

令和 4 年度 臨床研究発表実績

呼吸器内科

【著書】

1. Shiozawa T、Numata T、Tamura T、Endo T、Kaburagi T、Yamamoto Y、Yamada H、Kikuchi N、Saito K、Inagaki M、Kurishima K、Funayama Y、Miyazaki K、Koyama N、Furukawa K、Nakamura H、Kikuchi S、Ichimura H、Sato Y、Sekine I、Satoh H、Hizawa N. Prognostic Implication of PD-L1 Expression on Osimertinib Treatment for EGFR-mutated Non-small Cell Lung Cancer. *Anticancer Res.* 2022 May;42(5):2583-2590. doi: 10.21873/anticanres.15736. PMID: 35489768
2. Hiroshima Y、Tamaki Y、Sawada T、Ishida T、Yasue K、Shinoda K、Saito T、Kaburagi T、Kiyoshima M、Okumura T、Sakurai H. Stereotactic Body Radiotherapy for Stage I Lung Cancer With a New Real-time Tumor Tracking System . *Anticancer Res.* 2022 Jun;42(6):2989-2995. doi: 10.21873/anticanres.15782. PMID: 35641279
3. Masubuchi.K、Hisao Imai、Satoshi Wasamoto、Takeshi Tsuda 、Hiroyuki Minemura、Yoshiaki Nagai、Yutaka Yamada、Takayuki Kishikawa、Yukihiro Umeda、Ayako Shiono、Hiroyuki Takechi、Jun Shiihara、Kyoichi Kaira、Kenya Kanazawa、Hiroyuki Taniguchi、Takayuki Kaburagi、Hiroyuki Kagamu、Koichi Minato. Post-progression survival after atezolizumab plus carboplatin and etoposide as first-line chemotherapy in small cell lung cancer has a significant impact on overall survival. *Thorac Cancer.* 2022 Sep 5. DOI: 10.1111/1759-7714.14621 PMID:36062426
4. Wasamoto.S、Hisao Imai、Takeshi Tsuda、Yoshiaki Nagai、Hiroyuki Minemura、Yutaka Yamada、Yukihiro Umeda、Takayuki Kishikawa、Ayako Shiono、Yuki Kozu、Jun Shiihara、Ou Yamaguchi、Atsuto Mouri、Kyoichi Kaira、Kenya Kanazawa、Hiroyuki Taniguchi、Takayuki Kaburagi、Koichi Minato、Hiroyuki Kagamu . Pretreatment glasgow prognostic score predicts survival among patients administered first-line atezolizumab plus carboplatin and etoposide for small cell lung cancer. *Front Oncol.* 2023 Jan 20;12:1080729. doi: 10.3389/fonc.2022.1080729 PMID:36741711
5. Kotake.M、Imai H、Kaira K、Endoh H、Yamada Y、Kaburagi T、Kiyoshima M、Sugiyama T、Nakamura Y、Kasai T、Matsuguma H、Minemura H、Kanazawa K、Suzuki H、Fujita A、Minato K. Clinical Outcomes of Postoperative Adjuvant Chemotherapy for Surgically Resected High-Grade Pulmonary Neuroendocrine Carcinoma. *Chemotherapy* 2022 <https://doi.org/10.1159/000524077> PMID:35313303
6. Shiono A、Hisao Imai、Satoshi Wasamoto、Takeshi Tsuda、Yoshiaki Nagai、Hiroyuki Minemura、Yutaka Yamada、Takayuki Kishikawa、Yukihiro Umeda、Hiroyuki Takechi、Ou Yamaguchi、Atsuto Mouri、Kyoichi Kaira、Hiroyuki Taniguchi、Koichi Minato、Hiroyuki Kagamu. Real-world data of atezolizumab plus carboplatin and etoposide in elderly patients with extensive-disease small-cell lung cancer. *Cancer Medicine.* 2022;00:1–11. DOI: 10.1002/cam4.4938 PMID:35699088

【学会発表】

1. 田村智宏、松倉しほり、山田豊、吉川弥須子、山口昭三郎、橋本幾太、鎗木孝之。免疫チェックポイント阻害薬治療後にテポチニブが奏効し、有害事象による休薬後も奏効を維持している肺腺癌の1例。第62回日本呼吸器学会学術講演会、2022.4.25（京都）
2. 山田豊、鎗木孝之、松倉しほり、大久保初美、田村智宏、吉川弥須子、山口昭三郎、橋本幾太、鈴木久史、清嶋護之、雨宮隆太、飯嶋達生、斉藤仁昭。当院におけるクライオプローブを用いた局所麻酔下胸腔鏡下胸膜生検の経験について。第45回日本呼吸器内視鏡学会学術集会、2022.5.29（岐阜）
3. 吉川弥須子、磯田達也、松倉しほり、山田豊、田村智宏、山口昭三郎、橋本幾太、鎗木孝之。リファンピシンによる間質性肺炎急性増悪、エタンプトールによる薬疹をきたし、治療に難渋した肺MAC症の1例。第97回日本結核・非結核性抗酸菌症学会総会、2022.7.3（北海道）
4. 山田豊、山岸哲也、田村智宏、吉川弥須子、山口昭三郎、橋本幾太、高橋光、関根康晴、中岡浩二郎、菊池慎二、清嶋護之、鎗木孝之。茨城県におけるCOVID-19による肺癌患者の受診動向の影響について。第49回茨城肺癌研究会、2022.9.25（茨城）
5. 田村智宏、山岸哲也、大久保初美、山田豊、吉川弥須子、山口昭三郎、橋本幾太、鎗木孝之。EGFR陽性3期非小細胞肺癌に対して化学放射線療法後にデュルバルマブ投与を行った症例に関する検討。第63回日本肺癌学会学術集会、2022.12.3（福岡）

消化器内科

【論文】

1. Moriwaki T, Nishina T, Sakai Y, Yamamoto Y, Shimada M, Ishida H, Amagai K, Sato M, Endo S, Negoro Y, Kuramochi H, Denda T, Hatachi Y, Ikezawa K, Nakajima G, Bando Y, Tsuji A, Yamamoto Y, Morimoto M, Kobayashi K, Hyodo I. Impact of chronological age on efficacy and safety of fluoropyrimidine plus bevacizumab in older non-frail patients with metastatic colorectal cancer: a combined analysis of individual data from two phase II studies of patients aged >75 years. *Jpn J Clin Oncol.* 52(7):725-734、2022
2. Yamaguchi K, Minashi K, Sakai D, Nishina T, Omuro Y, Tsuda M, Iwagami S, Kawakami H, Esaki T, Sugimoto N, Oshima T, Kato K, Amagai K, Hosaka H, Komine K, Yasui H, Negoro Y, Ishido K, Tsushima T, Han S, Shiratori S, Takami T, Shitara K. Phase IIb study of pembrolizumab combined with S-1 + oxaliplatin or S-1 + cisplatin as first-line chemotherapy for gastric cancer. *Cancer Sci.* 113(8):2814-2827、2022
3. 荒木眞裕。専門医の直接介入による内服薬などのB型肝炎再活性化予防のためのリスクマネジメント。肝臓 63(10);445-455、2022
4. 矢口望、斎藤小弓、日吉雅也、五頭三秀、狩野俊幸。痔瘻癌の1例。皮膚科の臨床 65（3）、2023

【学会発表】

1. 大関瑞治、真下翔太、本多寛之、石橋肇、山岡正治、五頭三秀、荒木眞裕、天貝賢二。胆道ブラシ細胞診・生検鉗子組織診の有効性と安全性。第103回日本消化器内視鏡学会総会。2022.5(京都)

2. 荒木眞裕. 専門医の直接介入による内服薬などの B 型肝炎再活性化予防のための院内拾い上げ. 第 58 回肝臓学会総会. 2022.6(横浜)
3. 日野雅予, 田村智宏, 臼井俊明, 秋山稜介, 荒木眞裕, 小林弘明. デュルバルマブによる免疫関連有害事象で急性肝不全を発症し、血漿交換を行ったが救命できなかった 68 歳男性. 第 67 回日本透析医学会学術集会. 2022.7(横浜)
4. 天貝賢二. 頭頸部がんボードにおける消化器内科医・内視鏡医の役割. 第 26 回 PEG・在宅医療学会学術集会.2022.9 (金沢)
5. 池上正, 宮崎照雄, 畑中健, 田原利行, 荒木眞裕, 柿崎暁, 森本直樹. DAA 治療普及後の HCV 患者背景の変化～北関東で Elimination は進んでいるのか? 第 26 回日本肝臓学会大会. 2022.10(福岡)
6. 日吉雅也, 新實優卓, 玉田崇和, 五頭三秀, 石田俊樹, 矢口望, 江村正博, 長沼英俊, 伊賀上翔太, 福田開人, 奥野貴之, 星川真有美, 根本卓, 川崎普司, 京田有介. 化学療法・化学放射線療法後に切除した骨盤内膿瘍を伴い広範囲臀部皮膚進展した痔瘻癌の 1 例. 第 77 回日本大腸肛門病学会学術集会, 2022.10(千葉)
7. 大関瑞治, 真下翔太, 瀬山侑亮, 本多寛之, 石橋肇, 山岡正治, 藤枝真司, 五頭三秀, 荒木眞裕, 天貝賢二. 急性膵炎の栄養開始時期の検討. 第 64 回日本消化器病学会大会. 2022.10(福岡)
8. 山岡正治, 秋根大, 石井裕美子, 岡田貴裕, 清嶋護之. COVID-19 パスの作成と運用. 第 22 回日本クリニカルパス学会, 2022.11(岐阜)

【講演】

1. 天貝賢二. 中学生から考えるがん予防. 笠間市立友部中学校がん予防教育講演会, 2022.7(笠間)
2. 荒木眞裕. 当院のカボザンチニブ治療. 実臨床におけるカボメティクスを紐解く会, 2022.9 (つくば)
3. 荒木眞裕. LEN-TACE 療法の使用経験. LEN-TACE Academy in 茨城, 2022.9 (つくば)
4. 荒木眞裕. B 型肝炎再活性化予防のためのリスクマネジメント. 茨城県肝炎治療 WEB 講演会, 2022.11 (つくば)
5. 天貝賢二. 中学生から考えるがん予防. 水戸市立飯富中学校がん予防教育講演会, 2022.11(水戸)
6. 天貝賢二. がんなんて関係ない?～高校生のおきに知っておきたかったこと～. 茨城県立那珂湊高等学校がん教育講話, 2021.11(ひたちなか)
7. 山岡正治. 大腸癌の予防・検診と内視鏡治療. がん県民公開セミナー in みと 2022.12(水戸)
8. 山岡正治. 大腸癌の予防～検診と内視鏡治療～. 第 123 回笠間市医師会胸部疾患検討会 2022.12(笠間, Web 開催)

循環器内科

【著書】

1. Yuki Nakagomi, Kazuko Tajiri, Saori Shimada, Siqi Li, Keiko Inoue, Yoshiko Murakata, Momoko Murata, Shunsuke Sakai, Kimi Sato, Masaki Ieda. Immune Checkpoint Inhibitor-Related Myositis Overlapping With Myocarditis: An Institutional Case Series and a Systematic Review of Literature. Front Pharmacol. 2022;13:884776.

2. Hattori M, Baba M, Hasebe H, Yoshida K. Inter-atrial epicardial muscular fibers as a possible source of atrial tachyarrhythmias. *J Cardiol Cases*. 2022;27(4):143-147
3. Yoshida K. Potential advantages of the KODEX-EPD system as the fourth 3D mapping system for atrial fibrillation ablation. *J Cardiovasc Electrophysiol*. 2022 Apr;33(4):626-628.
4. Yoshida K. No or little negative impact of ablation targeting non-PV Triggers on left atrial strain: Can restoration of sinus rhythm and reversal of functional remodeling stand side by side? *J Cardiovasc Electrophysiol*. 2023;34(2):335-336
5. Adachi T, Asakawa T, Yamauchi Y, Naito S, Yoshida K, Nakagawa K, Nakamura K, Yamasaki H, Sekiguchi Y, Nogami A, Suzuki F, Ieda M, Aonuma K. Dual atrioventricular nodal non-reentrant tachycardia: Various atrioventricular conduction responses to atrioventricular simultaneous pacing. *Heart Rhythm*. 2022 Jul 8:S1547-5271(22)02164-6
6. Yoshida K, Hattori M, Adachi T. Right-sided substrate eliminated by transmural ablation from the left atrial septum in a patient with atrioventricular nodal reentrant tachycardia. *HeartRhythm Case Rep*. 2022 May 21;8(8):567-571.
7. Niiyama D, Tsumagari Y, Uehara Y, Baba M, Hasebe H, Yoshida K. An Epicardial Connection With a Unidirectional Conduction Property From the Left Atrium to Pulmonary Vein. *JACC Case Rep*. 2022 Mar 2;4(5):310-314.
8. Hasebe H, Furuyashiki Y, Yoshida K, Fujiki A, Nogami A. Diastolic potentials manifest the extension of a slow pathway to the inferolateral right atrium during fast-slow atrioventricular nodal reentrant tachycardia. *Heart Rhythm Case Reports* 2023;9:91–96
9. Baba M, Yoshida K, Nogami A, Hanaki Y, Tsumagari Y, Hattori M, Hasebe H, Shikama A, Iwasaki H, Takeyasu N, Ieda M. Impact of catheter ablation and subsequent recurrence of atrial fibrillation on glucose status in patients undergoing continuous glucose monitoring. *Sci Rep*. 2023 Mar 15;13(1):4299
10. 中込祐紀、田尻和子; 免疫チェックポイント阻害薬関連心筋炎 カレントセラピー Vol.41 No.2 (2月号); 2023 ライフメディコム

