke Ikuma, Masato Yanagi, Yuki Endo, Hayato Takeda, Yuka Toyama, Teruyuki Dohi, Go Kimura, Yukihiko Kondo : Vesicocutaneous fistula due to vesical diverticulitis with stones: A case report and literature review. *IJU case reports*

- 2023; 6 (1) :46-50. doi: 10.1002/iju5.12546.
- 16) 土肥 輝之 : 【整形外科医が知っておくべき 皮膚・皮弁手術】手術のバリエーション Z 形成術 肥厚性瘢痕予防への工夫. 整形外科 Surgical Technique 2022; 12 (2) :152-158.
 - 17) 久保村 憲 : 【汗・体臭】 Feature Articles 体臭の評価と手術. Bella Pelle 2022; 7 (2) :130-135.
 - 18) 大地洋輔, 土肥輝之, 外山翔太, 小川令 : ケルスス禿瘡に対する外科的治療の最適化. 日本形成外科学会総会・学術集会プログラム・抄録集 2022; 65th
 - 19) 土佐真美子, 土肥輝之, 小川令 : ケロイドに対するデブロンプロピオン酸エステルプラスターの疼痛抑制効果の検討. 日本形成外科学会総会・学術集会プログラム・抄録集 2022; 65th
 - 20) 久保村 憲, 小川 令, 桑原 大彰, 赤石 諭史, 伊東 慶悟, 村上 太志 : プレドニゾロン併用アダリムマブ投与下の植皮術で創閉鎖しえた両下肢壊疽性膿皮症の 1 例. 日本医科大学医学会雑誌 2022; 18 (4) :483.
 - 21) 清家 紗耶佳, 石井 暢明, 秋元 正宇 : ヘアドライヤーによる右頸部 III 度熱傷の 1 例. 熱傷 2022; 48 (3) :102-107.
 - 22) 小川 令, 土肥 輝之, 土佐 真美子, 赤石 諭史 : 傷痕の治療を極める 瘢痕・ケロイドの手術 真皮縫合よりも大切なこと. 日本形成外科学会誌 2022; 42 (8) :505.
 - 23) 秋山 豪, 土佐 真美子, 宮澤 美昂, 中曾 草馬, 小川 令 : 凍傷後瘢痕から発生した隆起性皮膚線維肉腫の治療経験. 日本医科大学医学会雑誌 2022; 18 (4) :450-451.
 - 24) 加藤 大敢, 石井 暢明, 秋元 正宇, 芹澤 直隆 : 出血性ショックを来した臀部びまん性神経線維腫の 1 例. 日本医科大学医学会雑誌 2022; 18 (4) :449.
 - 25) 大井 一輝, 久保村 憲, 向井 桜子, 張 萌雄, 江浦 重義, 小川 令 : 当院での下顎骨関節突起骨折に対する high perimandibular approach を用いた観血的整復固定術の経験. 日本医科大学医学会雑誌 2022; 18 (4) :460-461.
 - 26) 児玉 詠美, 石井 暢明, 萩野 哲平, 芹澤 直隆, 神田 奈緒子, 秋元 正宇 : 当院における脂腺母斑の統計と脂腺母斑上に新たに発生した腫瘍の 6 例. 日本形成外科学会誌 2022; 42 (5) :273-281.
 - 27) 濱崎与, 土肥輝之, 黒川優太, 石黒昂, 中澤里沙, 小川令 : 急速な増大を示した乳児筋線維腫の 1 例. 日本形成外科学会総会・学術集会プログラム・抄録集 2022; 65th
 - 28) 中曾草馬, 小野真平, 小川令 : 液体窒素による両手指凍傷の一例. 日本形成外科学会総会・学術集会プログラム・抄録集 2022; 65th
 - 29) 外薮 優, 赤石 諭史, 小川 令, 桑原 大彰 : 皮膚浸潤を認める平滑筋肉腫に対して術前 TAE が有用であった 1 例. 日本皮膚悪性腫瘍学会学術大会プログラム・抄録集 2022; 38 回:145.
 - 30) 若井英恵, 土肥輝之, 張萌雄, 小川令 : 胸部ケロイドの発生分布と各種力学的要素の関連性の検討. 日本形成外科学会総会・学術集会プログラム・抄録集 2022; 65th
 - 31) 徳永 美月, 萩野 哲平, 芹澤 直隆, 神田 奈緒子, 石井 暢明, 安齋 眞一, 佐伯 秀久 : 脂腺母斑上に生じた乳頭状汗管嚢胞腺癌の 1 例. 日本皮膚科学会雑誌 2023; 133 (1) :61.
 - 32) 庄司 真美, 桑原 大彰, 小川 令, 赤石 諭史 : 腰部交感神経節ブロックを行い治癒にいたった糖尿病性足部熱傷の 1 例. 熱傷 2022; 48 (3) :90-94.
 - 33) 土肥輝之, DIYA Hammoudeh, 張萌雄, 若井英恵, 土佐真美子, 赤石諭史, 小川令 : 超音波を使った全身皮下の筋膜の解析-縫合法の最適化のために-. 日本形成外科学会総会・学術集会プログラム・抄録集 2022; 65th
 - 34) 中澤里沙, 土肥輝之, 初岡佑一, 木暮隆太, 小川令 : 足背部に発生した腱鞘線維腫の一例. 日本形成外科学会総会・学術集会プログラム・抄録集 2022; 65th
 - 35) 村上 太志, 有馬 樹里, 久保村 憲, 桑原 大彰, 小川 令, 赤石 諭史 : 通勤により発症した両側下腿コンパートメント症候群の 1 例. 日本形成外科学会誌 2023; 43 (3) :147-152.
 - 36) 上井 廉絵, 石井 暢明, 芹澤 直隆, 秋元 正宇 : 針生検で表皮嚢腫と診断された右手掌腫型有棘細胞癌の 1 例. Skin Cancer 2022; 37 (1) :46-51.
 - 37) 安藤 有佳利, 石井 暢明, 芹澤 直隆, 秋元 正宇 : 陰囊に発生し診断に苦慮した無色素性 Polypoid Basal Cell Carcinoma の 1 例. 日本形成外科学会誌 2022; 42 (9) :527-531.
 - 38) 張萌雄, 土肥輝之, 若井英恵, 小川令 : 顔面・頸部におけるケロイド発生分布および力学的要素の解析研究. 日本創傷外科学会総会・学

術集会プログラム・抄録集 2022; 14th

- 39) 三羽 英之, 梅澤 裕己, 若崎 昭太, 中曾 草馬, 額賀 佐和子, 小川 令, 恩田 秀賢: 顔面動静脈を移植床血管として遊離前外側大腿皮弁で再建した広範囲側頭部難治性潰瘍の1例. 日本医科大学医学会雑誌 2022; 18 (4) :484.

学会発表

- 1) 庄司真美: 糖尿病性踵骨骨髓炎に対するPTB装具の有用性. 第90回日本医科大学医学会総会・学術集会, 2022. 9.
- 2) 庄司真美: 腰部交感神経節ブロック (Lumbar sympathetic nerve block:LSNB) を行い治癒に至った糖尿病性足部熱傷の1例. 第65回日本形成外科学会総会・学術集会, 2022. 4.
- 3) 庄司真美: 虚血性足潰瘍に対する腰部交感神経節ブロックの有用性の検討. 第31回日本形成外科学会基礎学術集会, 2022. 10.

27 リハビリテーション学分野

研究業績

論文等

- 1) 主馬野 栄司, 青柳 陽一郎, 荒瀬 祐子, 西田 祐馬, 加地 康一, 寺本 貴洋, 中村 秀美, 玉木 正裕 : ALS 患者に対するの干渉電流型低周波刺激の効果検証の 1 例. 言語聴覚研究 2022; 19 (3) :261.
- 2) Naoki Sasa, Shuji Matsumoto, Go Kamata, Takashi Hoei, Yoichiro Aoyagi : Development of a Functional Bridge Test for Screening Impairments and Disabilities in Hemiplegic Patients with Acute Stroke while on the Bed. Progress in rehabilitation medicine 2022; 7:20220059. doi: 10.2490/prm.20220059.
- 3) Qing Li, Hiroko Ochiai, Toshiya Ochiai, Norimasa Takayama, Shigeyoshi Kumeda, Takashi Miura, Yoichiro Aoyagi, Michiko Imai : Effects of forest bathing (shinrin-yoku) on serotonin in serum, depressive symptoms and subjective sleep quality in middle-aged males. Environmental health and preventive medicine 2022; 27:44. doi: 10.1265/ehpm.22-00136.
- 4) Qing Li : Effects of forest environment (Shinrin-yoku/Forest bathing) on health promotion and disease prevention —the Establishment of “Forest Medicine”—. Environmental Health and Preventive Medicine 2022; 27:43. doi: 10.1265/ehpm.22-00160.
- 5) Shoichi Tamaoki, Shuji Matsumoto, Naoki Sasa, Takashi Hoei, Ryuji Tojo, Toshihiro Nakamura, Yoichiro Aoyagi : Effects of sodium bicarbonate bath on the quality of sleep: An assessor-blinded, randomized, controlled, pilot clinical trial. Complementary therapies in clinical practice 2023; 50:101714. doi: 10.1016/j.ctcp.2022.101714.
- 6) 中島 洋介, 竹田 豊史, 宇野 秋人, 奥村 庄次, 寺田 信樹, 青柳 陽一郎 : Ponseti 法を施術された右先天性内反足、左先天性脛骨欠損児に対する足部外転装具の工夫. 日本義肢装具士協会学術大会プログラム・講演集 2022; 28 回:70-71.
- 7) Akira Saito, Motomichi Masuyama, Daisuke Ishiyama, Kenta Shigeta, Tsunemi Kitagawa, Yoichiro Aoyagi : Rapid recovery in a patient with severe COVID-19 after a low-load, high-frequency rehabilitation program using an ergometer in the supine position. Journal of Nippon Medical School 2022 doi: 10.1272/jnms.JNMS.2023_90-602.
- 8) 青柳 陽一郎 : 【摂食嚥下障害に対するリハビリテーション医学・医療 The Cutting Edge】摂食嚥下障害のリハビリテーション評価・治療最近の知見と動向. The Japanese Journal of Rehabilitation Medicine 2022; 59 (9) :870-876.
- 9) 李 卿, 青柳 陽一郎 : リハビリテーションの視点からヒノキ精油の吸入による認知機能低下の予防効果に関する予備的検討. The Japanese Journal of Rehabilitation Medicine 2022; (特別号) :S413.
- 10) 松浦 広昂, 廣田 亮介, 鈴木 光司, 佐藤 義文, 和田 勇治, 山下 敏彦, 青柳 陽一郎 : 再生医療が行われた外傷性頸髄損傷の 1 小児例 リハビリテーション経過を中心に. The Japanese Journal of Rehabilitation Medicine 2022; (特別号) :S68.
- 11) 角南 英子, 北川 恒実, 李 卿, 四津 有人, 青柳 陽一郎 : 好酸球増多症に嚥下障害を伴った一例. The Japanese Journal of Rehabilitation Medicine 2022; (特別号) :S136.
- 12) 青柳 陽一郎, 大橋 美穂 : 新型コロナウイルス感染症とリハビリテーション医療 COVID-19 患者における嚥下障害とリハビリテーション治療. Journal of Clinical Rehabilitation 2022; 31 (10) :983-988.
- 13) 増山 素道, 吉澤 剛幸, 間瀬 大司, 青柳 陽一郎 : 智の探究:集中治療におけるリハビリテーションの標準化 当院の集中治療におけるリハビリテーションの現状と課題. 日本臨床救急医学会雑誌 2022; 25 (2) :313.
- 14) 矢部 健汰, 齊藤 彬, 増山 素道, 北川 恒美, 青柳 陽一郎 : 重度熱傷を受傷した高齢男性患者の運動耐容能改善が得られた 1 症例. The Japanese Journal of Rehabilitation Medicine 2022; (特別号) :S189.
- 15) 蛭牟田 誠, 大橋 美穂, 本多 舞子, 青柳 陽一郎 : 高解像度マノメトリーによる評価に基づいた嚥下訓練が有効であった 1 例. 日本摂食・嚥下リハビリテーション学会雑誌 2022; 26 (2) :140-146.

著書

- 1) 李卿 : [単著] 森林浴タイ語翻訳版. 2022

- 2) 李卿：〔单著〕森林浴新版.まむかいブックスギャラリー. 2022

学会発表

- 1) Li Q : Keynote presentation. Forest Medicine and One Health. 2022 Pujiang Innovation Forum— One Health and Future Development Forum (Sub-forum) of the Low-carbon, Green and Sustainable Development Forum” ,Shanghai, China, 2022. 9.
- 2) Li Q : Keynote presentation. Forest medicine. Forests for human health symposium of the XV World Forestry Congress, Seoul, Korea., 2022. 5.
- 3) Li Q : Keynote presentation. Healing forest, regenerative effect "Medical Forest". Regeneration Day Healthy ageing(s) Proper regeneration is the basis for a healthy future, Germany, 2022. 9.
- 4) Li Q : Keynote presentation. Nature and Forest Medicine as a Public Health Strategy; Beneficial effects of forest bathing/shinrin-yoku/forest therapy on human health. The International Conference for Environment and Human Health, Hong Kong., 2022. 8.
- 5) Qing Li : Keynote presentation. The effects of forest bathing on human health - an introduction to forest medicine. The 1st Croatian International Congress on Forest Therapy, Croatia, 2022. 9.
- 6) Li Q : Keynote presentation. The secret healing power of nature (forests): From a Feeling to a Science. INTERNATIONAL CONFERENCE ON FOREST THERAPY: HEALING WITH NATURE IN CANADA., 2022. 7.
- 7) 李卿：「アフターコロナの健康管理・健康維持における森林医学の活用—森林医学の概要」。第 2 回日本ライフスタイル医学会学術集会, 2022. 10.
- 8) 李卿：リハビリテーションの視点からヒノキ精油の吸入による認知機能低下の予防効果に関する予備的検討. 第 59 回日本リハビリテーション医学会学術集会, 2022. 6.
- 9) 李卿：森林セラピーの健康増進と疾病予防効果—森林認証は森林セラピーの原動力—. 2022 SGEC/PEFC 国際フォーラム「森林と健康」, 2022. 10.
- 10) 李卿, 座長：森林医学研究会企画「森林医学研究の過去・現在・未来：森林医学研究会 15 周年記念シンポジウム」。第 93 回日本衛生学会学術総会, 2023. 3.
- 11) 李卿：森林医学研究会発足 15 年の歩み. 森林医学研究の過去・現在・未来：森林医学研究会発足 15 周年記念シンポジウム. 第 93 回日本衛生学会学術総会, 2023. 3.
- 12) 李卿：森林浴の健康増進と疾病予防効果 —森林医学の確立—. 第 13 回 国際抗老化再生医療学会総会, 2022. 10.
- 13) 李卿：特別講演～都会のみどりで森林浴～. ねりま森林浴シンポジウム, 2022. 12.
- 14) 李卿：特別講演. 森林康养的重要性—森林浴如何增进健康, 预防疾病?. 第 3 回康养山西・夏康养山西康养产业大同サミット, 2022. 8.

〔5〕 付置施設等

1 社会連携講座（遺伝子治療学）

研究業績

論文等

- 1) Flavia Amadeu de Oliveira, Fatma F Mohamed, Yuka Kinoshita, Sonoko Narisawa, Colin Farquharson, Koichi Miyake, Brian L Foster, Jose Luis Millan : Gene Therapy Using Recombinant AAV Type 8 Vector Encoding TNAP-D10 Improves the Skeletal Phenotypes in Murine Models of Osteomalacia. JBMR plus 2023; 7 (1) :e10709. doi: 10.1002/jbm4.10709.
- 2) 三宅弘一：低ホスファターゼ症に対する遺伝子治療薬 (ARU-2801) の開発. Bio Clinica 2022; 37 (6)
- 3) 三宅弘一：低ホスファターゼ症の新規治療法 (遺伝子治療薬: ARU-2801) の開発. 月刊 Precision Medicine 2022; 5 (10)

学会発表

- 1) 趙 東威, 松本 多絵, 三宅 紀子, Shadid Mohammad, Gaukel Eric, 成澤 園子, Millán Luis José, 三宅 弘一：低ホスファターゼ症に対する遺伝子治療薬 (ARU-2801) の有効性及び安全性の検討. 第 28 回日本遺伝子細胞治療学会学術集会, 2022. 7.

2 共同研究施設

研究業績

論文等

- 1) Antonia Katsouda, Dimitrios Valakos, Vasilios S. Dionellis, Sofia-Iris Bibli, Ioannis Akoumianakis, Sevasti Karaliota, Karim Zuhra, Ingrid Fleming, Noriyuki Nagahara, Sophia Havaki, Vassilis G. Gorgoulis, Dimitris Thanos, Charalambos Antoniadis, Csaba Szabo, Andreas Papapetropoulos : MPST sulfurtransferase maintains mitochondrial protein import and cellular bioenergetics to attenuate obesity. *Journal of Experimental Medicine* 2022; 219 (7) doi: 10.1084/jem.20211894.
- 2) Zhen Li, Huijing Xia, Thomas E. Sharp, Kyle B. LaPenna, John W. Elrod, Kevin M. Casin, Ken Liu, John W. Calvert, Vinh Q. Chau, Fadi N. Salloum, Shi Xu, Ming Xian, Noriyuki Nagahara, Traci T. Goodchild, David J. Lefer : Mitochondrial H₂S Regulates BCAA Catabolism in Heart Failure. *Circulation Research* 2022; 131 (3) :222-235. doi: 10.1161/circresaha.121.319817.

3 形態解析研究室

研究業績

論文等

- 1) Megumi Fujiwara, Nana Sato, Ken Okamoto : Hypoxanthine Reduces Radiation Damage in Vascular Endothelial Cells and Mouse Skin by Enhancing ATP Production via the Salvage Pathway. *Radiation research* 2022; 197 (6) :583-593. doi: 10.1667/RADE-21-00223.1.
- 2) Chitose Orikasa : Social network plasticity of mice parental behavior. *Frontiers in Neuroscience, section Neuroendocrine Science*. 2022; 16:882850. doi: 10.3389/fnins.2022.882850.

4 アイソトープ研究室

研究業績

論文等

- 1) Seiko Noda, Asako Yamada, Yasunobu Asawa, Hiroyuki Nakamura, Tomohiro Matsumura, Hideo Orimo, Masae Goseki-Sone : Characterization and Structure of Alternatively Spliced Transcript Variant of Human Intestinal Alkaline Phosphatase (ALPI) Gene. Journal of nutritional science and vitaminology 2022; 68 (4) :284-293. doi: 10.3177/jnsv.68.284.

5 実験動物管理室

研究業績

論文等

- 1) 坂井 敦, 井野 佑佳, 丸山 基世, 坂本 篤裕, 鈴木 秀典 : 幼若期の神経障害性疼痛抵抗性の解析に基づく新規発症因子 TSLP サイトカインの同定. PAIN RESEARCH 2022; 37 (4) :262.
- 2) 坂井敦, 井野佑佳, 井野佑佳, 丸山基世, 丸山基世, 坂本篤裕, 鈴木秀典 : 神経障害性疼痛における一次感覚神経の TSLP サイトカインの解析. 日本神経化学会大会抄録集 2022; 65th
- 3) 丸山 基世, 鈴木 秀典, 坂井 敦 : 細胞外非コード RNA の疼痛疾患治療への応用可能性. PAIN RESEARCH 2022; 37 (2) :89-96. doi: 10.11154/pain.37.89.

6 臨床系研究室

研究業績

論文等

- 1) Hiroyuki Hokama, Yuki Sakamoto, Toshiyuki Hayashi, Seira Hatake, Mizuho Takahashi, Hiroto Kodera, Akihito Kutsuna, Chikako Nito, Shunya Nakane, Hiroshi Nagayama, Toshiyuki Takahashi, Kazumi Kimura : A Case Report of FLAMES with Elevated Myelin Basic Protein Followed by Myelitis. *Internal medicine (Tokyo, Japan)* 2022; 61 (23) :3585-3588. doi: 10.2169/internalmedicine.9439-22.
- 2) Yu Kono, Yuka Terasawa, Kenichiro Sakai, Yasuyuki Iguchi, Yasuhiro Nishiyama, Chikako Nito, Satoshi Suda, Kazumi Kimura, Yoshitaka Murakami, Takao Kanzawa, Kazuo Yamashiro, Ryota Tanaka, Seiji Okubo : Association between Living Conditions and the Risk Factors, Etiology, and Outcome of Ischemic Stroke in Young Adults. *Internal medicine (Tokyo, Japan)* 2023 doi: 10.2169/internalmedicine.0912-22.
- 3) Satoshi Suda, Chikako Nito, Masafumi Ihara, Yasuyuki Iguchi, Takao Urabe, Yuji Matsumaru, Nobuyuki Sakai, Kazumi Kimura : Randomised placebo-controlled multicentre trial to evaluate the efficacy and safety of JTR-161, allogeneic human dental pulp stem cells, in patients with Acute Ischaemic stroke (J-REPAIR). *BMJ open* 2022; 12 (5) :e054269. doi: 10.1136/bmjopen-2021-054269.
- 4) Naomi Kamimura, Alexander M Wolf, Takashi Yokota, Chikako Nito, Hiroshi Takahashi, Shigeo Ohta : Transgenic type2 diabetes mouse models for in vivo redox measurement of hepatic mitochondrial oxidative stress. *Biochimica et biophysica acta. General subjects* 2022; 1867 (3) :130302. doi: 10.1016/j.bbagen.2022.130302.
- 5) 高橋 史郎, 仁藤 智香子, 荒川 将史, 久保田 麻紗美, 須田 智, 宮川 世志幸, 笠原 優子, 澤 百合香, 酒井 真志人, 岡田 尚巳, 木村 和美 : ラット脳虚血モデルにおける羊膜由来間葉系幹細胞投与の脳保護効果. *脳循環代謝* 2022; 34 (1) :115.
- 6) 仁藤智香子 : 再生医療 歯髄幹細胞. *日本臨床* 2022; 80
- 7) 仁藤智香子 : 機能強化型歯髄由来幹細胞を用いた脳梗塞治療法. *月刊メディカル・サイエンス・ダイジェスト* 2022; 48 (13)
- 8) 笠原優子, 中山宗哉, 木村公一, 山口翔, 垣内祐子, 仁藤智香子, 林真広, 中石智之, 上田恭義, 岡田尚巳 : 羊膜間葉系幹細胞を用いた筋ジストロフィーに対する細胞治療. *日本筋学会学術集会プログラム・抄録集* 2022; 8th

7 分子解析研究室

研究業績

論文等

- 1) Tatsuki Ogasawara, Yoichi Fujii, Nobuyuki Kakiuchi, Yusuke Shiozawa, Ryuichi Sakamoto, Yoshihiro Ogawa, Katsuki Ootani, Etsuro Ito, Tomoaki Tanaka, Kenichiro Watanabe, Yusaku Yoshida, Noriko Kimura, Yuichi Shiraishi, Kenichi Chiba, Hiroko Tanaka, Satoru Miyano, Seishi Ogawa : Genetic analysis of pheochromocytoma and paraganglioma complicating cyanotic congenital heart disease. *The Journal of clinical endocrinology and metabolism* 2022; 107 (9) :2545-2555. doi: 10.1210/clinem/dgac362.
- 2) Hideki Makishima, Ryunosuke Saiki, Yasuhito Nannya, Sophia Claire Korotev, Carmelo Gurnari, June Takeda, Yukihide Momozawa, Steven Best, Pramila Krishnamurthy, Tetsuichi Yoshizato, Yoshiko Atsuta, Yusuke Shiozawa, Yuka Iijima-Yamashita, Kenichi Yoshida, Yuichi Shiraishi, Yasunobu Nagata, Nobuyuki Kakiuchi, Makoto Onizuka, Kenichi Chiba, Hiroko Tanaka, Ayana Kon, Yotaro Ochi, Masahiro Marshall Nakagawa, Rurika Okuda, Takuto Mori, Akinori Yoda, Hidehiro Itonaga, Yasushi Miyazaki, Masashi Sanada, Takayuki Ishikawa, Shigeru Chiba, Hisashi Tsurumi, Senji Kasahara, Carsten Müller-Tidow, Akifumi Takaori-Kondo, Kazuma Ohyashiki, Toru Kiguchi, Fumihiko Matsuda, Joop H Jansen, Chantana Polprasert, Piers Blombery, Yoichiro Kamatani, Satoru Miyano, Luca Malcovati, Torsten Haferlach, Michiaki Kubo, Mario Cazzola, Austin G Kulasekararaj, Lucy A Godley, Jaroslaw P Maciejewski, Seishi Ogawa : Germline DDX41 mutations define a unique subtype of myeloid neoplasms. *Blood* 2022; 141 (5) :534-549. doi: 10.1182/blood.2022018221.
- 3) Yasuhito Nannya, Magnus Tobiasson, Shinya Sato, Elsa Bernard, Shigeki Ohtake, June Takeda, Maria Creignou, Lanying Zhao, Manabu Kusakabe, Yuhei Shibata, Nobuhiko Nakamura, Mizuki Watanabe, Nobuhiro Hiramoto, Yusuke Shiozawa, Yuichi Shiraishi, Hiroko Tanaka, Kenichi Yoshida, Nobuyuki Kakiuchi, Hideki Makishima, Masahiro Marshall Nakagawa, Kensuke Usuki, Mitsumasa Watanabe, Kazunori Imada, Hiroshi Handa, Masataka Taguchi, Toru Kiguchi, Kazuma Ohyashiki, Takayuki Ishikawa, Akifumi Takaori-Kondo, Hisashi Tsurumi, Senji Kasahara, Shigeru Chiba, Tomoki Naoe, Satoru Miyano, Elli Papaemmanuil, Yasushi Miyazaki, Eva Hellström Lindberg, Seishi Ogawa : Post-azacitidine clone size predicts outcome of patients with myelodysplastic syndromes and related myeloid neoplasms. *Blood advances* 2023 doi: 10.1182/bloodadvances.2022009564.
- 4) Yasuhide Takeuchi, Kenichi Yoshida, Adriane Halik, Annegret Kunitz, Hiromichi Suzuki, Nobuyuki Kakiuchi, Yusuke Shiozawa, Akira Yokoyama, Yoshikage Inoue, Tomonori Hirano, Tetsuichi Yoshizato, Kosuke Aoki, Yoichi Fujii, Yasuhito Nannya, Hideki Makishima, Berit Maria Pfitzner, Lars Bullinger, Masahiro Hirata, Keita Jinnouchi, Yuichi Shiraishi, Kenichi Chiba, Hiroko Tanaka, Satoru Miyano, Takeshi Okamoto, Hironori Haga, Seishi Ogawa, Frederik Damm : The landscape of genetic aberrations in myxofibrosarcoma. *International journal of cancer* 2022; 151 (4) :565-577. doi: 10.1002/ijc.34051.
- 5) 西村 友美, 垣内 伸之, 吉田 健一, 竹内 康英, 前田 紘奈, 南谷 泰仁, 塩澤 裕介, 中川 正宏, 越智 陽太郎, 佐伯 龍之介, 片岡 竜貴, 桜井 孝規, 馬場 郷子, 白石 友一, 千葉 健一, 竹内 賢吾, 羽賀 博典, 宮野 悟, 戸井 雅和, 小川 誠司 : 正常乳管上皮細胞から乳癌に至るクローン進化. *日本乳癌学会総会プログラム抄録集* 2022; 30 回:OS7-1.

8 学生相談室

研究業績

9 医学教育センター

研究業績

論文等

- 1) Shun Takaku, Masumi Shimizu, Rimpei Morita : Japanese Kampo Medicine Juzentaihoto Improves Antiviral Cellular Immunity in Tumour-Bearing Hosts. Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine 2022; 2022:1-9. doi: 10.1155/2022/6122955.
- 2) 早坂 明哲, 藤倉 輝道, 横堀 将司 : OSCE 公的化へ向けたシミュレーション教育の質改善 ICT、VR を活用した診療参加型臨床実習前の臨床教育. 医学教育 2022; 53 (Suppl.) :88.
- 3) Chikage Noishiki, Yoshiaki Hayasaka, Ryu Yoshida, Rei Ogawa : Over 90% of Childhood BCG Vaccine-Induced Keloids in Japan Occur in Women. Dermatology and therapy 2023;1-11. doi: 10.1007/s13555-023-00916-0.
- 4) 藤倉輝道, 早坂明哲 : 未来型医学教育と DX. 日本医科大学医学会雑誌 2022; 18 (2)

著書

- 1) 藤倉 輝道 : 日本医学教育学会, 学会広報・情報基盤委員会, 医学教育白書. 2022, 篠原出版社,
- 2) 藤倉 輝道 [分担執筆] : 4 法曹養成と臨床法学教育 臨床法学教育と医学教育に通ずる心. 大澤恒夫, 西村健, 飯考行, 平山真理, 四宮啓 編, 民主的司法の展望 : 四宮啓先生古稀記念論文集 : 統治主体としての国民への期待. 2022, 日本評論社.

学会発表

- 1) 早坂 明哲, 藤倉 輝道, 横堀 将司 : OSCE 公的化へ向けたシミュレーション教育の質改善 ICT、VR を活用した診療参加型臨床実習前の臨床教育. 医学教育, 2022. 7.
- 2) 藤倉輝道 : 認定標準模擬患者制度に対する一般市民の心理. 第 10 回 日本シミュレーション医療教育学会, 2022. 10.