【学会発表】

1. 森松仁毅、吉田健太郎、菅野昭憲、森住誠、榎本佳治、武安法之、卵円孔を介する左右シャントが僧帽弁閉鎖不全による心不全の代償機転として働いた1例 第684回日本内科学会関東地方会（2023年2月12日）Web開催
2. 中込祐紀、田尻和子、嶋田沙織、Li Siqi、井上慶子、村方好子、村田桃子、酒井俊介、佐藤希美、武安法之、家田真樹. Clinical Characteristics and Steroid Responsiveness in Immune Checkpoint Inhibitor-Related Myositis Overlapping with Myocarditis . 免疫チェックポイント阻害剤関連筋炎合併心筋炎の臨床的特徴とステロイド治療反応性 第26回日本心不全学会学術集会 2022.10.22 奈良
3. 中込祐紀、田尻和子、嶋田沙織、Li Siqi、井上慶子、村方好子、村田桃子、酒井俊介、佐藤希美、武安法之、家田真樹. 免疫チェックポイント阻害薬による筋炎・心筋炎合併症例の臨床的特徴：ケースシリーズおよびシステマティックレビュー 第70回日本心臓病学会学術集会 2022.9.24 京都

4. 中込祐紀、田尻和子、嶋田沙織、Li Siqi、井上慶子、村方好子、村田桃子、酒井俊介、佐藤希美、武安法之、家田真樹. 免疫チェックポイント阻害薬による筋炎合併心筋炎の臨床的特徴と免疫抑制療法への反応性 第5回日本腫瘍循環器学会学術集会 2022.9.18 Web 開催
5. 長谷部秀幸、古屋敷吉任、吉田健太郎、服部正幸、藤木明、野上昭彦. 右房内で頻拍中に拡張期電位が記録された速-遅型房室結節回帰性頻拍の一例 第52回臨床心臓電気生理研究会 2022.5.28 (高崎)
6. 石橋直樹、菅野昭憲、中込祐紀、服部正幸、本田洵也、馬場雅子、吉田健太郎、武安法之. 「右冠動脈本幹から末梢に及ぶ巨大血腫を伴う特発性冠動脈解離に対してカバードステントを併用して血行再建を行った1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 2022.10.14 (千代田区)
7. 石橋直樹、菅野昭憲、中込祐紀、服部正幸、本田洵也、馬場雅子、吉田健太郎、武安法之. 「高度のガイディングカテーテルの捻れに対してバルーンを用いてベイルアウトした1例」第35回茨城PCI研究会 2022/7/16 Web 発表
8. 石橋直樹、菅野昭憲、中込祐紀、服部正幸、本田洵也、馬場雅子、吉田健太郎、武安法之. 「鈍角枝(#12)の急性心筋梗塞によって前乳頭筋断裂を来した1例」第28回茨城循環器研究会 2022/11/19 Web 発表
9. 本田洵也、菅野昭憲、中込祐紀、石橋直樹、服部正幸、馬場雅子、吉田健太郎、渡部浩明、武安法之. 「STEMIにおける正の輸液バランスと利尿薬使用の造影剤関連性急性腎障害および心臓死の検討」第60回日本心血管インターベンション治療学会 関東甲信越学会 2022年10月 (東京)
10. 法水和輝、秋根大、伊賀上翔太、川崎晋司、京田有介、清嶋護之、星拓男、武安法之、橋本幾太、鏑木孝之. COVID-19肺炎にStaphylococcus aureusとStreptococcus pneumoniaeの2菌種の菌血症を合併した1例 第119回日本内科学会講演会 医学生・研修医の日本内科学会ことはじめ 2022 京都 2022. 04. 16
11. Yuki Nakagomi, Kazuko Tajiri, Yoshiko Murakata, Momoko Murata, Shunsuke Sakai, Kimi Sato, Noriyuki Takeyasu, Masaki Ieda. Clinical Characteristics and Treatment Responsiveness in Immune Checkpoint Inhibitor-Associated Myositis Overlapping with Myocarditis. 第87回日本循環器学会学術集会.2023.03.11 (福岡)

血液内科

【著書】

1. 歯科医院のための内科学講座 全身管理・全身疾患を見据えた補綴治療のススメ(第44回)「来院患者が貧血!? 貧血の原因と症状・分類を知り、関連する舌の疾患と歯科医療について学ぼう」長谷川雄一、山縣憲司、小島 寛、柳川 徹. 補綴臨床/医歯薬出版株式会社/pp.294-316, 2022-05

【論文】

1. Administration of brentuximab vedotin to a Hodgkin lymphoma patient with liver dysfunction due to vanishing bile duct syndrome resulting in a partial response without any severe adverse events. Kantaro Ishitsuka, Yasuhisa Yokoyama, Naoko Baba, Ryota Matsuoka, Noriaki Sakamoto, Tatsuhiro Sakamoto, Manabu Kusakabe, Takayasu Kato, Naoki Kurita, Hidekazu Nishikii, Mamiko

Sakata-Yanagimoto, Naoshi Obara, Yuichi Hasegawa, Shigeru Chiba. Journal of Clinical and Experimental Hematopathology 62:3;154-157, 2022

2. Novel translocation of POGZ/STK11 in de novo mast cell leukemia with KIT D816H mutation. Kantaro Ishitsuka, Yuki Yoshizawa, Hidekazu Nishikii, Manabu Kusakabe, Yufu Ito, Yukinori Inadome, Tatsuhiro Sakamoto, Takayasu Kato, Naoki Kurita, Yasuhisa Yokoyama, Naoshi Obara, Yuichi Hasegawa, Yasuhito Nannya, Seishi Ogawa, Mamiko Sakata-Yanagimoto, Shigeru Chiba Leukemia Lymphoma 63:14;3475-3479, 2022

【学会発表】

1. Clinical significance of SLAMF7 expression in AITL. T. Fujio, Y. Hasegawa, Y. Kurokawa, H. Kojima, M. Hori. 茨城県立中央病院 血液内科、腫瘍内科 第84回日本血液学会学術総会 2022年10月14日 福岡国際会議場
2. Elotuzumab/pomalidomide/dexamethasone in Japanese patients with RRMM: final OS from ELOQUENT-3 伊藤薫樹、堀光雄、竹迫直樹、角南一貴、黒田純也、Mihaela Popamckiver、Oumar Sy、三好昌史、鈴木憲史 第84回日本血液学会学術総会 2022年10月14日 福岡国際会議場
3. 合同輸血療法委員会 委員長の立場から「都道府県合同輸血療法委員会の運営にあたり感じている課題と提案. 長谷川雄一 日本輸血・細胞治療学会 秋季シンポジウム/2022年10月29日 新宿住友ホール

腎臓内科

【著書】

1. 服部晃久、本村鉄平、野村惣一郎、日野雅予、小林弘明、山縣邦弘：薬剤性の急性尿細管間質性腎炎と鑑別を要した ANCA 陰性の pauci-immune 型半月体形成性腎炎の一例(会議録). 日本腎臓学会誌(0385-2385)64 巻 6-E Page589(2022.10). 2023017399
2. 青木耀平、本村鉄平、石橋駿、日野雅予、小林弘明：原因鑑別に難渋した急速進行性糸球体腎炎の1例(会議録). 日本内科学会関東地方会 680 回 Page41(2022.09). 2022352287
3. 小林弘明、本村鉄平、石橋駿、原田拓也、日野雅予：新型コロナウイルス感染とインフルエンザウイルス感染時における透析患者の β 2MG の変化の違い(会議録). 日本透析医学会雑誌(1340-3451)55 巻 Suppl.1 Page528(2022.05). 2022292762
4. 本村鉄平、石橋駿、日野雅予、馬場雅子、小林弘明：たこつぼ型心筋症による慢性腎不全増悪に対して血液透析導入を行い血中カルニチン濃度が低下した一例(会議録). 日本透析医学会雑誌(1340-3451)55 巻 Suppl.1 Page519(2022.05). 2022292711
5. 日野雅予、田村智宏、臼井俊明、秋山稜介、荒木眞裕、小林弘明：デュルバルマブによる免疫関連有害事象で急性肝不全を発症し、血漿交換を行ったが救命できなかった68歳男性(会議録)日本透析医学会雑誌(1340-3451)55 巻 Suppl.1 Page471(2022.05). 2022292427
6. 小林弘明：日本透析医学会雑誌(1340-3451)55 巻 Suppl.1 Page417(2022.05). 2022292155
7. 木村優香、本村鉄平、石橋駿、日野雅予、小林弘明：マキサカルシトール軟膏による高カルシウム血症で急性腎不全を来した1例(会議録)日本内科学会関東地方会 675 回 Page71(2022.02). 2022188066

膠原病・リウマチ科

【学会発表】

1. 田淵大貴、高野洋平、後藤大輔、CNS ループスとの鑑別を要し、診断に苦慮した破傷風の1例. 第684回日本内科学会関東地方会、2023.02.12（東京国際フォーラム／ハイブリッド開催）

小児科

【論文】

1. kato S, Ito M, Saito M, Miyahara N, Namba F, Ota E, Nakanishi H. Severe bronchopulmonary dysplasia in extremely premature infants: a scoping review protocol for identifying risk factors. *BMJ Open*, 12(5):e062192, 2022
2. Ito M, Kato S, Saito M, Miyahara N, Arai H, Namba F, Ota E, Nakanishi H. Bronchopulmonary Dysplasia in Extremely Premature Infants: A Scoping Review for Identifying Risk Factors. *Biomedicines*, 11(2):553, 2023

【学会発表】

1. 加藤晋、伊藤誠人、齋藤誠、宮原直之、難波文彦、大田えりか、中西秀彦. Scoping review による重症型慢性肺疾患のリスク因子の整理. 第58回日本周産期・新生児医学会学術集会、2022. 7(神奈川)

消化器外科

【論文発表】

1. *Oncology Letters*, 2022 May 17;24(1):211. 「A pathological complete response after nivolumab plus ipilimumab therapy for DNA mismatch repair-deficient/microsatellite instability-high metastatic colon cancer: A case report」 Ibaraki Prefectural Central Hospital, Ibaraki Cancer Center, Department of Gastrointestinal Surgery・Gastroenterology・Pathology・Clinical Genetics and Genomics, Saitama Cancer Center, Division of Molecular Diagnosis and Cancer Prevention. Shota Igaue, Takayuki Okuno, Hajime Ishibashi, Masaru Nemoto, Masaya Hiyoshi, Hiroshi Kawasaki, Hitoaki Saitoh, Makoto Saitoh, Kiwamu Akagi, Junji Yamamoto

【学会発表】

1. 「MSI-H 切除不能 Stage IV 上行結腸癌に対して Nivolumab と Ipilimumab による免疫チェックポイント阻害薬治療を行い pCR を認めた1例」. 第97回大腸癌研究会（2022年7月東京都、口演）
2. 茨城県立中央病院 消化器外科 鈴木貴道、星川真有美、日吉雅也. 「盲腸癌、上行結腸癌の左巣径リンパ節転移、皮膚転移の一切除例」. 第77回日本消化器外科学会総会（2022年7月横浜、口演）

3. Mayumi Hoshikawa, Junji Yamamoto, Yusuke Kyoden, Fuyo Yoshimi. 「The morphological changes in CT images before the diagnosis of pancreatic cancer」. 第 53 回日本膵臓学会大会・第 26 回国際膵臓学会 (2022 年 7 月京都府, 口演)
4. 日吉雅也、新實優卓、玉田崇和、五頭三秀、石田俊樹、矢口望、江村正博、長沼英俊、伊賀上翔太、福田開、奥野貴之、星川真有美、根本卓、川崎普司、京田有介. 「広範囲臀部皮膚進展した痔瘻癌に対して術前化学療法および化学放射線療法後に切除した 1 例」第 77 回日本大腸肛門病学会学術集会 (2022 年 10 月千葉、ポスター)
5. 園部絢太、星川真有美、伊賀上翔太、福田開人、奥野貴之、根本卓、日吉雅也、川崎司、山本順司、京田有介. 「関節症状を契機に診断され、切除後に全ての腫瘍随伴症状が軽快した胆嚢癌の 1 例」. 第 84 回日本臨床外科学会総会 (2022 年 11 月福岡県, 口演)
6. 京田有介、星川真有美、伊賀上翔太、福田開人、奥野貴之、根本卓、日吉雅也、川崎司、山本順司. 「当院における膵体部癌に対する DP-CAR 症例の検討」. 第 84 回日本臨床外科学会総会 (2022 年 11 月福岡県, ポスター)
7. 渡部こずえ、星川真有美、町永幹月、水崎徹太、福田開人、奥野貴之、根本卓、日吉雅也、若杉正樹、川崎普司、京田有介. 「肝細胞癌との鑑別が困難であった肝血管筋脂肪腫の 1 切除例」. 第 866 回外科集談会 (2022 年 12 月東京都, 口演)
8. 日吉雅也、伊賀上翔太、福田開人、新實優卓、堀達彦、奥野貴之、星川真有美、京田有介. 「直腸に発生した悪性末梢神経鞘腫に対して腹腔鏡下マイルズ手術を行った 1 例」. 第 35 回日本内視鏡外科学会総会 (2022 年 12 月、愛知県、口演)
9. 渡部こずえ、星川真有美、水崎徹太、福田開人、奥野貴之、根本卓、日吉雅也、若杉正樹、川崎普司、京田有介. 「胆嚢原発 MiNEN の一切除例」第 867 回外科集談会 (2023 年 3 月東京都, 口演)

【講演】

1. 日吉雅也. 技術認定医道場 スーパーバイザー
第 8 回茨城消化器鏡視下治療研究会分科会. 2022 年 8 月 18 日 (web 開催)
2. 日吉雅也. 「受けよう検診、備えよう大腸がん」『大腸がんの手術』
がん県民公開セミナー in みた. 2022 年 12 月 4 日 (茨城)
3. 奥野貴之. 「消化器疾患における敗血症 DIC の治療」
敗血症 DIC オンラインセミナー. 2023 年 2 月旭化成協賛 web 開催

循環器外科

【論文】

1. Imai N, Kaminishi Y, Tsukada T, Osaka M, Sakamoto H, JM Bryan, Suzuki Y, Hiramatsu Y : Two cases of catastrophic deterioration and multiple leaflet detachment in Trifecta valves. Gen Thorac Cardiovasc Surg., 70:292-294, 2022.
2. Yoneyama F, Kato H, Matsubara M, Mathis BJ, Yoshimura Y, Abe M, Suetsugu F, Maruo K, Suzuki Y, Hiramatsu Y : Conduction disorders after perimembranous ventricular septal defect

closure: continuous versus interrupted suturing techniques. *Eur J Cardiothorac Surg.* 62(1):ezab407、2022.