〔 6 〕 付属病院付置施設等

1 付属病院医療安全管理部

研究業績

論文等

- 1) Ken Okamura, Rintaro Noro, Kazue Fujita, Shoko Kure, Shinobu Kunugi, Hitoshi Takano, Ryota Miyashita, Takehiro Tozuka, Toru Tanaka, Teppei Sugano, Yumi Sakurai, Ayana Suzuki, Miyuri Suga, Anna Hayashi, Yoshinobu Saito, Kaoru Kubota, Masahiro Seike, Akihiko Gemma : Acute respiratory failure due to Aspergillus niger infection with acute fibrinous and organizing pneumonia: A case report. Respiratory medicine case reports 2022; 37:101641. doi: 10.1016/j.rmcr.2022.101641.
- 2) Toru Tanaka, Yoshinobu Saito, Takeru Kashiwada, Shinji Nakamichi, Masaru Matsumoto, Akihiko Miyanaga, Yosuke Tanaka, Kazue Fujita, Masahiro Seike, Akihiko Gemma : Efficacy of Corticosteroid Therapy in Non-severe COVID-19 Patients with Severe Risk Factors who do not Require Supplemental Oxygen. Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi 2022; 89 (4) :422-427. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2022_89-409.
- 3) Yusuke Motoji, Ryuji Fukazawa, Ryosuke Matsui, Noriko Nagi-Miura, Yasuo Miyagi, Yasuhiko Itoh, Yosuke Ishii : Kawasaki Disease-like Vasculitis Facilitates Atherosclerosis, and Statin Shows a Significant Antiatherosclerosis and Anti-Inflammatory Effect in a Kawasaki Disease Model Mouse. Biomedicine 2022; 10 (8) doi: 10.3390/biomedicine10081794.
- 4) Yusuke Motoji, Ryuji Fukazawa, Ryosuke Matsui, Yoshinori Abe, Ikuno Uehara, Makoto Watanabe, Yoshiaki Hashimoto, Yasuo Miyagi, Noriko Nagi-Miura, Nobuyuki Tanaka, Yosuke Ishii : Statins Show Anti-Atherosclerotic Effects by Improving Endothelial Cell Function in a Kawasaki Disease-like Vasculitis Mouse Model. International journal of molecular sciences 2022; 23 (24) doi: 10.3390/ijms232416108.
- 5) Yasuo Miyagi, Hiroya Oomori, Motohiro Maeda, Tomohiro Murata, Keisuke Ota, Yusuke Motoji, Ryosuke Amitani, Hitomi Ueda, Motoko Morishima, Takayoshi Matsuyama, Jiro Kurita, Yuji Maruyama, Takashi Sasaki, Shun-Ichiro Sakamoto, Yosuke Ishii : Surgical Management of Cardiac Implantable Electronic Device Complications in Patients Unsuitable for Transvenous Lead Extraction. Circulation journal : official journal of the Japanese Circulation Society 2022; 87 (1) :103-110. doi: 10.1253/circj.CJ-22-0456.
- 6) Masamitsu Shimizu, Akihiko Miyanaga, Masahiro Seike, Kuniko Matsuda, Masaru Matsumoto, Rintaro Noro, Kazue Fujita, Yoko Mano, Nobuhiko Furuya, Kaoru Kubota, Akihiko Gemma : The respiratory microbiome associated with chronic obstructive pulmonary disease comorbidity in non-small cell lung cancer. Thoracic cancer 2022; 13 (13) :1940-1947. doi: 10.1111/1759-7714.14463.
- 7) 菅原 崇広, 柏田 建, 岡村 賢, 田中 徹, 藤田 和恵, 田中 庸介, 齋藤 好信, 笠原 寿郎, 寺崎 泰弘, 清家 正博 : クライオ肺生検にてペプリジルによる薬剤性肺障害を診断した1例. 気管支学 2022; 44 (6) :453.
- 8) 寺師 直樹, 齋藤 好信, 村田 亜香里, 佐藤 陽三, 田中 徹, 柏田 建, 田中 庸介, 藤田 和恵, 功刀 しのぶ, 寺崎 泰弘, 久保田 馨, 清家 正博, 弦間 昭彦 : 当院における加湿器肺の臨床的検討. 日本呼吸器学会誌 2022; 11 (増刊) :196.
- 9) 比嘉 克行, 松本 優, 村田 亜香里, 佐藤 陽三, 田中 徹, 柏田 建, 田中 庸介, 齋藤 好信, 藤田 和恵, 久保田 馨, 清家 正博, 寺崎 泰弘, 弦間 昭彦 : 当院における薬剤性肺障害に対する経気管支クライオ肺生検の有用性の検討. 気管支学 2022; 44 (Suppl.) :S247.
- 10) 柏田 建, 齋藤 好信, 寺崎 泰弘, 田中 徹, 田中 庸介, 藤田 和恵, 笠原 寿郎, 清家 正博 : 血液疾患患者に合併した肺病変に対する気管支鏡検査の有用性と安全性の検討. 日本呼吸器学会誌 2023; 12 (増刊) :305.
- 11) 岡村 賢, 野呂 林太郎, 田中 徹, 柏田 健, 田中 庸介, 齋藤 好信, 藤田 和恵, 坪 宏一, 佐原 知子, 山田 岳史, 笠原 寿郎, 清家 正博 : 血管型 Ehlers-Danlos 症候群に肺 MAC 症を合併し 3 剤治療が奏効した一例. 日本結核・非結核性抗酸菌症学会関東支部学会・日本呼吸器学会関東地方会合同学会プログラム・抄録集 2022; 182 回・251 回:22.
- 12) 田中 徹, 齋藤 好信, 青山 純一, 二島 駿一, 佐藤 陽三, 柏田 建, 中道 真仁, 松本 優, 宮永 晃彦, 田中 庸介, 藤田 和恵, 久保田 馨, 清家 正博, 弦間 昭彦 : 酸素投与を要さない非重症 COVID-19 症例に対する全身ステロイドの有用性に関する検討. 日本呼吸器学会誌 2022; 11 (増刊) :259.

2 付属病院老年内科

研究業績

3 附属病院緩和ケア科

研究業績

4 付属病院病理診断科

研究業績

論文等

- 1) Atsuhiko Suenaga, Naoki Sawa, Daisuke Ikuma, Yuki Oba, Akinari Sekine, Masayuki Yamanouchi, Eiko Hasegawa, Hiroki Mizuno, Tatsuya Suwabe, Kei Kono, Yukako Shintani-Domoto, Keiichi Kinowaki, Kenichi Ohashi, Yoshiyuki Suzuki, Motoaki Miyazono, Tamiko Takemura, Yutaka Yamaguchi, Yoshifumi Ubara : A Case of Immunoglobulin G4-related Tubulointerstitial Nephritis with Simultaneous Resolution of Plasma Cell Infiltration and Fibrosis after Steroid Treatment. *Internal medicine (Tokyo, Japan)* 2023 doi: 10.2169/internalmedicine.1121-22.
- 2) 河野 圭, 澤 直樹, 乳原 善文, 堂本 裕加子, 藤井 丈士, 高澤 豊, 大橋 健一 : AL アミロイドーシス患者における腎臓へのアミロイド沈着と腎機能・腎予後に関する病理組織学的検討. *日本病理学会会誌* 2023; 112 (1) :337.
- 3) Yoshimasa Kawazoe, Kiminori Shimamoto, Ryohei Yamaguchi, Issei Nakamura, Kota Yoneda, Emiko Shinohara, Yukako Shintani-Domoto, Tetsuo Ushiku, Tatsuo Tsukamoto, Kazuhiko Ohe : Computational Pipeline for Glomerular Segmentation and Association of the Quantified Regions with Prognosis of Kidney Function in IgA Nephropathy. *Diagnostics* 2022; 12 (12) :2955. doi: 10.3390/diagnostics12122955.
- 4) Yukako Shintani-Domoto, Yuki Sugiura, Makiko Ogawa, Eiji Sugiyama, Hiroyuki Abe, Takashi Sakatani, Ryuji Ohashi, Tetsuo Ushiku, Masashi Fukayama : N-terminal peptide fragment constitutes core of amyloid deposition of serum amyloid A: An imaging mass spectrometry study. *PloS one* 2022; 17 (10) :e0275993. doi: 10.1371/journal.pone.0275993.
- 5) Hironobu Naiki, Aina Yamaguchi, Yoshiki Sekijima, Mitsuharu Ueda, Kenichi Ohashi, Kinta Hatakeyama, Yoshihiko Ikeda, Yoshinobu Hoshii, Yukako Shintani-Domoto, Aya Miyagawa-Hayashino, Hanako Tsujikawa, Jin Endo, Tomio Arai, Yukio Ando : Steep increase in the number of transthyretin-positive cardiac biopsy cases in Japan: evidence obtained by the nation-wide pathology consultation for the typing diagnosis of amyloidosis. *Amyloid : the international journal of experimental and clinical investigation : the official journal of the International Society of Amyloidosis* 2023;1-6. doi: 10.1080/13506129.2023.2180334.
- 6) Naoki Takegami, Akihiko Mitsutake, Tatsuo Mano, Yukako Shintani-Domoto, Atsushi Unuma, Nanaka Yamaguchi-Takegami, Hiroyuki Ishiura, Kaori Sakuishi, Masahiko Ando, Haruo Yamauchi, Minoru Ono, Shinichi Morishita, Jun Mitsui, Jun Shimizu, Shoji Tsuji, Tatsushi Toda : The Myocardial Accumulation of Aggregated Desmin Protein in a Case of Desminopathy with a de novo DES p.R406W Mutation. *Internal medicine (Tokyo, Japan)* 2023 doi: 10.2169/internalmedicine.0992-22.
- 7) 堂本 裕加子 : アミロイドサイエンスの新展開:病理学、臨床医学、蛋白質科学の融合 アミロイドサイエンスにおけるプロテオーム解析の可能性. *日本病理学会会誌* 2023; 112 (1) :160.
- 8) 八木 美緒, 田村 美樹, 小林 光希, 関谷 健太, 佐野 恵美, 范姜 明志, 栗田 智子, 坂谷 貴司, 大橋 隆治, 武井 寛幸 : 乳がんの免疫組織化学染色によるサブタイプと OncotypeDX 再発スコアとの関連性の検討. *日本外科学会定期学術集会抄録集* 2022; 122 回:DP-4.
- 9) 小沢 優輝, 根本 裕次, 堂本 裕加子, 大橋 隆治, 高橋 浩 : 他院で結膜乳頭腫と病理診断され、病理再検で扁平上皮癌だった 1 例. *眼科手術* 2022; 36 (臨増) :114.
- 10) 六鹿 好志久, 根本 裕次, 堂本 裕加子, 大橋 隆治, 高橋 浩 : 低侵襲手術を望む高齢主涙腺囊腫に対して、開窓術を行った 1 例. *眼科手術* 2022; 36 (臨増) :115.
- 11) 堂本 裕加子 : 約 40 年前に行われた剖検症例の電子顕微鏡像と免疫組織化学的検索. *日本医科大学医学会雑誌* 2022; 18 (3) :272-273.
- 12) 渡邊 仁, 長峯 理子, 堂本 裕加子, 石野 孔祐, 中村 緑佐, 住吉 真治, 小西 英一 : 質量分析で診断確定し得た移植腎に再発したコンゴー赤染色陽性 DNAJB9 陽性細線維性腎炎の 1 例. *日本病理学会会誌* 2023; 112 (1) :337.
- 13) 長谷川 湧生, 宮田 隆宏, 堂本 裕加子, 藤井 雄文, 石野 孔祐, 坂谷 貴司, 大橋 隆治 : 質量分析法を用いた左室の心筋におけるタンパク質の発現量と年齢との相関について. *日本病理学会会誌* 2023; 112 (1) :379.
- 14) 栗田 智子, 田村 美樹, 小林 光希, 関谷 健太, 八木 美緒, 佐野 恵美, 范姜 明志, 坂谷 貴司, 大橋 隆治, 武井 寛幸 : 非浸潤性乳管癌に対する術前内分泌療法の検討. *日本外科学会定期学術集会抄録集* 2022; 122 回:DP-7.

5 付属病院外科系集中治療科

研究業績

論文等

- 1) Nao Umei, Shingo Ichiba, Yuki Genda, Hiroshi Mase, Atsuhiko Sakamoto : Early predictors of oxygenator exchange during veno-venous extracorporeal membrane oxygenation: A retrospective analysis. *The International journal of artificial organs* 2022;3913988221118382. doi: 10.1177/03913988221118382.
- 2) Nao Umei, Suji Shin, Angela Lai, Jennifer Miller, Kalliope Roberts, Daria Strelkova, Namit Chaudhary, Shingo Ichiba, Atsuhiko Sakamoto, Kathryn Whitehead, Keith Cook : Factor XII Silencing Using siRNA Prevents Thrombus Formation in a Rat Model of Extracorporeal Life Support. *ASAIO journal (American Society for Artificial Internal Organs : 1992)* 2022 doi: 10.1097/MAT.0000000000001876.
- 3) Masae Iwasaki, Hailin Zhao, Cong Hu, Junichi Saito, Lingzhi Wu, Aislinn Sherwin, Masashi Ishikawa, Atsuhiko Sakamoto, Donal Buggy, Daqing Ma : The differential cancer growth associated with anaesthetics in a cancer xenograft model of mice: mechanisms and implications of postoperative cancer recurrence. *Cell biology and toxicology* 2022 doi: 10.1007/s10565-022-09747-9.
- 4) Nao Umei, Masaji Nishimura, Shingo Ichiba, Atsuhiko Sakamoto, Benjamin Worth Berg : The need for an adult intensive care unit boot camp for residents and fellows: a cross-sectional survey among intensive care unit directors. *Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi* 2022 doi: 10.1272/jnms.JNMS.2022_89-412.
- 5) Masashi Ishikawa, Masae Iwasaki, Dai Namizato, Makiko Yamamoto, Tomonori Morita, Yosuke Ishii, Atsuhiko Sakamoto : The neutrophil to lymphocyte ratio and serum albumin as predictors of acute kidney injury after coronary artery bypass grafting. *Scientific reports* 2022; 12 (1) :15438. doi: 10.1038/s41598-022-19772-7.
- 6) 増山 素道, 吉澤 剛幸, 間瀬 大司, 青柳 陽一郎 : 智の探究:集中治療におけるリハビリテーションの標準化 当院の集中治療におけるリハビリテーションの現状と課題. *日本臨床救急医学会雑誌* 2022; 25 (2) :313.
- 7) 岩崎 雅江, 梅井 奈央, 源田 雄紀, 間瀬 大司, 坂本 篤裕 : 術後 ICU 予定外入室症例の検討 単施設後方視記述研究. *日本集中治療医学会雑誌* 2022; 29 (Suppl.1) :436.
- 8) 井野佑佳, 井野佑佳, 源田雄紀, 源田雄紀, 間瀬大司, 間瀬大司, 坂本篤裕 : 術後に緊張病をきたした統合失調症合併症例に,早期診断・治療介入し,ベンゾジアゼピンが著効した症例. *日本集中治療医学会学術集会* 2022; 49th
- 9) 梅井菜央 : 膜型人工肺における抗凝固. *臨床麻酔* 2022;46 (4) 517-526.

学会発表

- 1) 秦彬子, 岩崎雅江, 山本真記子, 石川真士, 坂本篤裕 : ラット LPS 敗血症モデルにおいて デクスメドミジンは腎障害を増悪し、ミダゾラム投与は腎機能を保護する. *日本麻酔科学会第 69 回学術集会*, 2022. 6.