3. Shimoda T, JM Bryan, Kato H, Matsubara M, Suzuki Y, Hiramatsu Y : Expanded Polytetrafluoroethylene Patching for Recurrent Pulmonary Venous Obstructions. *Ann Thorac Surg.* 114:e335-e337、2022.

【学会発表】

1. 森住誠、榎本佳治、鈴木保之：大動脈解離術後 8 年目に吻合部仮性瘤により溶血性貧血をきたした 1 例. 第 188 回日本胸部外科学会関東甲信越地方会. 2022.3 (東京)
2. 森住誠、榎本佳治、鈴木保之：感染性心内膜炎術後に仙腸関節炎をきたした 1 例. 第 189 回日本胸部外科学会関東甲信越地方会. 2022. 6(東京)
3. 荒尾ほほみ、登尾一平、古垣達也、田邊香野、川口辰哉、鈴木保之、平松祐司、上妻行則：体外式膜型人工肺 (ECMO) 内に生ずる血栓の原因を探る～模擬体外循環時に増加する脱シアル化血小板の機能解析～. 第 60 回日本人工臓器学会大会. 2022.11(愛媛)
4. 樋口智也、森住誠、榎本佳治、鈴木保之：Manouguian 法による二弁置換術を要した感染性心内膜炎の一例. 第 190 回日本胸部外科学会関東甲信越地方会. 2022.11 (東京)

【講演】

1. 榎本佳治：循環器外科手術後の経過予測と手術適応について、第 124 回笠間市. 医師会胸部疾患検討会、2022 年 2 月 8 日

呼吸器外科

【論文】

1. 法水和輝、秋根大、伊賀上翔太、川崎普司、京田有介、清嶋護之、星拓男、武安法之、橋本幾太、鎚木孝之. COVID-19 肺炎の診断時に *Staphylococcus aureus* と *Streptococcus pneumoniae* の 2 菌種による菌血症を合併していた 1 例(原著論文). 茨城県立病院医学雑誌 (0912-9952)39 巻 1 号 Page23-27(2022.10)
2. Yanagihara T, Maki N, Kawamura T, Kobayashi N, Kikuchi S, Goto Y, Ichimura H, Watanabe S, Taguchi T, Sato Y Alaska pollock gelatin sealant shows long-term efficacy and safety in a pulmonary air leakage rat model.*Eur J Cardiothorac Surg.* 2022 Oct4;62(5):ezac497.doi: 10.1093/ejcts/ezac497.PMID: 36264129
3. Takahiro Yanagihara, Naohiro Kobayashi, Yusuke Saeki, Shinji Kikuchi, Yukinobu Goto, Yukio Sato Left thoracoscopic sympathectomy for refractory ventricular arrhythmias *Gen Thorac Cardiovasc Surg.* 2022 Oct;70(10):920-923. doi: 10.1007/s11748-022-01835-1. Epub 2022 Jun 7.PMID: 35670926
4. Shiozawa T, Numata T, Tamura T, Endo T, Kaburagi T, Yamamoto Y, Yamada H, Kikuchi N, Saito K, Inagaki M, Kurishima K, Funayama Y, Miyazaki K, Koyama N, Furukawa K, Nakamura H, Kikuchi S,

Ichimura H, Sato Y, Sekine I, Satoh H, Hizawa N. Prognostic Implication of PD-L1 Expression on Osimertinib Treatment for *EGFR*-mutated Non-small Cell Lung Cancer.

Anticancer Res. 2022 May;42(5):2583-2590. doi: 10.21873/anticancerres.15736.PMID: 35489768

5. Yanagihara T, Maki N, Wijesinghe AI, Sato S, Saeki Y, Kitazawa S, Yamaoka M, Kobayashi N, Kikuchi S, Goto Y, Ichimura H, Watanabe S, Taguchi T, Sato Y. Efficacy of Alaska Pollock Gelatin Sealant for Pulmonary Air Leakage in Porcine Models. *Ann Thorac Surg*. 2022 May;113(5):1641-1647. doi: 10.1016/j.athoracsur.2021.05.023. Epub 2021 Jun 5. PMID: 3410217
6. Yanagihara T, Kobayashi N, Kawamura T, Kikuchi S, Goto Y, Ichimura H, Sato Y. Rapid enlargement of pulmonary benign metastasizing leiomyoma with fluid-containing cystic change: a case report. *Surg Case Rep*. 2022 May 5;8(1):84. doi: 10.1186/s40792-022-01444-3. PMID: 35508677

【学会発表】

1. 黒田啓介、菊池慎二、清嶋護之. 血液透析患者における肺癌手術症例の検討. 第39回日本呼吸器外科学会学術集会 2022.5.20 Web開催
2. 菊池慎二、名和日向子、鈴木貴道、黒田啓介、関根康晴、山田豊、鎗木孝之、石田俊樹、玉木義雄、吉田美貴、児山健、飯嶋達生、清嶋護之. Shaw-Paulson approachにより第1肋骨を含む胸壁合併切除術を施行した肺尖部胸壁浸潤肺癌の1例. 第250回茨城外科学会 2022.5.21 Web開催
3. 清嶋護之、関根康晴、中岡浩二郎、菊池慎二. 区域切除後9年目に指摘された局所再発に対して残存肺上葉切除を施行した微小浸潤性肺腺癌の1例. 第13回 Ibaraki Thoracic Surgery Seminar 2022年7月2日(つくば)
4. Shinji Kikuchi, Yasuharu Sekine, Kojiro Nakaoka, Naohiro Kobayashi, Hisashi Suzuki, Yukinobu Goto, Hideo Ichimura, Moriyuki Kiyoshima, Yukio Sato. Surgery for small-cell lung cancer: Clinical characteristics and prognostic factors. 第81回日本癌学会学術総会 2022.9.29(横浜)
5. 村田琴美、高橋光、関根康晴、中岡浩二郎、菊池慎二、清嶋護之. COVID-19罹患後に縮小し再増大したTypeAB胸腺腫の1例. 第251回茨城外科学会 2022.10.16(水戸)
6. 菊池慎二、美山友紀、高橋光、関根康晴、中岡浩二郎、清嶋護之. 当院における集学的肺がん治療の検討 第60回全国自治体学会 2022.11.10(那覇)
7. 高橋光、清嶋護之、中岡浩二郎、関根康晴、菊池慎二. 扁平上皮腺上皮混合型乳頭腫の一例 第194回日本肺癌学会関東支部学術集会 2022.12.17(新宿)
8. 中岡浩二郎、高橋光、菅井和人、菊池慎二、清嶋護之、朝山慶、飯嶋達生. 長期間にわたり経過が観察された胸腺癌の1例. 第195回日本肺癌学会関東支部学術集会 2023.03.11(新宿)
9. 山岡正治、秋根大、石井裕美子、岡田貴裕、清嶋護之. COVID-19パスの作成と運用 第22回日本クリニカルパス学会学術集会 2022.11.11(岐阜長良川)
10. 山田豊、鎗木孝之、松倉しほり、大久保初美、田村智宏、吉川弥須子、山口昭三郎、橋本幾太、鈴木久史、清嶋護之、雨宮隆太、飯嶋達生、齊藤仁昭. 当院におけるクライオプローブを用いた局所麻酔下胸腔鏡下胸膜生検の経験について. 第45回日本呼吸器内視鏡学会学術集会 2022.5.27(岐阜長良川)

11. 福藺真生、矢口望、齋藤小弓、狩野俊幸、手口円花、玉田崇和、清嶋護之、15歳男性に発症した隆起性皮膚線維肉腫の1例。第121回日本皮膚科学会総会 2022.6.2 (京都)
12. 佐伯祐典、佐藤沙喜子、黒田啓介、菅井和人、河村知幸、小林尚寛、菊池慎二、後藤行延、市村秀夫、#11リンパ節腫大を伴う左肺下葉悪性腫瘍に対する Extended Wedge Bronchoplasty 第75回日本胸部外科学会定期学術集会 2022.10.5 (横浜)
13. 市村秀夫、小林敬祐、川端俊太郎、鈴木久史、菅井和人、河村知幸、佐伯祐典、小林尚寛、菊池慎二、後藤行延、佐藤幸夫、肺癌手術患者の退院後早期における疼痛の予測因子に関する検討 第75回日本胸部外科学会定期学術集会 2022.10.5 (横浜)
14. 後藤行延、関根康晴、菅井和人、河村知幸、柳原隆宏、小林尚寛、菊池慎二、市村秀夫、佐藤幸夫、患側健常肺への換気補助を併用した Left sleeve pneumonectomy の工夫。第75回日本胸部外科学会定期学術集会 2022.10.5 (横浜)
15. 巻直樹、小林尚寛、Wijisinghe Ashoka、岡村純子、菅井和人、関根康晴、河村知幸、柳原隆宏、佐伯祐典、北沢伸祐、菊池慎二、後藤行延、市村秀夫、佐藤幸夫、肺癌切除患者における6分間歩行距離を用いた術後合併症関連因子。第39回日本呼吸器外科学会学術集会 2022.5.20 Web開催
16. 市村秀夫、小林敬祐、中岡浩二郎、柳原隆宏、上田翔、佐伯祐典、小林尚寛、菊池慎二、鈴木久史、後藤行延、佐藤幸夫、臨床I期肺癌に対する意図的縮小手術と肺葉切除の患者報告アウトカムスコアと呼吸機能の比較検討。第39回日本呼吸器外科学会学術集会 2022.5.20 Web開催
17. 小林敬祐、佐藤沙喜子、川端俊太郎、小林尚寛、菊池慎二、鈴木久史、後藤行延、市村秀夫、佐藤幸夫、急速に増大する左下葉肺癌に対し、低肺機能であったが救命目的に左肺全摘術を施行した1例(会議録) 第45回日本呼吸器内視鏡学会学術集会 2022.5.27 (岐阜長良川)
18. 市村秀夫、小林敬祐、鈴木久史、河村知幸、柳原隆宏、小林尚寛、菊池慎二、後藤行延、佐藤幸夫、肺癌術後慢性期疼痛の術前・周術期予測因子に関する検討。第45回日本呼吸器内視鏡学会学術集会 2022.5.27 (岐阜長良川)
19. 市村秀夫、小林敬祐、川端俊太郎、佐藤沙喜子、小林尚寛、菊池慎二、鈴木久史、後藤行延、佐藤幸夫、早期肺癌手術患者においてどの患者報告アウトカムスコア変化量が呼吸機能変化量と相関するか? 第122回日本外科学会学術集会 2022.4.14 (熊本)

【講演】

1. 清嶋護之、短時間でマスター！内視鏡所見分類
第34回気管支鏡セミナー 2022.5.26～6.30 Web配信
2. 菊池慎二、肺癌個別化治療
第121回笠間市医師会胸部疾患検討会 2022.8.3 Web開催

乳腺外科

【英文原著】

1. Morishita A, Hozumi Y, Ishii H, Hokazono Y, Manuel C, Kikuchi Y, Shimasaki M, Itaya M, Oura M, Kuniki K, Hishida A, Seki G. Effect of early dose increase of evocalcet for intractable hypercalcemia caused by parathyroid carcinoma. *Endocrinol Diabetes Metab Case Rep* 2023 Jan 1;2023:22-0269.

【和文】

1. 島田浩和、大神正宏、鈴木嘉治、三橋彰一、穂積康夫、鈴木美加. トラストズマブ単剤投与患者における infusion reaction 発現に影響を与えるリスク因子に関する調査 日本病院薬剤師会雑誌 58 巻 11 号 1298-1302

脳神経外科

【学会発表】

1. 赤松智太郎、丸山沙彩、秋本雄、木村泰、斉藤仁昭：側脳室内巨細胞膠芽腫の一例. 第 149 回日本脳神経外科学会 関東支部学術集会、令和 4 年 12 月 10 日（東京）
2. 赤松智太郎、丸山沙彩、秋本雄、木村泰、斉藤仁昭：頭蓋内転移した有棘細胞癌の一例. 第 41 回 NPO 法人筑波脳神経外科研究会学術集会、令和 5 年 2 月 5 日（つくば）
3. 秋本雄、丸山沙彩、赤松智太郎、木村泰、斉藤仁昭：骨髄転移を生じた悪性神経膠腫の 1 例. 第 41 回 NPO 法人筑波脳神経外科研究会学術集会、令和 5 年 2 月 5 日（つくば）
症例報告部門優秀演題賞受賞
4. 丸山沙彩、木村泰：STA-MCA 直接 bypass 術後吻合部仮性動脈瘤の破裂により脳出血をきたした 1 例. 第 52 回日本脳卒中の外科学会学術集会、令和 5 年 3 月 18 日（横浜）

【講演】

1. 木村泰：茨城県南北縦断てんかん連携セミナー-茨城県てんかん診療連携の課題について-（パネルディスカッション）、令和 4 年 5 月 18 日。
2. 木村泰：第 23 回県北・県北ブレインフォーラム：コロナ禍における当院の脳神経外科診療、令和 4 年 6 月 14 日。
3. 木村泰：茨城県北・県央てんかん連携セミナー-脳卒中後てんかんを考える-（パネルディスカッション）、令和 4 年 10 月 7 日。
4. 木村泰：脳卒中トータルケア Web セミナー-脳卒中の光視症としてのてんかん、痛みを考える～（座長）、令和 4 年 11 月 29 日。
5. 木村泰：片頭痛治療講演会 on web～片頭痛治療のパラダイムシフト～（クロージングリマークス）、令和 5 年 3 月 1 日。

【地域での医療・教育活動】

1. 木村泰：茨城県立看護専門学校講義 病理学 脳・神経

泌尿器科

【論文】

1. Tanaka T, Joraku A, Ishibashi S, Endo K, Emura M, Kikuchi Y, Shikama A, Kimura N, Shimazui T. Abdominal nonfunctional paraganglioma in which succinate dehydrogenase subunit B (SDHB) immunostaining was performed: a case report. *J Med Case Rep.* 2023 Mar 22;17(1):106. doi: 10.1186/s13256-023-03822-3. PMID:36945070; PMCID: PMC10031891.
2. Kita Y, Ito K, Kanda S, Joraku A, Yamaguchi R, Shimizu Y, Hayata N, Somiya S, Shibasaki N, Kimura T, Hikami K, Yamada T, Abe T, Tsuchihashi K, Tatarano S, Nishiyama H, Kitamura H, Kobayashi T. Tolerability and treatment outcome of pembrolizumab in patients with advanced urothelial carcinoma and severe renal dysfunction. *Urol Oncol.* 2022 Sep;40(9):410.e11-410.e18. doi: 10.1016/j.urolonc.2022.04.005. Epub 2022 May 9. PMID: 35551861.
3. Shiota M, Takamatsu D, Kimura T, Tashiro K, Matsui Y, Tomida R, Saito R, Tsutsumi M, Yokomizo A, Yamamoto Y, Edamura K, Miyake M, Morizane S, Yoshino T, Matsukawa A, Narita S, Matsumoto R, Kasahara T, Hashimoto K, Matsumoto H, Kato M, Akamatsu S, Joraku A, Kato M, Yamaguchi T, Saito T, Kaneko T, Takahashi A, Kato T, Sakamoto S, Enokida H, Kanno H, Terada N, Suekane S, Nishiyama N, Eto M, Kitamura H; Japanese Urological Oncology Group. Radiotherapy plus androgen deprivation therapy for prostate-specific antigen persistence in lymph node-positive prostate cancer. *Cancer Sci.* 2022 Jul;113(7):2386-2396. doi:10.1111/cas.15383. Epub 2022 May 17. PMID: 35485635; PMCID: PMC9277249.

【学会発表】

1. 感染性心内膜炎を合併した多臓器膿瘍の1例. 茨城県立中央病院 泌尿器科1、循環器内科2
野中遥奈1、馬場雅子2、石橋小百合1、鈴木秀平1、江村正博1、常楽晃1、島居徹1. 第70回茨城腎研究会. 日時: 令和4年5月17日(火) (会場+WEB)
2. 当院でTIP療法を施行した陰茎癌の2例. 石橋小百合、鈴木秀平、野中遥奈、江村正博、常楽晃、島居徹. 第123回日本泌尿器科学会茨城地方会 2022年6月18日 (会場+Web)
3. コロナ禍で施行された前立腺生検患者背景の検討. 江村正博、石橋小百合、野中遥奈、鈴木秀平、常楽晃、島居徹. 第82回日本泌尿器科学会 東部総会 2022年10月28日 (軽井沢)

産婦人科

【論文】

1. Dai Akine, Teppei Sasahara, Ayako Koido, Kaori Abe, Kanako Abe, Akinori Oki, Noriyuki Takeyasu, Ikuta Hashimoto. Case of a pregnant woman with probable prolonged SARS-CoV-2 viral shedding 221 days after diagnosis. *Journal of Infection and Chemotherapy.*28(7): 998-1000, 2022
2. 五味香織、安部加奈子、柿沼嶺於奈、坂場大輔、高尾航、加藤敬、道上大雄、高野克己、沖明典. 産褥機の妊娠高血圧症候群のせいだで原発性アルドステロン症と診断された一例. *関東産婦誌* (59): 475-480,

2022

3. 安部加奈子、青山一紀、齋洋子、高階沙英美、坂場大輔、五味香織、東福祥、加藤敬、道上大雄、越智寛幸、佐藤晋爾、沖明典. 「授乳とおくすり外来」設立後の精神疾患合併妊婦の母乳育児の現状報告. 茨城県立病院医学雑誌(39) 1: 17-22, 2022 (10月)

【学会報告】

1. 高野克己, 道上大雄, 高尾航, 加藤敬, 柿沼麗於奈, 五味香織, 坂場大輔, 安部加奈子, 沖明典. ロボット手術における開腹術既往のある症例に対するオプティカル法の有用性～開腹既往の肥満症例に対するポート設置の失敗を経験して～. 第10回日本婦人科ロボット手術学会(静岡) 2022.1.29-30
2. 柳川徹, 沖明典, 持田雄子, 水野孝子, 松金奈緒, 常井由佳利, 大木宏介, 野口篤郎, 萩原敏之, 内田文彦, 菅野直美, 山縣憲司, 小島寛, 武川寛樹. 茨城県立中央病院における周術期等口腔機能管理の有効性の評価ー婦人科悪性腫瘍患者における有効性について. 第30回茨城県歯科医学会(水戸) 2022.3.13.
3. 石堂佳世, 森千子, 齋藤誠, 高野克己. 数年先のリスク低減卵管卵巣摘出術も見据えた当院の遺伝カウンセリングについての検討. 第46回日本遺伝カウンセリング学会学術集会(東京) 2022.7.1-3
4. 五味香織, 道上大雄, 坂場大輔, 高尾航, 加藤敬, 安部加奈子, 高野克己, 矢部文顕, 沖明典. ペグフィルムグラスチムが原因と考えられる動脈炎性虚血性視神経症で失明した再発卵巣癌の一例. 第64回日本婦人科腫瘍学会学術講演会(久留米) 2022.7.14-16
5. 安部加奈子 1, 齋洋子 2, 高階沙英美 1, 五味香織 1, 東福洋 1, 加藤敬 1, 道上大雄 1, 越智寛幸 1, 沖明典. 当院における要支援妊産婦の背景と多職種連携による支援の現状報告. 第60回全国自治体病院学会(那覇) 2022.11.10-11
6. 高階 沙英美, 安部 加奈子, 秋根大, 五味香織, 東福祥, 高尾航, 加藤敬, 道上大雄, 越智寛幸, 沖明典. 新型コロナウイルス(COVID-19)感染後、長期のウイルス排泄遷延を認めた妊婦の二例. 第144回関東連合産科婦人科学会総会(甲府) 2022.10.15-16.
7. 熊崎誠幸, 安部加奈子, 高階沙英美, 伊東慶彦, 東福祥, 加藤敬, 道上大雄, 越智寛幸, 沖明典. メソトレキセート局所複数回投与が奏功した卵管間質部妊娠の2例. 第192回茨城産科婦人科学会例会(水戸) 2022.11.26

耳鼻咽喉科・頭頸部外科

【論文】

1. Matsumoto S, Nakayama M, Goshō M, Nishimura B, Takahashi K, Yoshimura T, Senarita M, Ohara H, Akizuki H, Wada T, Tabuchi K. Inflammation-Based Score (Combination of Platelet Count and Neutrophil-to-Lymphocyte Ratio) Predicts Pharyngocutaneous Fistula After Total Laryngectomy. *Laryngoscope*. 132(8):1582-1587. 2022
2. Nakayama M, Ohnishi K, Adachi M, Ii R, Matsumoto S, Nakamura M, Miyamoto H, Hirose Y, Nishimura B, Tanaka S, Wada T, Tabuchi K. Efficacy of the pretreatment geriatric nutritional risk index for predicting severe adverse events in patients with head and neck cancer treated with chemoradiotherapy. *Auris Nasus Larynx*. 49(2):279-285. 2022

3. 根本英比古, 酒井正史, 石黒聡尚, 西村文吾, 坂本規彰, 増本智彦, 中島崇仁. 甲状腺乳頭癌術後 15 年目に認められた下咽頭転移の 1 例. 臨床放射線. 67(2): 199-203. 2022
4. 島嘉秀, 中山雅博, 松本信, 井伊里恵子, 宮本秀高, 廣瀬由紀, 田中秀峰, 西村文吾, 和田哲郎, 田淵経司. 当科における上顎洞扁平上皮癌の治療成績. 頭頸部外科. 31(3): 233-237. 2022

【学会発表】

1. 西村文吾, 上前泊功, 松本信, 福菌隼, 中山雅博, 島嘉秀, 足立将大, 高橋邦明, 田淵経司. 茨城県における喉頭摘出後のシャント発声の現状について. 第 123 回日本耳鼻咽喉科頭頸部外科学会, 2022.5 (神戸)
2. 大山真司, 西村文吾, 福菌隼, 高橋邦明. がん遺伝子パネル検査により診断シラロトレクチニブが著効した唾液腺分泌癌の 1 例. 第 46 回日本頭頸部癌学会, 2022.6 (奈良)
3. 中川博人, 西村文吾, 福菌隼, 服部有香. 頸部リンパ節結核の 18 例. 第 87 回日耳鼻茨城県地方部会, 2022.6 (つくば)
4. 福菌隼, 西村文吾, 服部有香, 中川博人, 菅谷昭徳. 当院におけるがん遺伝子パネル検査の現況. 第 44 回茨城医学会耳鼻咽喉科分科会, 2022.10 (水戸)
5. 服部有香, 西村文吾, 中川博人, 福菌隼. 頸部外切開で切除した茎状突起過長症の 1 例. 第 32 回 日本頭頸部外科学会総会, 2023.1 (金沢)
6. 西村文吾. 嚥下障害で発症し気管切開術を要した破傷風の 1 例. 第 46 回日本嚥下医学会総会, 2023.3 (名古屋)

皮膚科

【論文】

1. 【気をつけるべき小児の腫瘍～悪性腫瘍を見逃さない～】15 歳男性の隆起性皮膚線維肉腫：福菌真生、斎藤小弓、狩野俊幸、玉田崇和、清嶋護之：皮膚病診療 45 巻 4 号 356-360(2023.04)

【学会発表】

1. 福菌真生, 矢口望, 斎藤小弓, 狩野俊幸, 手口円花, 玉田崇和, 清嶋護之：15 歳男性に発症した DFSP の 1 例. 第 108 回日本皮膚科学会茨城地方会, 2022 年 3 月 6 日, WEB 開催
2. 福菌真生, 矢口望, 斎藤小弓, 狩野俊幸, 伊賀上翔太, 修丹櫻：全身麻酔時投与薬によるアナフィラキシーの 2 例. 第 109 回日本皮膚科学会茨城地方会, 2022 年 7 月 3 日, WEB 開催
3. 加藤優佳, 福菌真生, 斎藤小弓, 狩野俊幸, 川口謙太郎, 玉田崇和：表皮嚢腫を発生母地とした有棘細胞癌の -66-皮膚科 2 例. 第 109 回日本皮膚科学会茨城地方会, 2022 年 7 月 3 日, WEB 開催
4. 福菌真生, 斎藤小弓, 加藤優佳, 鈴木正之, 狩野俊幸, 常樂晃：エンホルツマブ・ベドチンによる薬剤性皮膚障害の 1 例. 第 110 回日本皮膚科学会茨城地方会, 2022 年 10 月 16 日, WEB 開催
5. 加藤優佳, 福菌真生, 斎藤小弓, 鈴木正之, 狩野俊幸：帯状の一過性棘融解性皮膚症と考えた 1 例. 第 110 回日本皮膚科学会茨城地方会, 2022 年 10 月 16 日, WEB 開催
6. 福菌真生, 斎藤小弓, 加藤優佳, 狩野俊幸, 大石毅：抗 HIV 療法後も皮膚病変が残存した AIDS 関連型 Kaposi 肉腫. 第 111 回日本皮膚科学会茨城地方会 2023 年 3 月 5 日, WEB 開催

7. 加藤優佳、福菌真生、狩野俊幸、黒川安満：寛解維持中に皮膚浸潤を呈したマントル細胞リンパ腫、第 111 回日本皮膚科学会茨城地方会、2023 年 3 月 5 日、WEB 開催

【講演】

1. 狩野俊幸：社会保険支払基金の現状と未来像、第 122 回日本皮膚科学会総会、2023 年 6 月 1 ～ 4 日、横浜市

【その他】

1. 皮心伝心「皮疹の裏に何がある？」：狩野俊幸：皮膚病診療 44 巻 8 号 754(2022.08) 2. 学術・生涯教育関係の貢「蜂窩織炎（蜂巣炎）」狩野俊幸：茨城県医師会報 2023 年 5 月号 79-80

麻酔科

【論文】

1. Hoshi T. Extremely low bispectral index value during robotic-assisted laparoscopic prostatectomy: A case report. Saudi J Anaesth, 2022;16(2):214-6
2. Kubo R, Hoshi T, Shu A, Yamasaki Y. Dyspnea after discharge from hospital due to pulmonary vein thrombosis after video-assisted left upper lobectomy: a case report. JA Clin Rep, 2022;30;8(1):76.doi: 10.1186/s40981-022-00567-8.
3. Shu A, Hoshi T, Hagiya K. Anaphylaxis in the operating room treated with an anaphylaxis response kit: A case report. Saudi J Anaesth,2023;17(1):117-9

【学会発表】

1. 法水和輝、秋根大、伊賀上翔太、川崎晋司、京田有介、清嶋護之、星拓男、武安法之。COVID-19 肺炎に Staphylococcus aureus と Streptococcus pneumoniae の 2 菌種の菌血症を合併した 1 例。第 119 回日本内科学会総会・講演会 2022.4.15-17
2. 大谷優里奈、星拓男、中澤幸裕。個室感染症患者の人工呼吸器のモニター 情報を見るための工夫。日本集中治療医学会第 6 回関東甲信越支部学術集会 2022.7.16（横浜）
3. 三浦真之介、吉谷健司。全弓部大動脈置換術において血管再建後の急速な脳酸素飽和度(rSO2)低下が 頸部分枝の真腔虚脱を示唆した 1 例。第 26 回 日本神経麻酔集中治療学会 2022.7.16（大阪）

歯科口腔外科

【著書】

1. 福澤智, 山縣憲司, 寺田和浩, 内田文彦, 菅野直美, 柳川徹, 武川寛樹
口底に発生した孤立性線維腫瘍の 1 例. 日本口腔腫瘍学会誌 35 巻 1 号 25-31, 2023
2. Nakamura M, Ohnishi K, Uchida F, Saito T, Kitagawa Y, Matsuoka R, Yanagawa T, Sakurai H.
Proton beam therapy for cervical lymph node metastasis in an octogenarian with melanoma of

unknown primary: a case report. *Int Cancer Conf J*. 2023 Feb 1;12(2):160-165. doi: 10.1007/s13691-023-00597-8.