6 付属病院口腔科（周術期）

研究業績

7 付属病院病理部

研究業績

論文等

- 1) 清水 章, 鎌野 千佐子, 三井 亜希子, 高熊 将一朗, 梶本 雄介, 遠田 悦子, 功刀 しのぶ, 寺崎 美佳, 寺崎 泰弘 : IgA 腎症における糸球体周囲新生微小血管. 日本病理学会会誌 2023; 112 (1) :279.
- 2) Kenta Tominaga, Kazuhiro Takeuchi, Shoichiro Takakuma, Emi Sakamoto, Saeko Hatanaka, Yusuke Kajimoto, Etsuko Toda, Yasuhiro Terasaki, Shinobu Kunugi, Mika Terasaki, Akira Shimizu : Immune checkpoint inhibitors associated granulomatous small vessel vasculitis accompanied with tubulointerstitial nephritis: a case report. BMC nephrology 2023; 24 (1) :48. doi: 10.1186/s12882-023-03091-8.
- 3) Etsuko Toda, Anri Sawada, Kazuhiro Takeuchi, Kyoko Wakamatsu, Arimi Ishikawa, Naomi Kuwahara, Yurika Sawa, Saeko Hatanaka, Kana Kokubo, Kosho Makino, Hideyo Takahashi, Yoko Endo, Shinobu Kunugi, Mika Terasaki, Yasuhiro Terasaki, Kouji Matsushima, Yuya Terashima, Akira Shimizu : Inhibition of the chemokine signal regulator FROUNT by disulfiram ameliorates crescentic glomerulonephritis. Kidney international 2022; 102 (6) :1276-1290. doi: 10.1016/j.kint.2022.07.031.
- 4) Takeru Kashiwada, Yoshinobu Saito, Yasuhiro Terasaki, Yukari Shirakura, Kaoruko Shinbu, Toru Tanaka, Yosuke Tanaka, Masahiro Seike, Akihiko Gemma : Kikuchi-Fujimoto disease can present as delayed lymphadenopathy after COVID-19 vaccination. Human vaccines & immunotherapeutics 2022; 18 (5) :2071080. doi: 10.1080/21645515.2022.2071080.
- 5) Atsumi Enomoto, Mika Terasaki, Yukihiko Murase, Yasuyuki Kitagawa, Akira Shimizu, Ryuji Ohashi, Yasuhiro Terasaki : Malignant granular cell tumors: Combining cytological and pathological findings for a definitive diagnosis. Diagnostic cytopathology 2022; 50 (8) :E217-E222. doi: 10.1002/dc.24970.
- 6) Erika Mikami, Shinji Nakamichi, Atsuhiko Nagano, Kazuhito Misawa, Anna Hayashi, Takehiro Tozuka, Natsuki Takano, Rintaro Noro, Katsuya Maebayashi, Hiroto Kubokura, Yasuhiro Terasaki, Kaoru Kubota, Masahiro Seike : Successful Treatment with Definitive Concurrent Chemoradiotherapy Followed by Durvalumab Maintenance Therapy in a Patient with Tracheal Adenoid Cystic Carcinoma: A Case Report. Internal medicine (Tokyo, Japan) 2023 doi: 10.2169/internalmedicine.1142-22.
- 7) Anna Hayashi, Shinji Nakamichi, Yukako Nakayama, Atsuhiko Nagano, Erika Mikami, Natsuki Takano, Takehiro Tozuka, Masaru Matsumoto, Akihiko Miyana, Rintaro Noro, Yasuhiro Terasaki, Kaoru Kubota, Masahiro Seike, Akihiko Gemma : Successful Treatment with Short-Term Steroid Against Severe Hepatitis Confirmed by Liver Biopsy in a Patient with Advanced Squamous-Cell Lung Cancer Receiving a Combination of Pembrolizumab, Carboplatin, and Nab-Paclitaxel: A Case Report. OncoTargets and therapy 2022; 15:637-642. doi: 10.2147/OTT.S361467.
- 8) Masako Tagawa, Mika Terasaki, Akiko Mii, Etsuko Toda, Yusuke Kajimoto, Shinobu Kunugi, Yasuhiro Terasaki, Akira Shimizu : The reduced number of nephrons with shortening renal tubules in mouse postnatal adverse environment. Pediatric research 2022 doi: 10.1038/s41390-022-02332-0.
- 9) 門間 直大, 宮永 晃彦, 磯 博和, 戸塚 猛大, 村田 亜香里, 二島 駿一, 佐藤 陽三, 久保田 馨, 清家 正博, 寺崎 泰弘 : アレクチニブ投与中に出現した肝転移に対してアテゾリズマブ+ベバシズマブ+カルボプラチン+パクリタキセルが奏効した ALK 陽性肺腺癌の 1 例. 肺癌 2022; 62 (5) :460.
- 10) 菅原 崇広, 柏田 建, 岡村 賢, 田中 徹, 藤田 和恵, 田中 庸介, 齋藤 好信, 笠原 寿郎, 寺崎 泰弘, 清家 正博 : クライオ肺生検にてペプリジルによる薬剤性肺障害を診断した 1 例. 気管支学 2022; 44 (6) :453.
- 11) 鈴木 彩奈, 神尾 孝一郎, 岳野 光弘, 寺崎 泰弘, 谷内 七三子, 西島 伸彦, 佐藤 純平, 齋藤 好信, 清家 正博, 吾妻 安良太 : サルコイドーシスの経過中に関節リウマチを発症し、進行する ILD に対しニンテダニブの投与を必要とした症例. 日本サルコイドーシス/肉芽腫性疾患学会雑誌 2022; 42 (サプリメント号) :65.
- 12) 三上恵莉花, 中道真仁, 永野淳浩, 林杏奈, 高野夏希, 松本優, 宮永晃彦, 野呂林太郎, 前林勝也, 窪倉浩俊, 寺崎泰弘, 久保田馨, 清家正博, 弦間昭彦 : 化学放射線療法が奏効した気管周囲原発腺様嚢胞癌の一例. 気管支学 2022; 44

- 13) 村田 亜香里, 田中 徹, 岡村 賢, 比嘉 克行, 二島 駿一, 柏田 建, 田中 庸介, 齋藤 好信, 久保田 馨, 寺崎 泰弘, 清家 正博 : 局所麻酔下胸腔鏡で診断した IgG4 関連胸膜炎の 1 例. 気管支学 2022; 44 (5) :395.
- 14) 齋藤 好信, 柏田 建, 田中 徹, 野呂 林太郎, 峯岸 裕司, 武井 寛幸, 木村 剛, 近藤 幸尋, 河越 哲郎, 松下 晃, 寺崎 泰弘, 神尾 孝一郎, 清家 正博, 弦間 昭彦 : 当院におけるエペロリムスによる肺障害の臨床的検討. 日本呼吸器学会誌 2023; 12 (増刊) :292.
- 15) 寺師 直樹, 齋藤 好信, 村田 亜香里, 佐藤 陽三, 田中 徹, 柏田 建, 田中 庸介, 藤田 和恵, 功刀 しのぶ, 寺崎 泰弘, 久保田 馨, 清家 正博, 弦間 昭彦 : 当院における加湿器肺の臨床的検討. 日本呼吸器学会誌 2022; 11 (増刊) :196.
- 16) 高嶋 紗衣, 松本 優, 福泉 彩, 恩田 直美, 中道 真仁, 武内 進, 宮永 晃彦, 笠原 寿郎, 寺崎 泰弘, 清家 正博 : 当院における肺腺癌に対するペメトレキセド併用複合免疫療法の抗腫瘍効果と TTF-1 発現の関連についての後方視的検討. 日本呼吸器学会誌 2023; 12 (増刊) :326.
- 17) 比嘉克行, 松本優, 村田亜香里, 佐藤陽三, 田中徹, 柏田建, 田中庸介, 齋藤好信, 藤田和恵, 久保田馨, 清家正博, 寺崎泰弘, 弦間昭彦 : 当院における薬剤性肺障害に対する経気管支クライオ肺生検の有用性の検討. 気管支学 2022; 44
- 18) 三澤 一仁, 中道 真仁, 野呂 林太郎, 松本 優, 宮永 晃彦, 久保田 馨, 功刀 しのぶ, 清家 正博, 寺崎 泰弘, 弦間 昭彦 : 次世代シーケンサーを用いた遺伝子パネル検査の当院における実施状況と検査の成否に寄与する因子の検討. 日本呼吸器学会誌 2022; 11 (増刊) :251.
- 19) 門間 直大, 田中 徹, 寺嶋 勇人, 二島 駿一, 柏田 建, 田中 庸介, 齋藤 好信, 笠原 寿郎, 寺崎 泰弘, 清家 正博 : 気管支鏡検査により診断した気管気管支骨軟骨形成症の 1 例. 気管支学 2023; 45 (2) :151.
- 20) 阿部 武司, 數阪 広子, 松井 満美, 錢 真臣, 齋藤 麻梨恵, 長岡 竜太, 軸菌 智雄, 井上 達哉, 功刀 しのぶ, 寺崎 泰弘, 清水 章, 杉谷 巖 : 甲状腺乳頭癌術後長期経過中に発生した肺転移組織より未分化転化と診断し得た一例. 日本臨床外科学会雑誌 2022; 83 (12) :2134.
- 21) 阿部 武司, 數阪 広子, 松井 満美, 錢 真臣, 齋藤 麻梨恵, 長岡 竜太, 軸菌 智雄, 井上 達哉, 功刀 しのぶ, 寺崎 泰弘, 清水 章, 杉谷 巖 : 甲状腺乳頭癌術後長期経過中に発生した肺転移組織より未分化転化と診断し得た一例. 日本内分泌学会雑誌 2023; 98 (5) :1313.
- 22) 白倉 ゆかり, 野呂 林太郎, 田中 徹, 中道 真仁, 柏田 建, 齋藤 好信, 寺崎 泰弘, 久保田 馨, 清家 正博, 弦間 昭彦 : 経気管支クライオ肺生検(TBLC)で診断した MCD(multicentric Castleman disease)の 1 例. 気管支学 2022; 44 (3) :246.
- 23) 柏田 建, 齋藤 好信, 寺崎 泰弘, 田中 徹, 田中 庸介, 藤田 和恵, 笠原 寿郎, 清家 正博 : 血液疾患患者に合併した肺病変に対する気管支鏡検査の有用性と安全性の検討. 日本呼吸器学会誌 2023; 12 (増刊) :305.

8 付属病院救急・総合診療センター

研究業績

論文等

- 1) Kazuyuki Uehara, Takashi Tagami, Hideya Hyodo, Toshihiko Ohara, Atsushi Sakurai, Nobuya Kitamura, Taka-Aki Nakada, Munekazu Takeda, Hiroyuki Yokota, Masahiro Yasutake : Prehospital ABC (Age, Bystander and Cardiogram) scoring system to predict neurological outcomes of cardiopulmonary arrest on arrival: post hoc analysis of a multicentre prospective observational study. Emergency medicine journal : EMJ 2022 doi: 10.1136/emmermed-2020-210864.
- 2) 若栗大朗, 須崎真, 飯盛月, 渥美裕太, 山方俊弘, 上原和幸, 松田直人, 小野寺麻加, 小野寺直子, 兵働英也, 小原俊彦, 安武正弘 : 大学病院総合診療科病棟における入院患者の特性と総合診療専門医育成への課題. 日本病院総合診療医学会雑誌 2022; 18

9 付属病院内視鏡センター

研究業績

論文等

- 1) 川見 典之, 星野 慎太郎, 星川 吉正, 門馬 絵理, 田邊 智英, 肥田 舞, 岩切 勝彦 : 3D-high resolution manometry を用いた食道アカシア患者における LES 圧方向性の検討. 日本臨床生理学会雑誌 2022; 52 (4) :65.
- 2) 川見 典之, 田邊 智英, 門馬 絵理, 肥田 舞, 星川 吉正, 星野 慎太郎, 岩切 勝彦 : 75 歳以上の PPI 抵抗性重症逆流性食道炎の特徴. 日本高齢消化器病学会誌 2022; 25 (1) :101.
- 3) 桐田 久美子, 二神 生爾, 岩切 勝彦, 多田 智裕, 植木 信江, 渡邊 嘉行, 七條 智聖, 山脇 博士, 野田 啓人, 阿川 周平, 樋口 和寿, 飽本 哲兵, 河越 哲郎 : AI 診断による胃粘膜萎縮評価に対する除菌後胃粘膜の時相変化による比較検討の試み. Gastroenterological Endoscopy 2022; 64 (Suppl.1) :841.
- 4) 岩井 拓磨, 山田 岳史, 園田 寛道, 松田 明久, 進士 誠一, 武田 幸樹, 上田 康二, 栗山 翔, 宮坂 俊光, 吉田 寛 : BRAF V600E 変異陽性大腸癌治療における cell-free DNA の有用性. 日本大腸肛門病学会誌 2023; 76 (2) :123-128. doi: 10.3862/jcoloproctology.76.123.
- 5) Eriko Koizumi, Osamu Goto, Kohei Takizawa, Yutaka Mitsunaga, Shu Hoteya, Waku Hatta, Atsushi Masamune, Satoshi Osawa, Hiroya Takeuchi, Sho Suzuki, Jun Omori, Go Ikeda, Tsugumi Habu, Yumiko Ishikawa, Kumiko Kirita, Hiroto Noda, Kazutoshi Higuchi, Takeshi Onda, Teppei Akimoto, Naohiko Akimoto, Mitsuru Kaise, Katsuhiko Iwakiri : Bilateral Risk Assessments of Surgery and Nonsurgery Contribute to Providing Optimal Management in Early Gastric Cancers after Noncurative Endoscopic Submucosal Dissection: A Multicenter Retrospective Study of 485 Patients. Digestion 2022; 103 (4) :1-12. doi: 10.1159/000523972.
- 6) Sho Kuriyama, Takeshi Yamada, Akihisa Matsuda, Goro Takahashi, Takuma Iwai, Kohki Takeda, Koji Ueda, Toshimitsu Miyasaka, Yasuyuki Yokoyama, Seiichi Shinji, Hiromichi Sonoda, Ryo Ohta, Kazuhide Yonaga, Shintaro Kanaka, Hiroshi Yoshida : Biomarkers for anti-vascular endothelial growth factor drugs. Oncology letters 2022; 24 (6) :463. doi: 10.3892/ol.2022.13583.
- 7) 瀧向 達郎, 園田 寛道, 山田 岳史, 佐原 知子, 長岡 竜太, 松田 明久, 進士 誠一, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 上田 康二, 栗山 翔, 宮坂 俊光, 杉谷 巖, 吉田 寛 : CMV-PTC を契機に発見された家族性大腸腺腫症の 2 例. 日本臨床外科学会雑誌 2022; 83 (増刊) :S485.
- 8) 星川 吉正, 門馬 絵理, 川見 典之, 栗林 志行, 岩切 勝彦 : Chicago 分類 ver4.0 に準じた Starlet 内圧検査における追加検査項目の正常値と胃食道接合部通過障害の診断能について. 日本消化器病学会雑誌 2022; 119 (臨増大会) :A721.
- 9) Kazutoshi Higuchi, Osamu Goto, Akiko Takahashi, Teppei Akimoto, Tsugumi Habu, Yumiko Ishikawa, Kumiko Kirita, Eriko Koizumi, Hiroto Noda, Takeshi Onda, Jun Omori, Naohiko Akimoto, Mitsuru Kaise, Naohisa Yahagi, Tsuneo Oyama, Katsuhiko Iwakiri : Chronological Changes in Mucosal Deformity by Endoscopic Suturing after Gastric Endoscopic Submucosal Dissection: A Multicenter Retrospective Analysis. Digestion 2022; 104 (2) :1-8. doi: 10.1159/000527350.
- 10) Eriko Koizumi, Osamu Goto, Shigetaka Yoshinaga, Yohei Yabuuchi, Masao Yoshida, Teppei Akimoto, Hiroto Noda, Takeshi Onda, Kumiko Kirita, Takamitsu Umeda, Kazutoshi Higuchi, Jun Omori, Mitsuru Kaise, Katsuhiko Iwakiri : Circularity Is a Potential Noninvasive Diagnostic Indicator to Differentiate Gastric Submucosal Tumors. Digestion 2022; 103 (4) :1-9. doi: 10.1159/000523881.
- 11) Shintaro Kanaka, Akihisa Matsuda, Takeshi Yamada, Ryo Ohta, Hiromichi Sonoda, Seiichi Shinji, Goro Takahashi, Takuma Iwai, Kohki Takeda, Koji Ueda, Sho Kuriyama, Toshimitsu Miyasaka, Hiroshi Yoshida : Colonic stent as a bridge to surgery versus emergency resection for right-sided malignant large bowel obstruction: a meta-analysis. Surgical endoscopy 2022; 36 (5) :2760-2770. doi: 10.1007/s00464-022-09071-7.
- 12) Hiroto Noda, Mitsuru Kaise, Kazutoshi Higuchi, Eriko Koizumi, Keiichiro Yoshikata, Tsugumi Habu, Kumiko Kirita, Takeshi Onda, Jun Omori, Teppei Akimoto, Osamu Goto, Katsuhiko Iwakiri, Tomohiro Tada : Convolutional neural network-based system for endocytoscopic diagnosis of early gastric cancer. BMC gastroenterology 2022; 22 (1) :237. doi: 10.1186/s12876-022-02312-y.
- 13) Jun Omori, Osamu Goto, Tsugumi Habu, Yumiko Ishikawa, Kumiko Kirita, Eriko Koizumi, Hiroto Noda, Kazutoshi Higuchi,