3. Pang B, Mori T, Badawi M, Zhou M, Guo Q, Suzuki-Kouyama E, Yanagawa T, Shirai Y, Tabuchi K. An Epilepsy-Associated Mutation of Salt-Inducible Kinase 1 Increases the Susceptibility to Epileptic Seizures and Interferes with Adrenocorticotrophic Hormone Therapy for Infantile Spasms in Mice. *Int J Mol Sci*. 2022 Jul 18;23(14):7927. doi: 10.3390/ijms23147927.
4. Ono M, Komatsu M, Ji B, Takado Y, Shimojo M, Minamihisamatsu T, Warabi E, Yanagawa T, Matsumoto G, Aoki I, Kanaan NM, Suhara T, Sahara N, Higuchi M. Central role for p62/SQSTM1 in the elimination of toxic tau species in a mouse model of tauopathy. *Aging Cell*. 2022 Jul;21(7):e13615. doi: 10.1111/acer.13615.
5. Mitsui S, Otomo A, Sato K, Ishiyama M, Shimakura K, Okada-Yamaguchi C, Warabi E, Yanagawa T, Aoki M, Shang HF, Hadano S. SQSTM1, a protective factor of SOD1-linked motor neuron disease, regulates the accumulation and distribution of ubiquitinated protein aggregates in neuron. *Neurochem Int*. 2022 Sep;158:105364. doi: 10.1016/j.neuint.2022.105364.
6. Yamada T, Murata D, Kleiner DE, Anders R, Rosenberg AZ, Kaplan J, Hamilton JP, Aghajan M, Levi M, Wang NY, Dawson TM, Yanagawa T, Powers AF, Iijima M, Sesaki H. Prevention and regression of megamitochondria and steatosis by blocking mitochondrial fusion in the liver. *iScience*. 2022 Feb 26;25(4):103996. doi: 10.1016/j.isci.2022.103996.
7. Takaoka S, Uchida F, Ishikawa H, Toyomura J, Ohyama A, Watanabe M, Matsumura H, Marushima A, Iizumi S, Fukuzawa S, Ishibashi-Kanno N, Yamagata K, Yanagawa T, Matsumaru Y, Bukawa H. Transplanted neural lineage cells derived from dental pulp stem cells promote peripheral nerve regeneration. *Hum Cell*. 2022 Mar;35(2):462-471. doi: 10.1007/s13577-021-00634-9.

【総説】

1. 渡辺康志, 小島寛, 柳川徹: 歯科医院のための内科学講座(第48回) 動画配信連動企画 循環器疾患アラカルト! ACS編 歯科医師も関係ある心筋梗塞の話. 補綴臨床56巻1号 73-92 2023
2. 瀬尾恵美子, 小川良子, 佐藤希美, 小野田翼, 長谷川正午, 渡邊哲, 小島寛, 柳川徹: 歯科医院のための内科学講座 全身管理・全身疾患を見据えた補綴治療のススメ(第47回) 未来の歯科医師・医師を育てる臨床研修! 歯科と医科の違いとは? 補綴臨床55巻6号 656-687 2022
3. 齋藤誠, 小島寛, 柳川徹: 歯科医院のための内科学講座 全身管理・全身疾患を見据えた補綴治療のススメ(第46回) 最前線! ガンゲノム医療と遺伝子パネル検査. 補綴臨床55巻5号 532-550 2022
4. 高野克己, 小島寛, 柳川徹: 歯科医院のための内科学講座 全身管理・全身疾患を見据えた補綴治療のススメ(第45回) 子宮体がんの診断と治療を学び, 罹患者さんへの歯科医療について考えよう 補綴臨床 55巻4号 434-451 2022
5. 長谷川雄一, 山縣憲司, 小島寛, 柳川徹: 歯科医院のための内科学講座 全身管理・全身疾患を見据えた補綴治療のススメ(第44回) 来院患者が貧血!? 貧血の原因と症状・分類を知り, 関連する舌の疾患と歯科医療について学ぼう. 補綴臨床 55巻3号 294-316 2022

【学会発表】

1. 野口篤郎, 根本雅子, 福澤 智, 内田文彦, 菅野直美, 武川寛樹, 柳川 徹
歯科用コーンビームCT撮影で臼後管を認めた下顎智歯の2例第31回茨城県歯科医学会 2023. 3.12(水戸)
2. 松金奈緒, 持田雄子, 水野孝子, 根本雅子, 野口篤郎, 萩原敏之, 常樂晃, 江原正博, 武内保敏, 柳川徹
茨城県立中央病院における泌尿器科の周術期等口腔機能管理の検討 -当院における泌尿器科疾患の周術期等口腔機能管理の特徴について- 第31回茨城県歯科医学会 2023. 3.12(水戸)
3. 持田雄子, 松金奈緒, 水野孝子, 根本雅子, 野口篤郎, 萩原敏之, 川崎普司, 天貝賢二, 武内保敏, 柳川徹
茨城県立中央病院における消化器領域の周術期等口腔機能管理の検討-当院における消化器領域の周術期等口腔機能管理の特徴について- 第31回茨城県歯科医学会 2023. 3.12(水戸)
4. 本多泉水, 渡辺敦, 佐藤あゆみ, 三木友紀, 八巻正樹, 毛利環, 萩原敏之, 山縣憲司, 武川寛樹, 柳川徹, 松尾朗, 渡辺章.骨格性 III 級症例の外科的矯正治療前後の歯性と骨格性変化. 第31回茨城県歯科医学会 2023. 3.12(水戸)
5. 福澤智, 山縣憲司, 寺田和浩, 内田文彦, 菅野直美, 柳川徹, 武川寛樹
舌下腺に発生した孤立性線維腫瘍の1例. 第41回日本口腔腫瘍学会総会・学術大会 2023.1.26(岡山 Web)
6. 柳川徹: 基調講演 歯科医療の進むべき道を医学の視点で考える
第12回日本外傷歯学会西日本地方会総会・学術大会 2022.11.20 (小倉)
7. 柳川徹: ミニレクチャー 医科歯科連携に必要な医学的知識のチェックポイント -難問から学んだこと-第67回(公社)日本口腔外科学会総会 2022.11.04 (千葉)
8. 根本雅子, 野口篤郎, 大木宏介, 福澤智, 内田文彦, 菅野直美, 山縣憲司, 武川寛樹, 柳川 徹:
口腔領域に転移した悪性腫瘍の3例 第67回(公社)日本口腔外科学会総会 2022.11.04 (千葉)
9. 高岡昇平, 福澤智, 内田文彦, 菅野直美, 生井友農, 山縣憲司, 柳川徹, 武川寛樹: 血管網内在末梢神経オルガノイドの構築と新規末梢神経再生治療. 第67回(公社)日本口腔外科学会総会 2022.11.04 (千葉)
10. 柳川徹, 野口篤郎, 根本雅子, 大木宏介, 内田文彦, 菅野直美, 福澤智, 山縣憲司, 武川寛樹:
経皮内視鏡的胃瘻造設術後の瘻孔部位に転移をきたした舌癌の症例. 第56回 NPO 法人日本口腔科学会 関東地方部会 2022.9.10
11. 持田雄子, 松金奈緒, 水野孝子, 大木宏介, 萩原敏之, 柳川徹: 病院歯科における歯科衛生士の業務の活性を示す指標の検討. 第31回日本有病者歯科医療学会学術大会 2022. 4.29-5.1(沖縄)

【講演】

1. 柳川徹: いわき市歯科医師会「歯科医院で注意すべき感染症(新興感染症を含む)と対策について」
2022.10.28 (いわき)

腫瘍内科

【原著】

1. Sekiya T, Ogura Y, Kai H, Kawaguchi A, Okawa S, Hirohama M, Kuroki T, Morii W, Hara A, Hiramatsu Y, Hitomi S, Kawakami Y, Arakawa Y, Maruo K, Chiba S, Suzuki H, Kojima H, Tachikawa H, Yamagata K. TMPRSS2 gene polymorphism common in east Asians confers decreased COVID-19 susceptibility. *Front Microbiol* 2022; 13:943877.

【学会発表】

1. 小島寛.Comprehensive Oral Care による患者 Well-being への貢献 ～医科歯科連携の在り方を考える～ 第37回日本病院歯科口腔外科協議会総会・学術集会（シンポジウム）, 2022.11（幕張）
2. Fujio T, Saito H, Iijima T, Abe K, Koido A, Kurokawa Y, Hasegawa Y, Kojima H, Horii M. Clinical significance of SLAMF7 expression in AITL. 第84回日本血液学会学術集会, 2022.10（福岡）
3. 堤育代, 山本正英, 藤尾高行, 品川篤司, 小杉信春, 高野弥奈, 山本晃, 熊谷隆志, 三木徹, 工藤大輔, 豊田茂雄, 中村裕一, 川井信孝, 大橋一輝, 米野琢哉, 小島寛.骨髄腫に対するVRD療法と低用量シクロフォスファミド+ボルテゾミブによる幹細胞動員・自家移植の有効性. 第44回日本造血・免疫細胞療法学会総会, 2022.5（横浜）
4. 菅谷明德、石黒慎吾、小島寛.当院における唾液腺癌症例におけるラトロレクチニブの使用経験 第20回日本臨床腫瘍学会学術集会、2023.3（福岡）
5. 石黒慎吾、小島寛、三橋彰一、菅谷明德、齋藤誠、石堂佳世、大神正宏、阿部香織、小井戸綾子 チームワークで支えるがん遺伝子パネル検査.第60回全国自治体病院学会、2022.11（沖縄）
6. 石堂佳世、大神正宏、菅谷明德、齋藤誠、阿部香織、石黒慎吾.がんゲノムプロファイリング検査における生殖細胞系列の病的 variant に対する多職種タスク・シェアリングについての検討、第28回日本遺伝性腫瘍学会学術集会 2022.6（web）
7. 白石和寛、杉山圭司、澤井康弥、下寄啓太郎、岡田真央、松原 祐樹、古田光寛、廣瀬優、小森梓、三谷誠一郎、朴将源、西村尚、土橋賢司、木藤陽介、菅谷明德、舛石俊樹、松本俊彦、筑木隆雄、吉井貴子、平田賢郎.進行再発食道扁平上皮癌の一次治療における FOLFOX 療法に関する多施設後方視的研究、第20回日本臨床腫瘍学会学術集会、2023.3（福岡）
8. 鈴木嘉治、田村智宏、荒木眞裕、菅谷明德、鎗木孝之、小島寛、市塚亜由美、島田浩和、山下ゆうか、鈴木美加.ミコフェノール酸の血液中濃度モニタリングによりステロイド抵抗性免疫関連肝障害のコントロールを試みた肺腺癌の一症例、第20回日本臨床腫瘍学会学術集会 2023.3（福岡）

【講演】

1. 菅谷明德 「がんゲノム医療連携病院での取り組み NTRK 融合遺伝子検出とヴァイトラックピ®投与経験の共有」慶応大学がんゲノム医療連携病院講演会（Web）2022.4
2. 石黒慎吾 「多職種で支えるがん治療 やり残したことはないように、今、できること」緩和ケア連携カンファレンス 2022.6
3. 菅谷明德 「当院における胃癌後方治療でのロンサーフの使用の実際」 GI Cancer Chemotherapy Meeting 2022 in Mito 2022.6（Web）

4. 菅谷明德 「がんゲノム医療連携病院での取り組み NTRK 融合遺伝子検出とヴァイトラックビ投与経験の共有」 国立がん研究センター中央病院がんゲノム医療連携病院講演会 2022.7
5. 菅谷明德 「How I treat NTRK gene fusion-positive cancers」 ヴァイトラックビ発売 1 周年 Web 講演会 2022.8 (Web)
6. 菅谷明德 「エンハーツを臨床でどう活かすか -後方ラインにつなぐ治療を考える-」 Gastric Cancer Web Seminar in Ibaraki 2022.9 (Web)
7. 石黒慎吾 「がん患者さんの QOL を上げる漢方薬を使いこなそう」 研修医のための Kampo ウェビナー 2022.9 (Web)
8. 菅谷明德 「当院におけるラロトレクチニブ使用経験～出してよかった CGP～」 大阪大学医学部附属病院ゲノム関連講演会 (Web) 2022.9
9. 菅谷明德 「遺伝子パネル検査の測定意義について」 茨城県県央県北がん遺伝子パネル web セミナー 2022.12
10. 菅谷明德 食道癌 Clinical Practice Seminar～食道癌一次治療の最適な薬物療法を考える～(茨城・千葉) コメンテーター 2023.3 (Web)
11. 菅谷明德 「大腸癌の薬物療法と緩和ケア」 がん県民公開セミナー in みた 2022.12 (水戸)

精神科

【論文】

1. Shinji Sato, Masashi Tamura, Masayuki Ide, Asaki Matsuzaki, Yuki Shiratori, Akito Hisanaga: Abdominal fullness and discomfort induced by an extract of the Japanese herbal medicine Tsumura Ninjin'yoeito: The cases of two patients with Alzheimer's disease and anorexia. Psychiatry Clinical Neurosciences 2022 doi:10.1111/pcn.1343 2022/3
2. 梅崎薫、横山恵子、川添学、佐藤晋爾：日本版修復的対話トーキングサークルの継続的参加体験が青年期の大学生に与える心理的影響. 保健医療福祉 12 : 1-14、2022 doi.org/10.32256/spujhcs.12.0_1
3. 安部加奈子、青山一紀、齋洋子、高階沙英美、坂場大輔、五味香織、東福祥、加藤敬、道上大雄、越智寛幸、佐藤晋爾、沖明典：「授乳とおくすり外来」設立後の精神疾患合併妊婦の母乳育児の現状報告. 茨城県立病院医学雑誌 39(1) : 17-21、2022
4. 佐藤晋爾：カール・ヤスパース 治療実践と結びつけるために 最新精神医学 28 (1) : 21-29、2023
5. 佐藤晋爾：書評 外部に開かれていること 十川幸司・藤山直樹「精神分析のゆくえー臨床知と人文知の闘」日本病跡学雑誌 104 : 75-76、2023
6. 佐藤晋爾：書評 キャラクターが来る精神科外来 精神医学 65 : 302、2023
7. 佐藤晋爾：年を取ることと臨床. 精神療法 49(1) : 20、2023

【学会発表】

1. 青山一紀、安部加奈子、佐藤晋爾、齋藤誠、鈴木美加：妊娠中にレンボレキサントを服用し分娩した 2 症例. 日本病院薬剤師会関東ブロック 第 52 回学術大会、2022.8 (横浜)
2. Kaoru Umezaki, Shinji Satoh, Keiko Yokoyama: Online Talking Circles Japanese version can help us?

The Possibilities to restore our mental health into relationships to survive against COVID-19. The 11th international conference of the European Forum for Restorative Justice (EFRJ),2022,6 (Sassari, Italy)

3. 佐藤晋爾：「 」と病跡学 大会長講演 第 69 回日本病跡学会、2022.7 (つくば)
4. 佐藤晋爾：了解からわがものにするこへ. 第 45 回日本精神病理学会、2022.9 (京都)
5. 佐藤晋爾、新井哲明：Zn を追加することで軽快した音楽性幻聴を認めた 1 例. 第 27 回日本神経精神医学
会、2022.10 (秋田)
6. 佐藤晋爾、阿久津みち、門脇知己、門脇陽子、市毛智佳子、馬込ひろみ、新井哲明：茨城県精神科身体合
併症事業の問題点の抽出. 第 35 回日本総合病院精神医学会、2022.10 (東京)

【講演】

1. 佐藤晋爾：精神科領域における加味帰脾湯について みらいを創る Kampo チャンネル、2022.5 (笠間)
2. 佐藤晋爾：一般病院で精神科患者さんにどう対応するか 第 3 回茨城医療安全 WEB カンファレンス、
2022.5 (つくば)
3. 佐藤晋爾：せん妄にどう対応するか. 第二回統合失調症の身体合併症を考える会、2022.7 (笠間)
4. 佐藤晋爾：うつ病治療が迷子にならないために emotional blunting 概念をふまえて MDD Conference
In Ibaraki、2022.8(笠間)
5. 佐藤晋爾：不眠にどう対応するか ～不眠は精神疾患～？ 茨城県不眠症セミナー、2022.9(笠間)
6. 佐藤晋爾：不眠症治療について～せん妄等のリスクマネジメント含めて～. 笠間市医師会講演会、
2022.10(笠間)
7. 佐藤晋爾：筑波大学医学類の学びを知ろう 筑波大学出前講座 県立並木中等学校、2022.9 (つくば)
8. 佐藤晋爾：同上. 県立土浦第一高等学校、2022.10 (土浦)
9. 佐藤晋爾：同上. 県立竹園高等学校、2022.11 (つくば)

放射線治療センター

【原著】

1. Terunuma T, Sakae T, Hu Y, Takei H, Moriya S, Okumura T, Sakurai H. Explainability and controllability of patient-specific deep learning with attention-based augmentation for markerless image-guided radiotherapy. *Med Phys.* 50(1):480-94, 2023.
2. Mizumoto M, Oshiro Y, Miyamoto T, Sumiya T, Shimizu S, Iizumi T, Saito T, Makishima H, Numajiri H, Nakai K, Okumura T, Sakae T, Maruo K, Sakurai H. Abnormal sensation during total body irradiation: a prospective observational study. *J Radiat Res.* 63(5):792-5, 2022.
3. Mizumoto M, Oshiro Y, Miyamoto T, Sumiya T, Baba K, Murakami M, Shimizu S, Iizumi T, Saito T, Makishima H, Numajiri H, Nakai K, Okumura T, Maruo K, Sakae T, Sakurai H. Light flash and odor during proton beam therapy for pediatric patients: a prospective observational study. *Front Oncol.* 12:863260, 2022.
4. Tony Liang H. K, Takei H, Tomita T, Terunuma T, Isobe T, Okumura T, Sakae T, Sakurai H. Analysis of diaphragm movements to specify geometric uncertainties of respiratory gating near end-exhalation for

irradiation fields involving the liver dome. *Radiother Oncol.* 171:146-54, 2022

5. Utsumi T, Suzuki H, Ishikawa H, Hiroshima Y, Wakatsuki M, Harada M, Ichikawa T, Akakura K and Tsuji H: External validation of the Candiolo nomogram for high-risk prostate cancer patients treated with carbon ion radiotherapy plus androgen deprivation therapy: a retrospective cohort study. *Jpn J Clin Oncol* 52(8): 950-953, 2022. PMID: 35462397. DOI: 10.1093/jjco/hyac066
6. Nakamura M, Ishikawa H, Ohnishi K, Baba K, Saito T, Sumiya T, Murakami M, Hiroshima Y, Nakai K, Mizumoto M, Okumura T and Sakurai H: Proton Beam Therapy in Elderly Patients With cT1-3N0M0 Non-small Cell Lung Cancer. *Anticancer Res* 42(6): 2953-2960, 2022. PMID: 35641259. DOI: 10.21873/anticancer.15778
7. Ishikawa H, Hiroshima Y, Kanematsu N, Inaniwa T, Shirai T, Imai R, Suzuki H, Akakura K, Wakatsuki M, Ichikawa T and Tsuji H: Carbon-ion radiotherapy for urological cancers. *Int J Urol* 29(10): 1109-1119, 2022. PMID: 35692124. DOI: 10.1111/iju.14950
8. Hiroshima Y, Tamaki Y, Sawada T, Ishida T, Yasue K, Shinoda K, Saito T, Kaburagi T, Kiyoshima M, Okumura T and Sakurai H: Stereotactic Body Radiotherapy for Stage I Lung Cancer With a New Real-time Tumor Tracking System. *Anticancer Res* 42(6): 2989-2995, 2022. PMID: 35641279. DOI: 10.21873/anticancer.15782
9. Hiroshima Y, Ishikawa H, Iwai Y, Wakatsuki M, Utsumi T, Suzuki H, Akakura K, Harada M, Sakurai H, Ichikawa T and Tsuji H: Safety and Efficacy of Carbon-Ion Radiotherapy for Elderly Patients with High-Risk Prostate Cancer. *Cancers (Basel)* 14(16), 2022. PMID: 36011007. DOI: 10.3390/cancers14164015
10. Hiroshima Y, Tamaki Y, Sawada T, Murakami M, Ishida T, Saitoh T, Kojima H, Okumura T, Sakurai H. A Case Report of Radiotherapy for Skull Lesions of Langerhans Cell Histiocytosis With Dural Invasion. *Cancer Diagn Progn.* 3;2(2):258-262. doi: 10.21873/cdp.10103. PMID: 35399171; PMCID: PMC8962801. 2022
11. Li Y, Mizumoto M, Oshiro Y, Nitta H, Saito T, Iizumi T, Kawano C, Yamaki Y, Fukushima H, Hosaka S, Maruo K, Kamizawa S, Sakurai H. A Retrospective Study of Renal Growth Changes after Proton Beam Therapy for Pediatric Malignant Tumor. *Curr Oncol.* 30(2):1560-70, 2023.

【学会発表】

1. 澤田拓哉, 近藤正英, 高橋瑞季, 後藤雅明, 馬場敬一郎, 村上基弘, 石田俊樹, 中村雅俊, 廣嶋悠一, 飯泉天志, 関野雄太, 加沼玲子, 瀧澤大地, 大川綾子, 大城佳子, 水本齊志, 玉木義雄, 奥村敏之, 櫻井英幸: EQ-5D-5Lによる肺癌・食道癌放射線治療後の晩期有害事象のQOL値. 第19回茨城放射線腫瘍研究会, 2023.3 (つくば)
2. 新津光, 玉木義雄, 石田俊樹, 廣嶋悠一, 加沼玲子, 河島通久, 篠田和哉, 奥村敏之, 櫻井英幸: 多発脳転移に対するリニアックベース定位放射線治療の初期経験. 第36回日本放射線腫瘍学会 高精度放射線外部照射部会学術大会/第7回高橋信次記念シンポジウム, 2023.3 (千葉)
3. 新津光, 玉木義雄, 石田俊樹, 廣嶋悠一, 加沼玲子, 奥村敏之, 櫻井英幸: 多発脳転移に対するリニアックベース定位放射線治療の初期経験. 日本量子医科学会, 第2回学術大会; 2022.12 (つくば)

4. 飯泉天志, 奥村敏之, 角谷泰輔, 石田俊樹, 清水翔星, 中村雅俊, 関野雄太, 斎藤高, 瀧澤大地, 沼尻晴子, 牧島弘和, 水本斉志, 中井啓, 櫻井英幸: 腫瘍径 5 cm 超の単発肝細胞癌に対する陽子線の治療成績. 日本放射線腫瘍学会第 35 回学術大会, 2022.11 (広島)
5. 中村雅俊, 大西かよ子, 奥村敏之, 角谷泰輔, 石田俊樹, 飯泉天志, 斎藤高, 清水翔星, 沼尻晴子, 牧島弘和, 水本斉志, 中井啓, 櫻井英幸: 片肺全摘出術後の肺病変に対し根治的陽子線治療を施行した 4 症例の検討. 日本放射線腫瘍学会第 35 回学術大会, 2022.11 (広島)
6. 石田俊樹, 三浦航星, 奥村敏之, 飯泉天志, 斎藤高, 清水翔星, 水本斉志, 沼尻晴子, 牧島弘和, 中井啓, 櫻井英幸: 高度 PVTT(Vp3,Vp4)を伴う肝細胞癌に対する陽子線治療の長期臨床成績. 日本放射線腫瘍学会第 35 回学術大会, 2022.11 (広島)
7. 新津光, 石田俊樹, 廣嶋悠一, 加沼玲子, 奥村敏之, 玉木義雄: 多発脳転移に対するリニアックベース定位放射線治療の初期経験. 日本放射線腫瘍学会第 35 回学術大会, 2022.11 (広島)
8. 清水翔星, 奥村敏之, 村上基弘, 馬場敬一郎, 中村雅俊, 廣嶋悠一, 飯泉天志, 斎藤高, 沼尻晴子, 牧島弘和, 水本斉志, 中井啓, 櫻井英幸: 切除不能初発肝内胆管癌に対する陽子線治療の成績の解析. 第 31 回日本癌病態治療研究会, 2022.6 (徳島)
9. 飯泉天志, 高橋瑞季, 馬場敬一郎, 村上基弘, 清水翔星, 斎藤高, 牧島弘和, 沼尻晴子, 水本斉志, 中井啓, 奥村敏之, 櫻井英幸: 高齢者初発肝細胞癌に対する陽子線治療患者の治療前コリンエステラーゼ値と予後予測との関連. 第 27 回癌治療増感研究会 (IASCT27), 2022.4 (大洗)
10. Iizumi T, Okumura T, Maruo K, Baba K, Murakami M, Shimizu S, Saito T, Numajiri H, Makishima H, Mizumoto M, Nakai K, Sakurai H: Long-term outcome of the oldest-old patient (85 years or older) underwent proton beam therapy for hepatocellular carcinoma. The 31th Conference of the Asian Pacific Association for the Study of the Liver; 2022.3 (ウェブ)
11. Hiroshima Y, Wakatsuki M, Kaneko T, Makishima H, Ishikawa H, Tsuji H Clinical impact of carbon ion radiotherapy for hepatocellular carcinoma with Child-Pugh B cirrhosis ESTRO2022 2022.5 (ウェブ)
12. 廣嶋悠一, 若月優, 金子崇, 牧島弘和, 石川仁, 辻比呂志 Child-Pugh 分類 B を背景肝とする、肝細胞癌に対する重粒子線治療の治療成績と毒性 第 58 回日本肝癌研究会 2022.5 (東京)
13. 廣嶋悠一, 福光延吉, 清水翔星, 石田俊樹, 中村雅俊, 飯泉天志, 斎藤高, 沼尻晴子, 水本斉志, 中井啓, 奥村敏之, 櫻井英幸 切除不能・局所進行膵癌に対する温熱療法併用化学陽子線・X 線治療の治療成績と毒性の検討 第 31 回日本癌病態治療研究会 2022.6 (徳島)
14. 廣嶋悠一, 石川仁, 角谷泰輔, 村上基弘, 中村雅俊, 飯泉天志, 奥村敏之, 櫻井英幸 食道癌根治術後再発に対する陽子線治療の治療成績と毒性の検討 第 76 回日本食道学会学術大会 2022.9 (東京)
15. Hiroshima Y, Ishikawa H, Utsumi T, Wakatsuki M, Akakura K, Suzuki H, Tsuji H Efficacy and safety of carbon-ion radiotherapy in elderly prostate cancer patients 第 60 回日本癌治療学会学術集会 2022.10 (横浜)
16. 廣嶋悠一, 石川仁, 村上基弘, 森康晶, 青木秀梨, 中嶋美緒, 若月優, 内海孝信, 鈴木啓悦, 赤倉功一郎, 辻比呂志, 山田滋 前立腺癌高リスク群の高齢患者に対する重粒子線治療の治療成績 日本放射線腫瘍学会第 35 回学術大会 2022.11 (広島)
17. 斎藤高, 村上基弘, 角谷泰輔, 藤岡伝, 新津光, 後藤雅明, 小林大輔, 富田哲也, 沼尻晴子, 櫻井英幸: 巨大