- Takeshi Onda, Teppei Akimoto, Naohiko Akimoto, Norio Itokawa, Mitsuru Kaise, Katsuhiko Iwakiri : Correction to: Prophylactic clip closure for mucosal defects is associated with reduced adverse events after colorectal endoscopic submucosal dissection: a propensity-score matching analysis. *BMC gastroenterology* 2022; 22 (1) :206. doi: 10.1186/s12876-022-02259-0.
- 14) Noriyuki Kawami, Shintaro Hoshino, Yoshimasa Hoshikawa, Tomohide Tanabe, Mai Koeda, Eri Momma, Nana Takenouchi, Yuriko Hanada, Mitsuru Kaise, Katsuhiko Iwakiri : Determinants of reflux perception in patients with non-erosive reflux disease who have reflux-related symptoms on potassium-competitive acid blocker therapy. *Esophagus : official journal of the Japan Esophageal Society* 2022; 19 (2) :367-373. doi: 10.1007/s10388-021-00889-z.
- 15) Koeda M, Momma E, Tanabe T, Kitasako Y, Hoshikawa Y, Hoshino S, Kawami N, Iwakiri K : Differences in salivary secretion and epidermal growth factor concentrations in mild reflux esophagitis and non-erosive reflux disease. *Esophagus : official journal of the Japan Esophageal Society* 2022; 20 (2) :317-324. doi: 10.1007/s10388-022-00966-x.
- 16) Osamu Goto, Eriko Koizumi, Kazutoshi Higuchi, Takeshi Onda, Jun Omori, Naohiko Akimoto, Katsuhiko Iwakiri : Endoscopic full-thickness resection with double-layer closure by endoscopic hand suturing for a gastric subepithelial tumor. *Endoscopy* 2022; 54 (S 02) :E964-E965. doi: 10.1055/a-1884-0065.
- 17) Tsugumi Habu, Eriko Koizumi, Osamu Goto, Hiroto Noda, Kazutoshi Higuchi, Takeshi Onda, Jun Omori, Naohiko Akimoto, Mitsuru Kaise, Katsuhiko Iwakiri : Esophageal Submucosal Hematoma after Transesophageal Echocardiography under General Anesthesia. *Case reports in gastroenterology* 2022; 16 (2) :382-387. doi: 10.1159/000525036.
- 18) Yamada A, Hoshihara Y, Hoshikawa Y, Momma E, Koeda M, Hoshino S, Kawami N, Iwakiri K : Evaluation of the circumferential location of mild reflux esophagitis (Grade A and B) in the lower esophagus. *JGH open : an open access journal of gastroenterology and hepatology* 2022; 6 (12) :864-868. doi: 10.1002/jgh3.12834.
- 19) 門馬 絵理, 肥田 舞, 田邊 智英, 星川 吉正, 星野 慎太郎, 川見 典之, 岩切 勝彦 : GERD 最新の知見 性別による胃食道逆流症患者の唾液分泌について. *日本食道学会学術集会プログラム・抄録集* 2022; 76 回:51.
- 20) 星川 吉正, 門馬 絵理, 川見 典之, 岩切 勝彦 : GERD の診断・病態・治療の新展開 レンボレキサントによる胃食道逆流症の改善効果に関する前向き介入研究. *日本消化管学会雑誌* 2023; 7 (Suppl.) :146.
- 21) 肥田 舞, 門馬 絵理, 田邊 智英, 星川 吉正, 星野 慎太郎, 川見 典之, 岩切 勝彦 : GERD の診断・病態・治療の新展開 軽症逆流性食道炎と NERD 患者における唾液分泌能、唾液中 EGF の影響. *日本消化管学会雑誌* 2023; 7 (Suppl.) :142.
- 22) Yoshimasa Hoshikawa, Eri Momma, Noriyuki Kawami, Masaomi Ikeda, Shiko Kuribayashi, Katsuhiko Iwakiri : High-resolution manometry with additional maneuvers using the Starlet system: normative thresholds and diagnostic yields for relevant esophagogastric junction outflow disorders. *Esophagus : official journal of the Japan Esophageal Society* 2022; 20 (1) :150-157. doi: 10.1007/s10388-022-00956-z.
- 23) 増田 有香, 金沢 義一, 松野 邦彦, 櫻澤 信行, 柿沼 大輔, 藤田 逸郎, 萩原 信敏, 野村 務, 吉行 俊郎, 加藤 俊二, 樋口 和寿, 後藤 修, 岩切 勝彦, 吉田 寛 : LECS(腹腔鏡内視鏡合同手術)の現在と未来 最小低侵襲を目指した LECS 手技の評価とその展望. *日本外科学会定期学術集会抄録集* 2022; 122 回:WS-7.
- 24) 櫻澤 信行, 金沢 義一, 萩原 信敏, 中田 亮輔, 安藤 文彦, 鈴木 幹人, 後藤 修, 樋口 和寿, 小泉 英理子, 岩切 勝彦, 吉田 寛 : LECS の現状と EFTR 導入を見据えた Modified LECS の有用性について. *日本胃癌学会総会記事* 2023; 95 回:261.
- 25) 山田 岳史, 栗山 翔, 松田 明久, 太田 竜, 進士 誠一, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 代永 和秀, 上田 康二, 宮坂 俊光, 横山 康行, 高橋 吾郎, 原 敬介, 吉田 寛 : Liquid biopsy を利用した大腸癌 Precision Surgery. *日本外科学会定期学術集会抄録集* 2022; 122 回:SF-1.
- 26) Noriyuki Kawami, Shintaro Hoshino, Yoshimasa Hoshikawa, Eri Momma, Tomohide Tanabe, Mai Koeda, Katsuhiko Iwakiri : Orientation of lower esophageal sphincter pressure using three-dimensional high-resolution manometry in patients with achalasia: a pilot study. *Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi* 2023; 90 (2) :165-172. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2023_90-203.
- 27) 田邊 智英, 肥田 舞, 門馬 絵理, 北迫 勇一, 星川 吉正, 星野 慎太郎, 川見 典之, 岩切 勝彦 : PPI 抵抗性重症逆流性食道炎患者における唾液分泌能と EGF の検討. *日本消化器病学会雑誌* 2022; 119 (臨増大会) :A749.
- 28) Hoshikawa Y, Momma E, Hoshino S, Kawami N, Kitasako Y, Ikeda M, Iwakiri K : Proton Pump Inhibitor Treatment Has Little Effects on Secretion of Saliva in Patients with Proton Pump Inhibitor-Responsive Mild Reflux Esophagitis and Non-Erosive Reflux Disease. *Digestion* 2022; 104 (3) :187-192. doi: 10.1159/000528086.

- 29) Eri Momma, Mai Koeda, Yoshimasa Hoshikawa, Tomohide Tanabe, Shintaro Hoshino, Yuichi Kitasaki, Noriyuki Kawami, Katsuhiko Iwakiri : Saliva Secretion Is Significantly Lower in Female Patients with Mild Reflux Esophagitis than in Female Healthy Controls. *Digestion* 2023; 104 (4) :1-7. doi: 10.1159/000528863.
- 30) Eri Momma, Saori Kanai, Yoshimasa Hoshikawa, Mai Koeda, Tomohide Tanabe, Shintaro Hoshino, Noriyuki Kawami, Mitsuru Kaise, Katsuhiko Iwakiri : Smaller CO2 injection volume and lower gastric pressure induce bothersome symptoms in drug-resistant functional dyspepsia patients with less frequent belching. *PloS one* 2022; 17 (7) :e0271456. doi: 10.1371/journal.pone.0271456.
- 31) Akihisa Matsuda, Takeshi Yamada, Ryo Ohta, Hiromichi Sonoda, Seiichi Shinji, Takuma Iwai, Kohki Takeda, Kazuhide Yonaga, Koji Ueda, Sho Kuriyama, Toshimitsu Miyasaka, Hiroshi Yoshida : Surgical Site Infections in Gastroenterological Surgery. *Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi* 2022 doi: 10.1272/jnms.JNMS.2023_90-102.
- 32) Norihiko Sasaki, Seiichi Shinji, Yuuki Shichi, Toshiyuki Ishiwata, Tomio Arai, Takeshi Yamada, Goro Takahashi, Ryo Ohta, Hiromichi Sonoda, Akihisa Matsuda, Takuma Iwai, Kohki Takeda, Kazuhide Yonaga, Koji Ueda, Sho Kuriyama, Toshimitsu Miyasaka, Hiroshi Yoshida : TGF- β 1 increases cellular invasion of colorectal neuroendocrine carcinoma cell line through partial epithelial-mesenchymal transition. *Biochemistry and biophysics reports* 2022; 30:101239. doi: 10.1016/j.bbrep.2022.101239.
- 33) Hiromichi Sonoda, Takeshi Yamada, Akihisa Matsuda, Yasuyuki Yokoyama, Ryo Ohta, Seiichi Shinji, Kazuhide Yonaga, Takuma Iwai, Kohki Takeda, Koji Ueda, Sho Kuriyama, Toshimitsu Miyasaka, Shintaro Kanaka, Nobuhiko Taniai, Hiroshi Yoshida : The T-CEA score: a useful prognostic indicator based on postoperative CEA and pathological T4 levels for patients with stage II-III colorectal cancer. *Surgery today* 2023 doi: 10.1007/s00595-023-02644-6.
- 34) Shuhei Agawa, Seiji Futagami, Hiroshi Yamawaki, Rina Tsumura, Kazutoshi Higuchi, Mayu Habiro, Rie Kawawa, Yasuhiro Kodaka, Nobue Ueki, Yoshiyuki Watanabe, Katya Gudis, Rhuji Ohashi, Katsuhiko Iwakiri : Trypsin may be associated with duodenal eosinophils through the expression of PAR2 in early chronic pancreatitis and functional dyspepsia with pancreatic enzyme abnormalities. *PloS one* 2022; 17 (10) :e0275341. doi: 10.1371/journal.pone.0275341.
- 35) 栗山 翔, 山田 岳史, 園田 寛道, 松田 明久, 進士 誠一, 太田 竜, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 上田 康二, 宮坂 俊光, 吉田 寛 : cell-free DNA による最適な微小残存病変検出法の探索. *日本分子腫瘍マーカー研究会誌* 2022; 37:5-6.
- 36) 上田 康二, 山田 岳史, 園田 寛道, 松田 明久, 進士 誠一, 太田 竜, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 栗山 翔, 宮坂 俊光, 吉田 寛 : cfDNA を用いた Stage III 大腸癌再発リスク因子の同定. *日本外科学会定期学術集会抄録集* 2022; 122 回:SF-4.
- 37) 岩切 勝彦, 星川 吉正, 川見 典之 : 【PPI の功罪(PCAB を含む)】非びらん性胃食道逆流症(NERD)に対する PPI 治療の注意点. *日本内科学会雑誌* 2023; 112 (1) :18-24.
- 38) 樋口 和寿, 貝瀬 満, 後藤 修, 岩切 勝彦 : 【上部消化管内視鏡のトラブルシューティング】上部消化管内視鏡 生検後の出血への対応. *消化器内視鏡* 2023; 35 (2) :173-175.
- 39) 太田 竜, 山田 岳史, 園田 寛道, 松田 明久, 進士 誠一, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 上田 康二, 栗山 翔, 宮坂 俊光, 吉田 寛 : がんトランスレショナルリサーチ 尿中 circulating tumor DNA を用いた大腸癌 KRAS 遺伝子解析の有用性. *日本外科系連合学会誌* 2022; 47 (3) :401.
- 40) 宮坂 俊光, 山田 岳史, 園田 寛道, 進士 誠一, 松田 明久, 太田 竜, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 上田 康二, 栗山 翔, 吉田 寛 : がんトランスレショナルリサーチ 結腸直腸癌における pks 陽性 Escherichia coli の発現と予後との関係. *日本外科系連合学会誌* 2022; 47 (3) :402.
- 41) 栗山 翔, 山田 岳史, 園田 寛道, 松田 明久, 進士 誠一, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 上田 康二, 宮坂 俊光, 香中 伸太郎, 吉田 寛 : がん悪液質改善のための工夫と指標を考える cell-free DNA を用いたがん悪液質の病態解明. *外科と代謝・栄養* 2022; 56 (3) :61.
- 42) 栗山 翔, 山田 岳史, 園田 寛道, 松田 明久, 進士 誠一, 太田 竜, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 上田 康二, 宮坂 俊光, 吉田 寛 : がん治療と緩和ケア統合の現状と課題 循環 cell-free DNA を用いたがん悪液質の病態解明. *日本外科系連合学会誌* 2022; 47 (3) :398.
- 43) 武田 幸樹, 山田 岳史, 太田 竜, 園田 寛道, 進士 誠一, 松田 明久, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 上田 康二, 栗山 翔, 宮坂 俊光, 光井 大, 吉田 寛 : エキスパートから学ぶ良性・救急疾患に対する内視鏡外科手術 単孔式腹腔鏡下手術で行う複雑性虫垂炎に対する Interval appendectomy. *日本外科系連合学会誌* 2022; 47 (3) :377.