局所進行子宮頸癌に対してハイパーサーミアと組織内照射を併用した化学放射線療法が奏功した 1 例。関東ハイパーサーミア研究会 第 24 回関東・全身ハイパーサーミア研究会合同学術研究会, 2023.3 (ウェブ)

18. 後藤雅明, 飯泉天志, 斎藤高, 石田俊樹, 角谷泰輔, 新津光, 藤岡伝, 中井啓, 櫻井英幸: 前立腺がん陽子線治療におけるハイドロゲル直腸周囲スペース留置の初期経験. 第 36 回放射線腫瘍学会 高精度放射線外部照射部会学術大会/第 7 回高橋信次記念シンポジウム, 2023.3 (千葉)
19. 新田葉月, 水本斉志, 李宜諾, 角谷泰輔, 石田俊樹, 中村雅俊, 清水翔星, 飯泉天志, 斎藤高, 牧島弘和, 沼尻晴子, 中井啓, 櫻井英幸: 小児腫瘍に対する陽子線治療後の軟部組織成長に関する検討. 日本放射線腫瘍学会第 35 回学術大会, 2022.11 (広島)
20. 藤岡伝, 角谷泰輔, 斎藤高, 石田俊樹, 清水翔星, 中村雅俊, 飯泉天志, 牧島弘和, 沼尻晴子, 水本斉志, 中井啓, 櫻井英幸: 腹壁進展を伴う巨大な切除不能外陰癌に対して組織内照射を施行した 1 例. 日本放射線腫瘍学会第 35 回学術大会, 2022.11 (広島)
21. 後藤雅明, 清水翔星, 飯泉天志, 斎藤高, 石田俊樹, 角谷泰輔, 藤岡伝, 中村雅俊, 沼尻晴子, 牧島弘和, 中井啓, 水本斉志, 櫻井英幸: ハイドロゲル直腸周囲スペース留置後に血栓性静脈炎を呈した 1 例. 日本放射線腫瘍学会第 35 回学術大会, 2022.11 (広島)
22. 角谷泰輔, 斎藤高, 藤岡伝, 後藤雅明, 石田俊樹, 清水翔星, 中村雅俊, 飯泉天志, 沼尻晴子, 牧島弘和, 中井啓, 水本斉志, 櫻井英幸: 悪性転化を伴う成熟嚢胞性奇形腫に対する術後化学放射線療法の成績. 日本放射線腫瘍学会第 35 回学術大会, 2022.11 (広島)
23. 浅野悠斗, シンポジウム『左乳がん深吸気息止め照射における呼吸性移動対策の運用方法』「茨城県立中央病院における DIBH の運用方法」日本放射線技術学会 第 69 回 関東支部研究発表大会 2022.12 (つくば)

【受賞】

1. 藤岡伝, 角谷泰輔, 斎藤高, 石田俊樹, 清水翔星, 中村雅俊, 飯泉天志, 牧島弘和, 沼尻晴子, 水本斉志, 中井啓, 櫻井英幸: 腹壁進展を伴う巨大な切除不能外陰癌に対して組織内照射を施行した 1 例. 日本放射線腫瘍学会第 35 回学術大会, 優秀演題賞 2022.11 (広島)
2. 澤田拓哉, 近藤正英, 高橋瑞季, 後藤雅明, 馬場敬一郎, 村上基弘, 石田俊樹, 中村雅俊, 廣嶋悠一, 飯泉天志, 関野雄太, 加沼玲子, 瀧澤大地, 大川綾子, 大城佳子, 水本斉志, 玉木義雄, 奥村敏之, 櫻井英幸: EQ-5D-5L による肺癌・食道癌放射線治療後の晩期有害事象の QOL 値. 第 19 回茨城放射線腫瘍研究会, 優秀演題賞 2023.3 (つくば)

【座長】

1. 奥村敏之 放射線治療 2, 第 58 回日本肝癌研究会 2022.5 (東京)
2. 奥村敏之 ランチョンセミナー「筑波大学における BNCT 臨床研究今昔」第 18 回日本中性子捕捉療法学会学術大会 2022.10 (つくば)
3. 奥村敏之 要望演題・肝臓癌, 第 35 回日本放射線腫瘍学会 2022.11 (広島)

【講演】

1. 篠田和哉、「加速管の構造と関連する故障について」第 78 回日本放射線技術学会総会学術大会専門部会講座専門編、2022.4（横浜）
2. 篠田和哉、「加速管の構造と関連する故障について」第 60 回千葉県放射線治療講演会、2022.9（ウェブ）

【講義】

1. 廣嶋悠一. 病理学Ⅰ 放射線総論 茨城県立中央看護専門学校 2年課程 1年次 2022.6
2. 廣嶋悠一. 病理学Ⅰ 放射線治療 茨城県立中央看護専門学校 2年課程 1年次 2022.6
3. 奥村敏之. 病理学Ⅰ 放射線診断 茨城県立中央看護専門学校 2年課程 1年次 2022.6
4. 相澤健太郎. リスク管理論. 茨城県立医療大学、放射線技術科学科 4年次 2022.7
5. 相澤健太郎. 放射線治療におけるリスク管理・ケア. 茨城県立医療大学、放射線技術科学科 4年次 2022.7
6. 奥村敏之. 治療論 放射線療法 茨城県立中央看護専門学校 3年課程 1年次 2022.10
7. 奥村敏之. 治療学総論・集学的治療 筑波大学医学専門学群 4年次 2022.12

化学療法センター

—医師—

【原著】

1. Hiroshima Y, Tamaki Y, Sawada T, Murakami M, Ishida T, Saitoh T, Kojima H, Okumura T, Sakurai H. A case report of radiotherapy for skull lesions of Langerhans cell histiocytosis with dural invasion. *Cancer Diagn Progn* 2022 ;2:258-262.

【学会発表】

1. 白石和寛, 杉山圭司, 澤井康弥, 下寄啓太郎, 岡田真央, 松原祐樹, 古田光寛, 廣瀬優, 小森梓, 三谷誠一郎, 朴将源, 西村尚, 土橋賢司, 木藤陽介, 菅谷明德, 舩石俊樹, 松本俊彦, 筑木隆雄, 吉井 貴子, 平田賢郎. 進行再発食道扁平上皮癌の一次治療における FOLFOX 療法に関する多施設後方視的研究. 第 20 回日本臨床腫瘍学会学術集会, 2023.3（福岡）
2. 鈴木嘉治, 田村智宏, 荒木眞裕, 菅谷明德, 鎗木孝之, 小島寛, 市塚亜由美, 島田浩和, 山下ゆうか, 鈴木美加. ミコフェノール酸の血液中濃度モニタリングによりステロイド抵抗性免疫関連肝障害のコントロールを試みた肺腺癌の一症例. 第 20 回日本臨床腫瘍学会学術集会, 2023.3（福岡）
3. 菅谷明德, 石黒慎吾, 小島寛. 当院における唾液腺癌症例におけるラロトレクチニブの使用経験. 第 20 回日本臨床腫瘍学会学術集会, 2023.3（福岡）
4. 小島寛. Comprehensive Oral Care による患者 Well-being への貢献 ～医科歯科連携の在り方を考える～ 第 37 回日本病院歯科口腔外科協議会総会・学術集会（シンポジウム）, 2022.11（幕張）
5. 石堂佳世, 大神正宏, 菅谷明德, 齋藤誠, 阿部香織, 石黒慎吾. ガンゲノムプロファイリング検査における生殖細胞系列の病的 variant に対する多職種タスク・シェアリングについての検討. 第 28 回日本遺伝性腫瘍学会学術集会, 2022.6（web）
6. 堤育代, 山本正英, 藤尾高行, 品川篤司, 小杉信春, 高野弥奈, 山本晃, 熊谷隆志, 三木徹, 工藤大輔, 豊田茂雄, 中村裕一, 川井信孝, 大橋一輝, 米野琢哉, 小島寛. 骨髄腫に対する VRD 療法と低用量シクロフォスファミド+ボルテゾミブによる幹細胞動員・自家移植の有効性. 第 44 回日本造血・免疫細胞療法学会総会, 2022.5（横浜）

【講演】

1. 菅谷明德. がんゲノム医療連携病院での取り組み NTRK 融合遺伝子検出とヴァイトラックビ®投与経験の共有. 慶応大学がんゲノム医療連携病院講演会, 2022.4 (Web)
2. 菅谷明德. 当院における胃癌後方治療でのロンサーフの使用の実際. GI Cancer Chemotherapy Meeting 2022 in Mito, 2022.6 (Web)
3. 菅谷明德. がんゲノム医療連携病院での取り組み NTRK 融合遺伝子検出とヴァイトラックビ投与経験の共有. 国立がん研究センター中央病院がんゲノム医療連携病院講演会, 2022.7
4. 菅谷明德. How I treat NTRK gene fusion-positive cancers. ヴァイトラックビ発売 1 周年 Web 講演会, 2022.8 (Web)
5. 菅谷明德. エンハーツを臨床でどう活かすか -後方ラインにつなぐ治療を考える- Gastric Cancer Web Seminar in Ibaraki, 2022.9 (Web)
6. 菅谷明德. 当院におけるラロトレクチニブ使用経験～出してよかった CGP～ 大阪大学医学部附属病院ゲノム関連講演会, 2022.9 (Web)
7. 菅谷明德. 遺伝子パネル検査の測定意義について. 茨城県県央県北がん遺伝子パネル web セミナー, 2022.12
8. 菅谷明德. 食道癌一次治療の最適な薬物療法を考える. 食道癌 Clinical Practice Seminar (コメンテーター), 2023.3 (Web)

—薬剤師—

【原著】

1. 島田浩和. トラストズマブ単剤投与患者における infusion reaction 発現に影響を与えるリスク因子に関する調査. 日本病院薬剤師会雑誌 2022; 58:1298-1302.

【学会発表】

1. 大神正宏. ペグフィルグラスチムの投与タイミングが発熱性好中球減少症に与える影響 (第 5 報). 第 32 回日本医療薬学会年会, 2022.9 (高崎)
2. 田山薫. 外来がん化学療法における薬剤師の取り組み. 茨城がんフォーラム, 2022.10 (水戸)
3. 立原茂樹. 茨城県立中央病院化学療法センターにおける抗がん薬汚染の継続的な環境モニタリング. 第 60 回全国自治体病院学会, 2022.11 (沖縄)

【講演】

1. 柴このみ. トレーシングレポートが繋ぐ患者 QOL 改善への道. 県央地区薬薬連携研修会, 2022.10 (WEB)
2. 大神正宏. 当院における PBPM の取り組み ~院外処方せんに係る疑義照会簡素化と外来化学療法処方入力支援~ IBARAKI CINV web lecture, 2022.10 (WEB)
3. 大神正宏. 当院における irAE に対する薬剤師の取り組み. Immuno-Oncology Seminar in 茨城, 2023.2 (WEB)
4. 大神正宏. irAE に薬剤師がどのように関わってきたか. 第 11 回県南・県西がん専門認定薬剤師セミナー, 2023.2 (WEB)

—看護師—

【講演】

1. 糸賀智子. irAE 当院の現状と外来治療で気を付けていること. がん化学療法看護師の集い, 2022.9 (WEB)

透析センター

A: 医師

1) 小林弘明

【学会】

1. 第 67 回日本透析医学会学術集会・総会：学会指定演題・よくわかるシリーズ 18・在宅血液透析「長時間透析・頻回透析でなぜ患者の予後がよくなるのか」(2022 年 7 月 2 日) 演者
2. 第 67 回日本透析医学会学術集会・総会：「新型コロナウイルス感染とインフルエンザウイルス感染時における透析患者の β 2MG の変化の違い」(2022 年 7 月 2 日) 演者
3. 第 60 回全国自治体病院学会「長時間透析、頻回透析で糖尿病性腎症による透析患者でも予後は改善できる」於：沖縄 (2022 年 11 月 10 日) 演者
4. 第 17 回長時間透析研究会：「長時間透析で改善しない慢性心不全に対し Mitral Clip 術をおこない奏功した 1 症例」於：大阪 (2022 年 11 月 12 日) 演者
5. 第 24 回在宅血液透析学会：「長時間透析や頻回透析での糖尿病性腎症による透析患者での予後改善効果の検討」於：大阪 (2022 年 11 月 12 日) 演者

【講演会】

1. 2022 年 4 月 10 日 保存期 CKD の栄養指導と当院の病診連携依頼栄養指導について：演者
2. 2022 年 5 月 19 日 カリウム管理の重要性を考える会 (アストラゼネカ) OpeningRemarks
3. 2022 年 10 月 26 日 ポリファーマシーにならないための保存期腎不全の栄養指導管理：演者
4. 2023 年 1 月 17 日 在宅血液透析とは何か、当院での成果と効果
5. 2023 年 3 月 22 日 保存期腎不全における最適解は？ ～ESA 製剤？、HIF-PH 阻害薬～
6. 2023 年 4 月 19 日 HIF-PH 阻害薬・ESA 製剤による腎性貧血治療/保存期・透析期での使い分け
7. 2023 年 6 月 22 日 公立病院でなぜ長時間透析・在宅血液透析ができたか？～その効果と長期予後～

2) 本村鉄平

【学会】

1. 第 67 回日本透析医学会学術集会 (2022 年 7 月 2 日)
「たこつぼ型心筋症による慢性腎不全増悪に対して血液透析導入を行い血中カルニチン濃度が低下した一例」主演者
2. 第 680 回日本内科学会関東地方会(2022 年 9 月 24 日)「原因鑑別に難渋した急速進行性糸球体腎炎の一例」指導医
3. 第 52 回日本腎臓学会東部学術大会 (2022 年 10 月 22 日)「薬剤性の急性尿細管間質性腎炎と鑑別を要した ANCA 陰性の pauci-immune 型半月体形成性腎炎の一例」指導医