- 44) 川見 典之, 星川 吉正, 門馬 絵理, 星野 慎太郎, 田邊 智英, 肥田 舞, 花田 優理子, 岩切 勝彦: スターレット食道内圧検査システムにおける食道蠕動収縮力(DCI)カットオフ値の検証. 日本消化器病学会雑誌 2022; 119 (臨増大会):A721.
- 45) 川見 典之, 星野 慎太郎, 星川 吉正, 門馬 絵理, 田邊 智英, 肥田 舞, 岩切 勝彦: スターレット食道内圧検査システムにおける食道蠕動収縮力(DCI)カットオフ値の評価. 日本消化管学会雑誌 2023; 7 (Suppl.):251.
- 46) 横田 峻, 太田 竜, 堂本 裕加子, 寺崎 泰弘, 山田 岳史, 園田 寛道, 松田 明久, 進士 誠一, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 上田 康二, 栗山 翔, 宮坂 俊光, 吉田 寛: ダブルバルーン内視鏡で切除範囲を決定し腹腔鏡下で切除した多発小腸動静脈奇形の 1 例. 日本外科系連合学会誌 2022; 47 (3):439.
- 47) 石川 裕美子, 後藤 修, 岩切 勝彦: 上部消化管出血の治療の工夫 胃 ESD 術中出血に対する spray 凝固の有用性の検討. 日本消化管学会雑誌 2023; 7 (Suppl.):215.
- 48) 野田 啓人, 貝瀬 満, 土生 亜実, 石川 裕美子, 桐田 久美子, 小泉 英里子, 樋口 和寿, 恩田 毅, 大森 順, 鮑本 哲兵, 秋元 直彦, 後藤 修, 岩切 勝彦, 多田 智裕: 内視鏡 AI 診療の現状と課題 早期胃癌の超拡大内視鏡診断における人工知能活用の試み. 日本消化管学会雑誌 2023; 7 (Suppl.):206.
- 49) 星野 慎太郎, 川見 典之, 門馬 絵理, 星川 吉正, 岩切 勝彦: 内視鏡を用いた病態探索～症状・形態・消化管運動・粘膜運動～ 内視鏡的な食道裂孔ヘルニア診断の再検討. Progress of Digestive Endoscopy 2022; 101 (Suppl.):s104.
- 50) 武田 幸樹, 山田 岳史, 太田 竜, 園田 寛道, 進士 誠一, 松田 明久, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 上田 康二, 栗山 翔, 宮坂 俊光, 吉田 寛: 単純性虫垂炎に対する待機性虫垂切除術の検討. 日本外科学会定期学術集会抄録集 2022; 122 回:SF-4.
- 51) 宮坂 俊光, 山田 岳史, 園田 寛道, 進士 誠一, 松田 明久, 太田 竜, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 上田 康二, 栗山 翔, 吉田 寛: 右側結腸癌における KRAS、BRAF、PIK3CA 変異の検討. 日本分子腫瘍マーカー研究会誌 2022; 37:3-4.
- 52) 高橋 吾郎, 進士 誠一, 石渡 俊行, 大橋 隆治, 山田 岳史, 太田 竜, 園田 寛道, 松田 明久, 堀田 正啓, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 上田 康二, 栗山 翔, 宮坂 俊光, 中村 慶春, 新井 富生, 吉田 寛: 大腸ステントの機械的圧力による腫瘍内微小環境に及ぼす影響. 日本外科学会定期学術集会抄録集 2022; 122 回:SF-4.
- 53) 松田 明久, 山田 岳史, 園田 寛道, 進士 誠一, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 上田 康二, 栗山 翔, 宮坂 俊光, 香中 伸太郎, 吉田 寛: 大腸ステント留置後手術における手術までの待機期間の予後への影響. 日本消化器病学会関東支部例会プログラム・抄録集 2022; 370 回:34.
- 54) 大森 順, 貝瀬 満, 永田 尚義, 青木 智則, 後藤 修, 岩切 勝彦: 大腸憩室出血・憩室炎・憩室関連大腸炎のマネージメント 大腸憩室出血の外科手術に関する検討 多施設共同研究 CODE-BLUE J Study. 日本消化管学会雑誌 2023; 7 (Suppl.):198.
- 55) 岩井 拓磨: 大腸癌肝転移切除後の oxaliplatin 投与例における脾臓容積変化の検討. 日本門脈圧亢進症学会誌 2022; 28 (2):170-176.
- 56) 小泉 英里子, 後藤 修, 中込 峻, 土生 亜実, 石川 裕美子, 桐田 久美子, 野田 啓人, 樋口 和寿, 鮑本 哲兵, 大森 順, 秋元 直彦, 岩切 勝彦: 当院における胃 SMT に対する内視鏡診断および組織生検病理診断の現状. 日本消化管学会雑誌 2023; 7 (Suppl.):236.
- 57) 樋口 和寿, 後藤 修, 川見 典之, 岩切 勝彦: 当院における食道運動機能障害に対する POEM の短期治療成績. Progress of Digestive Endoscopy 2022; 102 (Suppl.):s71.
- 58) 石川 裕美子, 樋口 和寿, 貝瀬 満, 中込 駿, 土生 亜実, 桐田 久美子, 小泉 英里子, 野田 啓人, 恩田 毅, 鮑本 哲兵, 大森 順, 秋元 直彦, 後藤 修, 岩切 勝彦: 後期高齢者における非静脈瘤性上部消化管出血の特徴と再出血リスクの検討. 日本消化器病学会雑誌 2023; 120 (臨増総会):A299.
- 59) 代永 和秀, 山田 岳史, 松田 明久, 園田 寛道, 進士 誠一, 太田 竜, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 上田 康二, 栗山 翔, 宮坂 俊光, 吉田 寛: 早期結腸癌術後の肺転移に対し UFT/UZEL/Bevacizumab 療法が長期奏効した後期高齢者の 1 例. 癌と化学療法 2022; 49 (5):593-596.
- 60) 星川 吉正, 門馬 絵理, 川見 典之, 岩切 勝彦: 機能性消化管疾患の病態と治療【新たな展開を求めて】:Chicago 分類 ver4.0 に準じた Starlet 内圧検査における追加検査項目の正常値と、胃食道接合部通過障害の診断能について. 日本消化管学会雑誌 2023; 7 (Suppl.):135.
- 61) 太田 竜, 山田 岳史, 園田 寛道, 松田 明久, 進士 誠一, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 上田 康二, 栗山 翔, 宮坂 俊光, 吉田 寛: 流体力学・誘電泳動併用新規マイクロデバイスを用いた大腸癌循環腫瘍細胞における KRAS 遺伝子変異の解析. 日本外科学会定期学術集会抄録集 2022; 122 回:SF-7.
- 62) 樋口 和寿, 後藤 修, 岩切 勝彦: 消化器癌に対する低侵襲治療(ロボット手術、LECS)の現状と課題 当院における胃粘膜下腫瘍に対する

- 腹腔鏡下 EFTR の短期治療成績と課題. 日本消化管学会雑誌 2023; 7 (Suppl.) :178.
- 63) 秋元 直彦, 辰口 篤志, 後藤 修, 中込 峻, 土生 亜実, 石川 裕美子, 濱窪 亮平, 小泉 英里子, 星本 相理, 桐田 久美子, 野田 啓人, 樋口 和寿, 恩田 毅, 西本 崇良, 飽本 哲兵, 大森 順, 田中 周, 藤森 俊二, 大橋 隆治, 岩切 勝彦: 消化管腫瘍の新展開【治療効果の診断と治療法選択】早期発症大腸腫瘍の臨床病理学的特徴. 日本消化管学会雑誌 2023; 7 (Suppl.) :125.
- 64) 園田 寛道, 山田 岳史, 松田 明久, 太田 竜, 進士 誠一, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 代永 和秀, 上田 康二, 栗山 翔, 宮坂 俊光, 吉田 寛: 直腸癌術前化学療法症例の予後予測における腫瘍組織を用いた RAS 遺伝子変異検索の重要性. 日本外科学会定期学術集会抄録集 2022; 122 回:DP-5.
- 65) 吉村 祐亮, 岩井 拓磨, 山田 岳史, 園田 寛道, 進士 誠一, 松田 明久, 代永 和秀, 武田 幸樹, 上田 康二, 坂谷 貴司, 吉田 寛: 直腸粘膜脱症候群の一治療例. 日本消化器病学会関東支部例会プログラム・抄録集 2022; 369 回:45.
- 66) 六郷 貴裕, 川見 典之, 門馬 絵理, 星川 吉正, 星野 慎太郎, 岩切 勝彦: 短期間に食道胃接合部通過障害(EGJOO)から食道アカラシアへと進展した一例. 日本消化器病学会関東支部例会プログラム・抄録集 2023; 373 回:24.
- 67) 野田 啓人, 貝瀬 満, 多田 智裕, 善方 啓一郎, 小泉 英里子, 樋口 和寿, 飽本 哲兵, 後藤 修, 岩切 勝彦: 胃癌診療における AI の活用 人工知能を用いた早期胃癌の超拡大内視鏡診断システム. 日本胃癌学会総会記事 2023; 95 回:204.
- 68) 後藤 修, 小泉 英里子, 岩切 勝彦: 胃粘膜下腫瘍に対する粘膜切開生検. 日本消化器内視鏡学会雑誌 2022; 64 (8) :1482-1489. doi: 10.11280/gee.64.1482.
- 69) 小泉 英里子, 後藤 修, 恩田 毅, 大森 順, 秋元 直彦, 岩切 勝彦: 胃粘膜下腫瘍の組織診断は外来で施行可能か?. Progress of Digestive Endoscopy 2022; 101 (Suppl.) :s120.
- 70) 宮坂 俊光, 山田 岳史, 栗山 翔, 園田 寛道, 進士 誠一, 松田 明久, 太田 竜, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 上田 康二, 吉田 寛: 腸内細菌叢コントロールが外科治療成績を変えるか? 結腸直腸癌における Fusobacterium nucleatum の発現と予後との関係. 日本外科学会定期学術集会抄録集 2022; 122 回:WS-7.
- 71) 川見 典之, 星野 慎太郎, 星川 吉正, 門馬 絵理, 田邊 智英, 肥田 舞, 樋口 和寿, 後藤 修, 岩切 勝彦: 良性食道疾患(GERD、運動異常症、裂孔ヘルニア)に対する内視鏡・外科治療 Hypercontractile(Jackhammer) esophagus における治療別にみた患者の特徴. 日本消化管学会雑誌 2023; 7 (Suppl.) :186.
- 72) 松田 明久, 山田 岳史, 進士 誠一, 太田 竜, 園田 寛道, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 代永 和秀, 上田 康二, 栗山 翔, 宮坂 俊光, 吉田 寛: 血中循環 DNA からみた大腸ステント留置後手術の至適待機期間. 日本外科学会定期学術集会抄録集 2022; 122 回:SF-7.
- 73) 栗山 翔, 山田 岳史, 松田 明久, 園田 寛道, 進士 誠一, 太田 竜, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 上田 康二, 宮坂 俊光, 吉田 寛: 血管新生因子 VEGF-A、PAI-1 は Bevacizumab の効果に影響する. 日本外科学会定期学術集会抄録集 2022; 122 回:SF-7.
- 74) 松田 明久, 山田 岳史, 太田 竜, 園田 寛道, 進士 誠一, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 代永 和秀, 上田 康二, 栗山 翔, 宮坂 俊光, 吉田 寛: 術前放射線化学療法の進歩 局所進行直腸癌に対する至適な術前治療は NAC と短期照射併用 TNT. 日本外科系連合学会誌 2022; 47 (3) :301.
- 75) 門馬 絵理, 肥田 舞, 田邊 智英, 星川 吉正, 星野 慎太郎, 川見 典之, 岩切 勝彦: 軽症逆流性食道炎患者における唾液分泌能の男女差の検討. 日本消化管学会雑誌 2023; 7 (Suppl.) :251.
- 76) 岩井 拓磨: 進行胃癌に対し FOLFOX 療法が奏効した 1 例 -大腸癌治療経験を活かして-. 癌と化学療法 2022; 49 (4) :447-449.
- 77) 星川 吉正, 門馬 絵理, 川見 典之, 栗林 志行, 岩切 勝彦: 食道機能異常をめぐる最新の知見 Chicago 分類 ver4.0 に準じた Starlet 内圧検査における追加検査項目の正常値と, 胃食道接合部通過障害の診断能について. 日本食道学会学術集会プログラム・抄録集 2022; 76 回:67.
- 78) 川見 典之, 星川 吉正, 門馬 絵理, 星野 慎太郎, 田邊 智英, 肥田 舞, 花田 優理子, 岩切 勝彦: 食道機能異常をめぐる最新の知見 スターレット食道内圧検査システムにおける食道蠕動収縮力(DCI)カットオフ値の妥当性. 日本食道学会学術集会プログラム・抄録集 2022; 76 回:66.
- 79) 川見 典之, 星川 吉正, 岩切 勝彦: 食道運動障害の最前線 スターレット食道内圧検査システムにおける食道蠕動収縮力(DCI)カットオフ値の検討. 日本消化器病学会雑誌 2023; 120 (臨増総会) :A185.
- 80) 園田 寛道, 栗山 翔, 山田 岳史, 松田 明久, 太田 竜, 進士 誠一, 代永 和秀, 岩井 拓磨, 武田 幸樹, 上田 康二, 宮坂 俊光, 香中 伸太郎, 吉田 寛: 高度肥満者に対する手術の工夫 高度肥満大腸癌患者の術後合併症軽減に向けた術前減量の取り組み. 日本外科系連合学会誌 2022; 47 (3) :392.

10 付属病院臨床検査部

研究業績

11 付属病院保険診療指導部

研究業績

学会発表

- 1) 渡邊 将央, 太良 修平, 西野 拓也, 加藤 活人, 久保田 芳明, 林 太祐, 茂澤 幸右, 松田 淳也, 宮地 秀樹, 時田 祐吉, 八島 正明, 岩崎 雄樹, 安武 正弘, 清水 渉 : Impact of Red Blood Cell Transfusion on Subsequent Cardiovascular Events in Heart Failure Patients with Anemia: A Propensity Score-matching Analysis(タイトル和訳中). 日本循環器学会学術集会抄録集, 2023. 3.
- 2) 淀川 顕司, 新井 俊貴, 蜂須賀 誠人, 小林 芹奈, 藤本 雄飛, 萩原 かな子, 林 洋史, 村田 広茂, 山本 哲平, 岩崎 雄樹, 八島 正明, 清水 渉 : 房室ブロックを呈する心臓サルコイドーシスに対しステロイド先行投与でペースメーカー植込み回避は可能か?. 日本臨床生理学会雑誌, 2022. 10.

12 腎クリニック

研究業績

論文等

- 1) Momoko Arai, Akiko Mii, Akio Hirama, Tomohiro Kaneko, Tetsuya Kashiwagi, Akira Shimizu, Yukinao Sakai : A possible role of classical complement pathway activation in the pathogenesis of immunoglobulin G nephropathy: a case report. CEN Case Reports 2022 doi: 10.1007/s13730-022-00710-5.
- 2) Naoko Shimoda, Mariko Ikeda, Tomohiro Yan, Sayuri Kawasaki, Akio Hirama, Tetsuya Kashiwagi, Yukinao Sakai : Long-Term Benefits of Treatment with Tolvaptan in Patients with Autosomal Dominant Polycystic Kidney Disease. Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi 2022; 89 (3) :287-294. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2022_89-303.
- 3) 上條 夏実, 三井 亜希子, 楊 朋洋, 住 祐一郎, 荒川 裕輔, 平間 章郎, 山田 剛久, 柏木 哲也, 酒井 行直 : 当院の多発性嚢胞腎患者に対する腹膜透析の導入の現状. 日本透析医学会雑誌 2022; 55 (Suppl.1) :747.
- 4) 崔 祥大, 谷 崇, 堀越 匠, 楊 朋洋, 平野 良隆, 下田 奈央子, 荒川 裕輔, 平間 章郎, 三井 亜希子, 柏木 哲也, 酒井 行直 : 透析用長期留置カテーテルに関連した感染症について、当院で経験した複数症例の報告. 日本透析医学会雑誌 2022; 55 (Suppl.1) :658.

13 呼吸ケアクリニック

研究業績

論文等

- 1) Ken Okamura, Rintaro Noro, Kazue Fujita, Shoko Kure, Shinobu Kunugi, Hitoshi Takano, Ryota Miyashita, Takehiro Tozuka, Toru Tanaka, Teppei Sugano, Yumi Sakurai, Ayana Suzuki, Miyuri Suga, Anna Hayashi, Yoshinobu Saito, Kaoru Kubota, Masahiro Seike, Akihiko Gemma : Acute respiratory failure due to *Aspergillus niger* infection with acute fibrinous and organizing pneumonia: A case report. *Respiratory medicine case reports* 2022; 37:101641. doi: 10.1016/j.rmcr.2022.101641.
- 2) Akiko Takahashi, Rintaro Noro, Natsuki Takano, Kakeru Hisakane, Satoshi Takahashi, Aya Fukuizumi, Miwako Omori, Teppei Sugano, Susumu Takeuchi, Shinji Nakamichi, Akihiko Miyanaga, Yuji Minegishi, Kaoru Kubota, Masahiro Seike, Akihiko Gemma : Carboplatin plus nanoparticle albumin-bound paclitaxel for the treatment of thymic carcinoma. *Molecular and clinical oncology* 2022; 16 (4) :87. doi: 10.3892/mco.2022.2520.
- 3) Namiko Taniuchi, Mitsunori Hino, Akiko Yoshikawa, Akihiko Miyanaga, Yosuke Tanaka, Masahiro Seike, Akihiko Gemma : Usefulness of simultaneous impulse oscillometry and spirometry with airway response to bronchodilator in the diagnosis of asthmatic cough. *The Journal of asthma : official journal of the Association for the Care of Asthma* 2022; 60 (4) :1-19. doi: 10.1080/02770903.2022.2094803.

14 健診医療センター

研究業績

15 ワクチン療法研究施設

研究業績

〔 7 〕 武蔵小杉病院付置施設等

1 武蔵小杉病院感染制御部

研究業績

2 武蔵小杉病院緩和ケア科

研究業績

3 武蔵小杉病院病理診断科

研究業績

論文等

- 1) Yoshimitsu Honda, Tetsuro Sekine, Ryoji Kimata, Norio Motoda, Keigo Takahashi, Aya Yamane, Daisuke Yasui, Eigo Kodani, Taro Ichikawa, Shinichiro Kumita : Early and post-treatment imaging findings in perineural spread: a pathway to diffuse muscle metastasis in recurrent bladder carcinoma. Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi 2023 doi: 10.1272/jnms.JNMS.2024_91-301.
- 2) Keisuke Mishima, Takeshi Matsutani, Ryo Yamagiwa, Hidetsugu Hanawa, Yuji Kurihara, Norio Motoda, Nobuhiko Taniai, Hiroshi Yoshida : Huge esophageal gastrointestinal stromal tumor successfully resected under mediastino-laparoscopic transhiatal esophagectomy: a case report. Surgical case reports 2022; 8 (1) :109. doi: 10.1186/s40792-022-01464-z.
- 3) 清水 章, 鎌野 千佐子, 三井 亜希子, 高熊 将一郎, 梶本 雄介, 遠田 悦子, 功刀 しのぶ, 寺崎 美佳, 寺崎 泰弘 : IgA 腎症における糸球体周囲新生微小血管. 日本病理学会会誌 2023; 112 (1) :279.
- 4) Kenta Tominaga, Kazuhiro Takeuchi, Shoichiro Takakuma, Emi Sakamoto, Saeko Hatanaka, Yusuke Kajimoto, Etsuko Toda, Yasuhiro Terasaki, Shinobu Kunugi, Mika Terasaki, Akira Shimizu : Immune checkpoint inhibitors associated granulomatous small vessel vasculitis accompanied with tubulointerstitial nephritis: a case report. BMC nephrology 2023; 24 (1) :48. doi: 10.1186/s12882-023-03091-8.
- 5) Masako Tagawa, Mika Terasaki, Akiko Mii, Etsuko Toda, Yusuke Kajimoto, Shinobu Kunugi, Yasuhiro Terasaki, Akira Shimizu : The reduced number of nephrons with shortening renal tubules in mouse postnatal adverse environment. Pediatric research 2022 doi: 10.1038/s41390-022-02332-0.

著書

- 1) 梶本 雄介 : 肺骨化症 肺アミロイドーシス PPFE. 非腫瘍性疾患病理アトラス 肺. 2022, 文光堂.

4 武蔵小杉病院口腔科（周術期）

研究業績

論文等

- 1) 北詰 栄里, 服部 万記子, 内山 玲菜 : 日本医科大学武蔵小杉病院における周術期等口腔機能管理の現状. 有病者歯科医療 2022; 31 (2) :96-97.

5 武蔵小杉病院救急・総合診療センター

研究業績

論文等

- 1) 川見 典之, 星野 慎太郎, 星川 吉正, 門馬 絵理, 田邊 智英, 肥田 舞, 岩切 勝彦 : 3D-high resolution manometry を用いた食道アカシア患者における LES 圧方向性の検討. 日本臨床生理学会雑誌 2022; 52 (4) :65.
- 2) 川見 典之, 田邊 智英, 門馬 絵理, 肥田 舞, 星川 吉正, 星野 慎太郎, 岩切 勝彦 : 75 歳以上の PPI 抵抗性重症逆流性食道炎の特徴. 日本高齢消化器病学会誌 2022; 25 (1) :101.
- 3) Isamu Fukuizumi, Yukichi Tokita, Reiko Shiomura, Satsuki Noma, Junya Matsuda, Hideto Sengen, Yoshiaki Kubota, Hidenori Komiya, Jun Nakata, Hideki Miyachi, Shuhei Tara, Wataru Shimizu, Takeshi Yamamoto, Hitoshi Takano : Angioscopic findings 1 year after percutaneous coronary intervention for chronic total occlusion. Journal of cardiology 2022; 81 (1) :91-96. doi: 10.1016/j.jjcc.2022.08.008.
- 4) Taeang Arai, Masanori Atsukawa, Akihito Tsubota, Shigeru Mikami, Uojima Haruki, Keiichiro Yoshikata, Hiroki Ono, Tadamichi Kawano, Yuji Yoshida, Tomohide Tanabe, Tomomi Okubo, Korenobu Hayama, Ai Nakagawa-Iwashita, Norio Itokawa, Chisa Kondo, Keiko Kaneko, Mototsugu Nagao, Kyoko Inagaki, Izumi Fukuda, Hitoshi Sugihara, Katsuhiko Iwakiri : Antifibrotic effect and long-term outcome of SGLT2 inhibitors in patients with NAFLD complicated by diabetes mellitus. Hepatology communications 2022; 6 (11) :3073-3082. doi: 10.1002/hep4.2069.
- 5) 糸川 典夫, 厚川 正則, 東 哲之, 北村 倫香, 塩田 香織, 河野 惟道, 大野 弘貴, 吉田 祐士, 田邊 智英, 大久保 知美, 新井 泰央, 葉山 惟信, 近藤 千紗, 金子 恵子, 岩切 勝彦 : B 型肝炎患者の自然経過における肝線維化変化と HBs 抗原量低下に寄与する因子の検討. 肝臓 2022; 63 (Suppl.1) :A331.
- 6) Noriyuki Kawami, Shintaro Hoshino, Yoshimasa Hoshikawa, Tomohide Tanabe, Mai Koeda, Eri Momma, Nana Takenouchi, Yuriko Hanada, Mitsuru Kaise, Katsuhiko Iwakiri : Determinants of reflux perception in patients with non-erosive reflux disease who have reflux-related symptoms on potassium-competitive acid blocker therapy. Esophagus : official journal of the Japan Esophageal Society 2022; 19 (2) :367-373. doi: 10.1007/s10388-021-00889-z.
- 7) 田中 匡成, 時田 祐吉, 茂澤 幸右, 関 俊樹, 福泉 偉, 野間 さつき, 久保田 芳明, 太良 修平, 山本 剛, 高野 仁司, 今井 祥吾, 桐山 智成, 汲田 伸一郎, 清水 渉 : Dynamic Single-photon Emission Computed Tomography により評価された冠微小血管障害と左室拡張機能障害の関係. 日本心臓病学会学術集会抄録 2022; 70 回:O-1.
- 8) 門馬 絵理, 肥田 舞, 田邊 智英, 星川 吉正, 星野 慎太郎, 川見 典之, 岩切 勝彦 : GERD 最新の知見 性別による胃食道逆流症患者の唾液分泌について. 日本食道学会学術集会プログラム・抄録集 2022; 76 回:51.
- 9) 肥田 舞, 門馬 絵理, 田邊 智英, 星川 吉正, 星野 慎太郎, 川見 典之, 岩切 勝彦 : GERD の診断・病態・治療の新展開 軽症逆流性食道炎と NERD 患者における唾液分泌能、唾液中 EGF の影響. 日本消化管学会雑誌 2023; 7 (Suppl.) :142.
- 10) Noriyuki Kawami, Shintaro Hoshino, Yoshimasa Hoshikawa, Eri Momma, Tomohide Tanabe, Mai Koeda, Katsuhiko Iwakiri : Orientation of lower esophageal sphincter pressure using three-dimensional high-resolution manometry in patients with achalasia: a pilot study. Journal of Nippon Medical School = Nippon Ika Daigaku zasshi 2023; 90 (2) :165-172. doi: 10.1272/jnms.JNMS.2023_90-203.
- 11) 田邊 智英, 肥田 舞, 門馬 絵理, 北迫 勇一, 星川 吉正, 星野 慎太郎, 川見 典之, 岩切 勝彦 : PPI 抵抗性重症逆流性食道炎患者における唾液分泌能と EGF の検討. 日本消化器病学会雑誌 2022; 119 (臨増大会) :A749.
- 12) Eri Momma, Mai Koeda, Yoshimasa Hoshikawa, Tomohide Tanabe, Shintaro Hoshino, Yuichi Kitasako, Noriyuki Kawami, Katsuhiko Iwakiri : Saliva Secretion Is Significantly Lower in Female Patients with Mild Reflux Esophagitis than in Female Healthy Controls. Digestion 2023; 104 (4) :1-7. doi: 10.1159/000528863.
- 13) Mai Koeda, Tomohide Tanabe, Yuichi Kitasako, Eri Momma, Yoshimasa Hoshikawa, Shintaro Hoshino, Noriyuki Kawami, Mitsuru Kaise, Katsuhiko Iwakiri : Saliva secretion is reduced in mild reflux esophagitis patients. Esophagus : official journal of the Japan Esophageal

- Society 2022; 19 (2) :351-359. doi: 10.1007/s10388-021-00880-8.
- 14) Eri Momma, Saori Kanai, Yoshimasa Hoshikawa, Mai Koeda, Tomohide Tanabe, Shintaro Hoshino, Noriyuki Kawami, Mitsuru Kaise, Katsuhiko Iwakiri : Smaller CO2 injection volume and lower gastric pressure induce bothersome symptoms in drug-resistant functional dyspepsia patients with less frequent belching. PloS one 2022; 17 (7) :e0271456. doi: 10.1371/journal.pone.0271456.
 - 15) 川見 典之, 星川 吉正, 門馬 絵理, 星野 慎太郎, 田邊 智英, 肥田 舞, 花田 優理子, 岩切 勝彦 : スターレット食道内圧検査システムにおける食道蠕動収縮力(DCI)カットオフ値の検証. 日本消化器病学会雑誌 2022; 119 (臨増大会) :A721.
 - 16) 川見 典之, 星野 慎太郎, 星川 吉正, 門馬 絵理, 田邊 智英, 肥田 舞, 岩切 勝彦 : スターレット食道内圧検査システムにおける食道蠕動収縮力(DCI)カットオフ値の評価. 日本消化管学会雑誌 2023; 7 (Suppl.) :251.
 - 17) 岡田 泰司, 松田 淳也, 澁谷 淳介, 岡 英一郎, 小山内 悠介, 田中 匡成, 石原 翔, 星加 優, 日野 真彰, 塩村 玲子, 中田 淳, 宮地 秀樹, 岩崎 雄樹, 清水 渉, 山本 剛 : 巨大左室内血栓の抗凝固療法中に上腸間膜動脈血栓症を合併した1例. ICU と CCU 2022; 46 (別冊) :S80.
 - 18) 阿川 周平, 二神 生爾, 品川 悠人, 中込 峻, 中村 拳, 恩田 毅, 田邊 智英, 植木 信江, 岩切 勝彦 : 機能性消化管疾患の病態と治療【新たな展開を求めて】機能性ディスベプシアおよび早期慢性膵炎における十二指腸粘膜での炎症発現メカニズムの考察. 日本消化管学会雑誌 2023; 7 (Suppl.) :138.
 - 19) 河野 惟道, 厚川 正則, 葉山 惟信, 長谷川 雄太, 大野 弘貴, 吉田 祐士, 田邊 智英, 大久保 知美, 新井 泰央, 金子 恵子, 糸川 典夫, 近藤 千紗, 岩切 勝彦 : 皮膚そう痒症を合併した慢性肝疾患および非代償性肝硬変に対するナルフラフィンの有効性と安全性の検討. 肝臓 2022; 63 (Suppl.1) :A352.
 - 20) 大野 弘貴, 新井 泰央, 小谷野 香織, 長谷川 雄太, 河野 惟道, 田邊 智英, 吉田 祐士, 大久保 知美, 葉山 惟信, 糸川 典夫, 厚川 正則, 岩切 勝彦 : 脂質異常症合併 NAFLD 患者に対するベマフィブラートの肝病態に与える影響の検討. 日本消化器病学会雑誌 2023; 120 (臨増総会) :A300.
 - 21) 大野 弘貴, 新井 泰央, 塩田 香織, 河野 惟道, 田邊 智英, 吉田 祐士, 大久保 知美, 葉山 惟信, 糸川 典夫, 厚川 正則, 岩切 勝彦 : 脂質異常症合併 NAFLD 患者に対するベマフィブラートの肝病態改善効果の検証. 肝臓 2022; 63 (Suppl.1) :A425.
 - 22) 川見 典之, 星野 慎太郎, 星川 吉正, 門馬 絵理, 田邊 智英, 肥田 舞, 樋口 和寿, 後藤 修, 岩切 勝彦 : 良性食道疾患(GERD、運動異常症、裂孔ヘルニア)に対する内視鏡・外科治療 Hypercontractile(Jackhammer) esophagus における治療別にみた患者の特徴. 日本消化管学会雑誌 2023; 7 (Suppl.) :186.
 - 23) 橋 貴大, 時田 祐吉, 小山 賢太郎, 田中 匡成, 茂澤 幸右, 星加 優, 関 俊樹, 福泉 偉, 澁谷 淳介, 塩村 玲子, 松田 淳也, 野間 さつき, 久保田 芳明, 中田 淳, 宮地 秀樹, 太良 修平, 山本 剛, 清水 渉, 高野 仁司 : 血栓症リスクが経皮的冠動脈インターベンション1年後のステント内血管内視鏡所見に及ぼす影響. 日本心血管インターベンション治療学会抄録集 2022; 30 回:[MO206].
 - 24) 田中 匡成, 山本 剛 : 診断—循環管理のすべて : 研修医からの質問 443 ; その他の循環器疾患 ; 肺血栓塞栓症. 救急・集中治療 2022; 34 (1) :340-346.
 - 25) 門馬 絵理, 肥田 舞, 田邊 智英, 星川 吉正, 星野 慎太郎, 川見 典之, 岩切 勝彦 : 軽症逆流性食道炎患者における唾液分泌能の男女差の検討. 日本消化管学会雑誌 2023; 7 (Suppl.) :251.
 - 26) 小山 賢太郎, 松田 淳也, 橋 貴大, 田中 匡成, 茂澤 幸右, 星加 優, 関 俊樹, 福泉 偉, 澁谷 淳介, 塩村 玲子, 野間 さつき, 久保田 芳明, 井守 洋一, 中田 淳, 宮地 秀樹, 太良 修平, 時田 祐吉, 山本 剛, 清水 渉, 高野 仁司 : 閉塞性肥大型心筋症に対する経皮的中隔心筋焼灼術後の完全房室ブロックへの恒久的ペースメーカー植え込み時期に関する検討. 日本心血管インターベンション治療学会抄録集 2022; 30 回:[MO269].
 - 27) 中田 淳, 田中 匡成, 星加 優, 日野 真彰, 岡 英一郎, 塩村 玲子, 澁谷 淳介, 松田 淳也, 宮地 秀樹, 山本 剛, 清水 渉 : 集中治療における重症心不全に対する補助循環によるブリッジ-VA-ECMO,ECPELLA,VAD- ECPELLAを用いた心原性ショック患者の予後改善への取り組み. 日本集中治療医学会雑誌 2022; 29 (Suppl.1) :355.
 - 28) 川見 典之, 星川 吉正, 門馬 絵理, 星野 慎太郎, 田邊 智英, 肥田 舞, 花田 優理子, 岩切 勝彦 : 食道機能異常をめぐる最新の知見 スターレット食道内圧検査システムにおける食道蠕動収縮力(DCI)カットオフ値の妥当性. 日本食道学会学術集会プログラム・抄録集 2022; 76 回:66.

学会発表

- 1) 田中匡成, 日本医大, 病院, 循環器内科, 日本医大, 病院, 循環器内科, について, 日本医大, 病院, 循環器内科, ですべてを検索, 時田祐吉, 病院, 茂澤幸右, 病院, 関俊樹, 病院, 福泉偉, 病院, 野間さつき, 大, 病院, 循環器, 久保田芳明, 大, 病院, 循環, 太良修平, 病院, 山本剛, 病院, 高野仁司, 病院, 今井祥吾, 病院, 桐山智成, 病院, 汲田伸一郎, 病院, 清水渉, 病院 : Dynamic Single-photon Emission Computed Tomography により評価された冠微小血管障害と左室拡張機能障害の関係. 第 70 回日本心臓病学会学術集会, 2022. 9.
- 2) 田中匡成, 坏宏一, 岡英一郎, 塩村玲子, 松田淳也, 中田淳, 宮地秀樹, 太良修平, 山本剛, 栗田二郎, 丸山雄二, 石井庸介, 清水渉 : 急性 B 型大動脈解離において機械的換気を要する呼吸不全の原因は何か. 第 63 回日本脈管学会 シンポジウム 5 大動脈解離に関する未解決問題, 2022. 10.
- 3) 田中匡成, 坏宏一, 岡英一郎, 塩村玲子, 松田淳也, 中田淳, 宮地秀樹, 太良修平, 山本剛, 栗田二郎, 丸山雄二, 石井庸介, 清水渉 : 急性 B 型大動脈解離において機械的換気を要する呼吸不全の原因は何か?. 第 70 回日本心臓病学会学術集会, 2022. 9.

6 武蔵小杉病院中央検査室

研究業績

〔 8 〕 多摩永山病院付置施設等

1 多摩永山病院病理診断科

研究業績

論文等

- 1) 寺嶋 勇人, 渥美 健一郎, 寺師 直樹, 鈴木 彩奈, 久金 翔, 廣瀬 敬, 永田 耕治 : Nivolumab+Ipilimumab 投与中に胸膜炎症状の pseudoprogression を呈した胸膜播種を伴う肺癌の 1 例. 肺癌 2022; 62 (3) :269.
- 2) Tomoya Ogawa, Shomei Ryozaawa, Masafumi Mizuide, Yuki Tanisaka, Akashi Fujita, Masahiro Suzuki, Tatsuya Noguchi, Hiromune Katsuda, Koji Nagata, Tomonori Kawasaki, Masayasu Aikawa, Kojun Okamoto : Non-Functioning Pancreatic Neuroendocrine Tumor With Stenosis of the Main Pancreatic Duct. PANCREAS 2022; 51 (6) :709.
- 3) Tomoya Ogawa, Shomei Ryozaawa, Masafumi Mizuide, Yuki Tanisaka, Akashi Fujita, Masahiro Suzuki, Tatsuya Noguchi, Hiromune Katsuda, Koji Nagata, Tomonori Kawasaki, Masayasu Aikawa, Kojun Okamoto : Synchronous Pancreatic Cancer With Adenosquamous Cell Carcinoma and Invasive Pancreatic Duct Carcinoma in the Remnant Pancreas After Distal Bile Duct Carcinoma: A Case Report. PANCREAS 2022; 51 (6) :709.
- 4) 三上 恵莉花, 渥美 健一郎, 磯 博和, 松木 覚, 久金 翔, 永田 耕治, 清家 正博, 廣瀬 敬 : びまん性汎細気管支炎との鑑別を要した好酸球性細気管支炎の 1 例. 日本結核・非結核性抗酸菌症学会関東支部学会・日本呼吸器学会関東地方会合同学会プログラム・抄録集 2022; 182 回・251 回:36.
- 5) 寺嶋 勇人, 久金 翔, 渥美 健一郎, 寺師 直樹, 鈴木 彩奈, 永田 耕治, 清家 正博, 弦間 昭彦, 廣瀬 敬 : ニボルマブ+イピリムマブ投与後に胸膜炎様の pseudo-progression を呈した肺腺癌の 1 例. 肺癌 2022; 62 (5) :400-405. doi: 10.2482/haigan.62.400.
- 6) 櫻井 宏貴, 横山 正, 神田 知洋, 古木 祐康, 岡本 浩和, 丸山 弘, 向後 英樹, 野村 聡, 堀田 正啓, 関口 久美子, 牧野 浩司, 吉田 寛, 永田 耕治, 岩田 隆 : 原発巣摘出 6 年後に再発を繰り返し、計 5 回の外科的切除と化学療法を行った後腹膜原発脂肪肉腫の 1 例. 日本臨床外科学会雑誌 2022; 83 (増刊) :S403.
- 7) 鈴木 貴大, 久金 翔, 宮寺 恵希, 三上 恵莉花, 松木 覚, 渥美 健一郎, 栗林 泰子, 尾崎 勝俊, 永田 耕治, 清家 正博, 廣瀬 敬 : 胸水セルブロックで診断に至った IgM 型 AL アミロイドーシスの一例. 日本結核・非結核性抗酸菌症学会関東支部学会・日本呼吸器学会関東地方会合同学会プログラム・抄録集 2023; 183 回・253 回:24.

2 多摩永山病院救急・総合診療センター

研究業績

論文等

- 1) 新井 泰央, 厚川 正則, 小谷野 香織, 大野 弘貴, 河野 惟道, 吉田 祐士, 大久保 知美, 葉山 惟信, 糸川 典夫, 岩切 勝彦 : 2型糖尿病合併 NAFLD 患者における経口セマグルチドの有効性と安全性の検証. 日本消化器病学会雑誌 2023; 120 (臨増総会) :A301.
- 2) 新井 泰央, 厚川 正則, 長谷川 雄太, 大野 弘貴, 河野 惟道, 吉田 祐士, 大久保 知美, 岩下 愛, 葉山 惟信, 糸川 典夫, 近藤 千紗, 金子 恵子, 岩切 勝彦 : 2 型糖尿病合併 NAFLD 患者における経口セマグルチドの肝病態改善効果の検証. 肝臓 2022; 63 (Suppl.1) :A314.
- 3) Taeang Arai, Masanori Atsukawa, Akihito Tsubota, Shigeru Mikami, Uojima Haruki, Keiichiro Yoshikata, Hiroki Ono, Tadamichi Kawano, Yuji Yoshida, Tomohide Tanabe, Tomomi Okubo, Korenobu Hayama, Ai Nakagawa-Iwashita, Norio Itokawa, Chisa Kondo, Keiko Kaneko, Mototsugu Nagao, Kyoko Inagaki, Izumi Fukuda, Hitoshi Sugihara, Katsuhiko Iwakiri : Antifibrotic effect and long-term outcome of SGLT2 inhibitors in patients with NAFLD complicated by diabetes mellitus. Hepatology communications 2022; 6 (11) :3073-3082. doi: 10.1002/hep4.2069.
- 4) Keiki Miyadera, Kakeru Hisakane, Yuki Kato, Kenichiro Atsumi, Hiroki Ono, Shu Tanaka, Kaoru Kubota, Masahiro Seike, Akihiko Gemma, Takashi Hirose : Black pleural effusion caused by a pancreaticopleural fistula associated with autoimmune pancreatitis: A case report. Medicine 2022; 101 (36) :e30322. doi: 10.1097/MD.00000000000030322.
- 5) 糸川 典夫, 厚川 正則, 東 哲之, 北村 倫香, 塩田 香織, 河野 惟道, 大野 弘貴, 吉田 祐士, 田邊 智英, 大久保 知美, 新井 泰央, 葉山 惟信, 近藤 千紗, 金子 恵子, 岩切 勝彦 : B型肝炎患者の自然経過における肝線維化変化と HBs 抗原量低下に寄与する因子の検討. 肝臓 2022; 63 (Suppl.1) :A331.
- 6) Yukihiko Watanabe, Hiroshige Murata, Hitoshi Takano, Tomonari Kiriya, Shinobu Kunugi, Masato Hachisuka, Saori Uchiyama, Junya Matsuda, Hiroyuki Nakano, Yoichi Imori, Kenji Yodogawa, Yu-Ki Iwasaki, Eitaro Kodani, Akira Shimizu, Wataru Shimizu : External Validation of the Kumamoto Criteria in Transthyretin Amyloid Cardiomyopathy Screening - A Retrospective Cohort Study. Circulation reports 2022; 4 (12) :579-587. doi: 10.1253/circrep.CR-22-0110.
- 7) Shunsuke Yui, Satoshi Wakita, Yasunobu Nagata, Yasuko Kuribayashi, Toshio Asayama, Yusuke Fujiwara, Masahiro Sakaguchi, Satoshi Yamanaka, Atsushi Marumo, Ikuko Omori, Ryosuke Kinoshita, Daishi Onai, Mika Sunakawa, Yuta Kaito, Kazuki Inai, Taichiro Tokura, Atsushi Takeyoshi, Shunichi Yasuda, Shunsuke Honma, Kazutaka Nakayama, Tsuneaki Hirakawa, Kunihito Arai, Tomoaki Kitano, Muneo Okamoto, Koiti Inokuchi, Hiroki Yamaguchi : Safety and efficacy of high-dose cytarabine MEAM therapy and other treatments for auto-peripheral blood stem cell transplantation: A retrospective comparative study. Asia-Pacific journal of clinical oncology 2023; 19 (1) :136-148. doi: 10.1111/ajco.13780.
- 8) 齋藤 恒徳 : 拡張型心筋症の遺伝子変異と電子顕微鏡. 国際抗老化再生医療学会雑誌 2022; 4 (1) :1-11.
- 9) 河野 惟道, 厚川 正則, 葉山 惟信, 長谷川 雄太, 大野 弘貴, 吉田 祐士, 田邊 智英, 大久保 知美, 新井 泰央, 金子 恵子, 糸川 典夫, 近藤 千紗, 岩切 勝彦 : 皮膚そう痒症を合併した慢性肝疾患および非代償性肝硬変に対するナルフラフィンの有効性と安全性の検討. 肝臓 2022; 63 (Suppl.1) :A352.
- 10) 大野 弘貴, 新井 泰央, 小谷野 香織, 長谷川 雄太, 河野 惟道, 田邊 智英, 吉田 祐士, 大久保 知美, 葉山 惟信, 糸川 典夫, 厚川 正則, 岩切 勝彦 : 脂質異常症合併 NAFLD 患者に対するベマフィブラートの肝病態に与える影響の検討. 日本消化器病学会雑誌 2023; 120 (臨増総会) :A300.
- 11) 大野 弘貴, 新井 泰央, 塩田 香織, 河野 惟道, 田邊 智英, 吉田 祐士, 大久保 知美, 葉山 惟信, 糸川 典夫, 厚川 正則, 岩切 勝彦 : 脂質異常症合併 NAFLD 患者に対するベマフィブラートの肝病態改善効果の検証. 肝臓 2022; 63 (Suppl.1) :A425.
- 12) 渡辺 允, 齋藤 恒徳, 小谷 英太郎 : 脳梗塞を契機に診断された COVID-19 ワクチン関連心筋炎. ICU と CCU 2022; 46 (別冊) :S53-S56.

学会発表

- 1) Tsunenori Saito : Genome and Pathology of Dilated Cardiomyopathy. 第 26 回日本心不全学会学術集会., 2022. 10.
- 2) Saito T, Gottlieb RA, Kodani E : Presenilin-2 regulates mitophagy via promoting SirT1-PGC1 α -PINK1 pathway and intracellular translocation of Parkin to mitochondria. 第 87 回日本循環器学会学術集会, 2023. 3.
- 3) Saito T, Gottlieb RA, Kodani E : Presenilin-2 regulates mitophagy via promoting intracellular translocation of Parkin to mitochondria. American Heart Association Scientific Sessions., 2022. 11.

3 多摩永山病院中央検査室

研究業績

〔 9 〕 千葉北総病院付置施設等

1 千葉北総病院緩和ケア科

研究業績

2 千葉北総病院病理診断科・病理部

研究業績

論文等

- 1) 井上 智康, 永野 惇浩, 齊藤 翔, 宮下 稜太, 高橋 聡, 小齊平 聖治, 岡野 哲也, 功刀 しのぶ, 羽鳥 努, 久保田 馨, 清家 正博, 弦間 昭彦 : デュピルマブによるサルコイドーシス様反応が疑われた1例. 気管支学 2022; 44 (5) :397.

3 千葉北総病院歯科

研究業績

4 千葉北総病院集中治療室

研究業績

論文等

- 1) Masato Matsushita, Masamichi Takano, Yasushi Miyauchi : Device for retrieval of vena cava filter with combination of a multi-loop snare and Amplatz catheter. SAGE open medical case reports 2022; 10:2050313X221086102. doi: 10.1177/2050313X221086102.
- 2) 小林 綺音, 小林 宣明, 宮國 知世, 笹本 希, 西郡 卓, 白壁 章宏, 宮内 靖史, 浅井 邦也 : SGLT2 阻害薬内服糖尿病患者が腎盂腎炎から敗血症性ショックへ至った 1 例. 日本内科学会関東地方会 2022; 681 回:33.
- 3) Shota Shighihara, Akihiro Shirakabe, Hirotake Okazaki, Kuniya Asai : Successful treatment of a patient with type-A acute aortic dissection with emergent percutaneous coronary intervention and thoracic endovascular aortic repair under percutaneous cardiopulmonary support: a case report. European heart journal. Case reports 2022; 6 (9) :ytac344. doi: 10.1093/ehjcr/ytac344.
- 4) 澤谷 倫史, 白壁 章宏, 松下 誠人, 柴田 祐作, 嶋原 祥太, 西郡 卓, 木内 一貴, 高橋 應仁, 小林 宣明, 浅井 邦也 : The Prognostic Impact of Fibrinogen-to-Albumin Ratio in Patients with Acute Heart Failure(タイトル和訳中). 日本循環器学会学術集会抄録集 2023; 87 回:PJ077-6.
- 5) Suguru Nishigoori, Akihiro Shirakabe, Hirotake Okazaki, Masato Matsushita, Yusaku Shibata, Shota Shighihara, Tomofumi Sawatani, Kazutaka Kiuchi, Nozomi Sasamoto, Nobuaki Kobayashi, Wataru Shimizu, Kuniya Asai : Trends in Sudden Death Following Admission for Acute Heart Failure. The American journal of cardiology 2022; 178:89-96. doi: 10.1016/j.amjcard.2022.05.024.
- 6) Akihiro Shirakabe, Hirotake Okazaki, Masato Matsushita, Yusaku Shibata, Shota Shighihara, Suguru Nishigoori, Tomofumi Sawatani, Nozomi Sasamoto, Kazutaka Kiuchi, Masanori Atsukawa, Norio Itokawa, Taeang Arai, Nobuaki Kobayashi, Kuniya Asai : Type III procollagen peptide level can indicate liver dysfunction associated with volume overload in acute heart failure. ESC heart failure 2022; 9 (3) :1832-1843. doi: 10.1002/ehf2.13878.

5 成田国際空港クリニック

研究業績

[収録データ：researchmap 掲載の公開データ（2024-02-22 時点） / 使用システム：DB-Spiral
作成：日本医科大学中央図書館 機関リポジトリ担当]