【講演会】

1. 2022年5月19日 カリウム管理の重要性を考える会
2. 2022年9月15日 腎性貧血治療 UP DATE in つくば
3. 2022年10月12日 第122回笠間市医師会胸部疾患検討会
4. 2022年10月26日 心腎連関を考える会 in 笠間
5. 2022年12月7日 腎性貧血 WEB セミナー

B：看護師

看護部門の透析センターをご参照下さい。

C：臨床工学技士

臨床工学技士の透析センター部門をご参照ください。

臨床検査センター

【論文】

1. 阿部香織、小井戸綾子、安田真大、古村祐紀、渡邊侑奈、斉藤仁昭、飯嶋達生：迅速細胞診（ROSE）の有用性と実際、Medical Technology、Vol.50；No.10、2022

【学会・研修会発表】

1. 木村枝里、当院における IAT と酵素法による不規則抗体スクリーニングの実施状況、2022 年度日臨技関甲信支部・首都圏支部医学検査学会、2022.10（宇都宮）
2. 白田忠雄、リスクマネジメントを始めて思うこと…新たな疑問点、2022 年度日本医療検査科学会、2022.10（神戸）
3. 下斗米祐美、試薬・消耗品管理のシステム化による効率化について、第 40 回茨城県臨床検査学会、2022.11（水戸）
4. 外山真彦、不規則抗体検査陰性であったが、交差適合試験で不適合輸血を防止した低力価抗体の症例、第 40 回茨城県臨床検査学会、2022.11（水戸）長須健悟（座長）、生理・管理運営・チーム医療 口演、第 40 回茨城県臨床検査学会、2022.11（水戸）
5. 新発田雅晴（司会）、ランチョンセミナー C 型肝炎 Elimination に向けて、第 40 回茨城県臨床検査学会、2022.11（水戸）
6. 大内恵理子（パネリスト）、シンポジウム 医療現場が求める臨床検査技師像（検査室）とは、第 40 回茨城県臨床検査学会、2022.11（水戸）
7. 阿部香織、病理検体取り違い時の検体識別の手法～臨床検査でできること～、第 60 回全国自治体病院学会、2022.11（那覇）
8. 小井戸綾子、当院の検査体制が SARS-CoV-2PCR 持続陽性妊婦の周産期管理・感染管理に貢献した一例、第 60 回全国自治体病院学会、2022.11（那覇）
9. 磯田達也、全自動遺伝子解析装置 Film Array 導入による効果、多地点合同メディカルカンファレンス、2023.3（WEB）
10. 小井戸綾子、ミスマッチ修復遺伝子に関する臨床検査～免疫組織化学染色とメチル化解析、多地点合同メディカルカンファレンス、2023.3（WEB）

11. 阿部香織. がんゲノム外来へのサポートメンバーとしての参画. 多地点合同メディカルカンファレンス、2023.3 (WEB)

【講演】

1. 小井戸綾子. 肺がんマルチプレックス遺伝子検査を成功させるには?～やってみてわかった!～肺がん遺伝子検査実践お悩み解決セミナー、2022.8 (WEB)
2. 阿部香織. 遺伝子・病理検査室 ISO15189～Before & After～. アークレイ遺 Web Live Seminar 2022、2022.8 (WEB)
3. 安田真大. 呼吸器症例解説. 2022 年度第 1 回茨城県臨床細胞学会研修会、2022.9 (WEB)
4. 磯田達也. 微生物検査ミニレクチャー～呼吸器材料 (喀痰) ～. 茨城県臨床検査技師会感染症学検査部門研修会 (微生物検査分野)、2022.9 (WEB)
5. 阿部香織. 病理医負担軽減のための病理担当の臨床検査技師による切り出し業務. 「病棟業務とタスク・シフト/シェア推進」講演会、2023.1 (WEB)
6. 阿部香織. 第 4 回外部精度管理調査結果報告. 第 9 回遺伝子病理・検査診断研究定期報告会、2023.2 (WEB)

がんゲノム医療センター

【学会発表】

1. 菅谷明德、石黒慎吾、小島寛. 当院における唾液腺癌症例におけるラロトレクチニブの使用経験 第 20 回日本臨床腫瘍学会学術集会、2023.3 (福岡)
2. 石黒慎吾、小島寛、三橋彰一、菅谷明德、齋藤誠、石堂佳世、大神正宏、阿部香織、小井戸綾子、チームワークで支えるがん遺伝子パネル検査、第 60 回全国自治体病院学会、2022.11 (沖縄)
3. 石堂佳世、大神正宏、菅谷明德、齋藤誠、阿部香織、石黒慎吾. がんゲノムプロファイリング検査における生殖細胞系列の病的 variant に対する多職種タスク・シェアリングについての検討、第 28 回日本遺伝性腫瘍学会学術集会 2022.6 (web)

【講演】

1. 菅谷明德 「がんゲノム医療連携病院での取り組み NTRK 融合遺伝子検出とヴァイトラックビ®投与経験の共有」慶応大学がんゲノム医療連携病院講演会 (Web) 2022.4
2. 菅谷明德 「がんゲノム医療連携病院での取り組み NTRK 融合遺伝子検出とヴァイトラックビ投与経験の共有」国立がん研究センター中央病院がんゲノム医療連携病院講演会 2022.7
3. 菅谷明德 「How I treat NTRK gene fusion-positive cancers」ヴァイトラックビ発売 1 周年 Web 講演会 2022.8 (Web)
4. 菅谷明德 「当院におけるラロトレクチニブ使用経験～出してよかった CGP～」大阪大学医学部附属病院ゲノム関連講演会 (Web) 2022.9
5. 菅谷明德 「遺伝子パネル検査の測定意義について」茨城県県央県北がん遺伝子パネル web セミナー 2022.12

遺伝子診療部

【著書】

1. 石堂佳世 遺伝子医学 通巻 41 号・復刻 16 号 CGC Diary 私の遺伝カウンセリング日記、「咲けない時は、根を下へ下へと降ろしましょう ～次に咲く花が、より大きく、美しいものとなるために～」

【論文】

1. Igaue S, Okuno T, Ishibashi H, Nemoto M, Hiyoshi M, Kawasaki H, Saitoh H, Saitoh M, Akagi K, Yamamoto J. A pathological complete response after nivolumab plus ipilimumab therapy for DNA mismatch repair deficient/microsatellite instability high metastatic colon cancer: A case report. *Oncol Lett*, 24(1):211, 2022 . 2022 May 17;24(1):211. doi: 10.3892/ol.2022.13332. eCollection 2022 Jul.
2. kato S, Ito M, Saito M, Miyahara N, Namba F, Ota E, Nakanishi H. Severe bronchopulmonary dysplasia in extremely premature infants:a scoping review protocol for identifying risk factors. *BMJ Open*, 12(5):e062192, 2022
3. Ito M, Kato S, Saito M, Miyahara N, Arai H, Namba F, Ota E, Nakanishi H. Bronchopulmonary Dysplasia in Extremely Premature Infants: A Scoping Review for Identifying Risk Factors. *Biomedicines*, 11(2):553, 2023
4. 齋藤誠、小島寛、柳川徹：歯科医院のための内科学講座 全身管理・全身疾患を見据えた補綴治療のススメ（第 46 回）「最前線！がんゲノム医療と遺伝子パネル検査」、補綴臨床、55(5);532-550, 2022

【学会発表】

1. 石堂佳世、大神正宏、阿部香織、菅谷明德、齋藤誠、石黒慎吾. がんゲノムプロファイリング検査における生殖細胞系列の病的 variant に対する多職種タスク・シェアリングについての検討. 第 28 回日本遺伝性腫瘍 学会学術集会、2022. 6（オンライン）
2. 森千子、石堂佳世、齋藤誠. 市中病院における遺伝性乳癌卵巣癌症候群診療についての考察. 第 46 回日本遺伝カウンセリング学会学術集会、2022. 7（東京）
3. 石堂佳世、森千子、安田有理、齋藤誠、高野克己. 数年先のリスク低減卵管卵巣摘出術も見据えた当院の遺伝カウンセリングについての検討. 第 46 回日本遺伝カウンセリング学会学術集会、2022.7（東京）
4. 加藤晋、伊藤誠人、齋藤誠、宮原直之、難波文彦、大田えりか、中西秀彦. Scoping review による重症型慢性肺疾患のリスク因子の整理. 第 58 回日本周産期・新生児医学会学術集会、2022. 7（神奈川）
5. 青山一紀、安部加奈子、佐藤晋爾、齋藤誠、鈴木美加. 妊娠中にレンボレキサントを服用し分娩した 2 症例. 日本病院薬剤師会第 52 回関東ブロック学術大会、2022. 8（神奈川）
6. 森千子、石堂佳世、齋藤誠. 当院の BRCA1 2 遺伝子検査の現状と課題について. 第 46 回日本遺伝カウンセリング学術集会・2022 年 7 月 13 日・東京. p118
7. 石堂佳世、沖明典、齋藤誠、天貝賢二、越智寛幸、伊賀上翔太、小井戸綾子、赤木充. 当院の Lynchs 症候群の診断の契機とサーベイランスの実施状況. 日本人類遺伝学会第 67 回大会 2022 年 12 月 14・17 日横浜

病理部

【論文】

1. 阿部香織、小井戸綾子、安田真大、古村祐樹、渡邊侑奈、斉藤仁昭、飯嶋達生.迅速細胞診(ROSE)有用性と実際. Medical Technology. 2022;50(10):1094-1103

【発表】

1. 小井戸綾子 やってみてわかった！肺がん遺伝子検査 茨城県立中央病院 Version やってみてわかった！肺がん遺伝子検査実践お悩み解決セミナー 2022年8月18日
2. 阿部香織 遺伝子・病理検査室 ISO15189 -Before & After- アークレイ遺伝子 Web Live Sminar2022 2022年8月27日
3. 安田真大 呼吸器症例解説 2022年度第1回茨城県臨床細胞学会研修会 2022年9月4日
4. 下斗米裕美、他 試薬・消耗品管理システム化による効率化について 第40回茨城県臨床検査学会 2022年11月6日
5. 阿部香織 病理検体取り違い時の検体識別の手法 -臨床検査のできることに- 第60回全国自治体病院学会 2022年11月11日
6. 小井戸綾子 当院の検査体制が SARS-CoV-2 PCR 持続陽性妊婦の周産期管理・感染管理に貢献した一例 第60回全国自治体病院学会 2022年11月11日
7. 阿部香織 病理医負担軽減のための病理担当の臨床検査技師による切り出し業務 「病棟業務とタスク・シフト/シェア推進」講習会 2023年2月18日
8. 阿部香織 第四回外部精度管理調査 結果報告 第9回遺伝子病理・検査診断研究会 定期報告会 2023年2月18日
9. 阿部香織 がんゲノム外来へサポートメンバーとしての参画 多地点臨床検査メディカルカンファレンス 2023年3月17日
10. 小井戸綾子 ミスマッチ修復遺伝子に関する臨床検査 -免疫組織化学とメチル化解析-多地点臨床検査メディカルカンファレンス 2023年3月17日

栄養サポート室

【講演】

1. 中林幹雄.経腸栄養剤の種類と選択.茨城県栄養士会 LIVE 配信(水戸)2023.2

栄養管理科

【講演】

1. 伊藤久美子. フレイル・サルコペニア予防のため食事 ~65歳からはメタボ予防からフレイル予防へ~ 笠間市医師会 LIVE 配信(笠間) 2022.7.19
2. 海老澤朋華. フレイル予防のため食事 食生活改善協議会 ハイブリッド方式(日立) 2022.9.13

- 窪田理恵. 経腸栄養剤の取り扱いについて 茨城県栄養士会 LIVE 配信 (水戸) 2023.2.18

臨床検査技術科

【論文】

- 阿部香織、小井戸綾子、安田真大、古村祐紀、渡邊侑奈、斉藤仁昭、飯嶋達生：迅速細胞診（ROSE）の有用性と実際、Medical Technology、Vol.50；No.10、2022

【学会・研修会発表】

- 木村枝里. 当院における IAT と酵素法による不規則抗体スクリーニングの実施状況. 2022 年度日臨技関甲信支部・首都圏支部医学検査学会、2022.10 (宇都宮)
- 白田忠雄. リスクマネジメントを始めて思うこと…新たな疑問点. 2022 年度日本医療検査科学会、2022.10 (神戸)
- 下斗米祐美. 試薬・消耗品管理のシステム化による効率化について. 第 40 回茨城県臨床検査学会、2022.11 (水戸)
- 外山真彦. 不規則抗体検査陰性であったが、交差適合試験で不適合輸血を防止した低力価抗体の症例. 第 40 回茨城県臨床検査学会、2022.11 (水戸)
- 長須健悟 (座長). 生理・管理運営・チーム医療 口演. 第 40 回茨城県臨床検査学会、2022.11 (水戸)
- 新発田雅晴 (司会). ランチョンセミナー C 型肝炎 Elimination に向けて. 第 40 回茨城県臨床検査学会、2022.11 (水戸)
- 大内恵理子 (パネリスト). シンポジウム 医療現場が求める臨床検査技師像 (検査室) とは. 第 40 回茨城県臨床検査学会、2022.11 (水戸)
- 阿部香織. 病理検体取り違い時の検体識別の手法～臨床検査でできること～. 第 60 回全国自治体病院学会、2022.11 (那覇)
- 小井戸綾子. 当院の検査体制が SARS-CoV-2PCR 持続陽性妊婦の周産期管理・感染管理に貢献した一例. 第 60 回全国自治体病院学会、2022.11 (那覇)
- 磯田達也. 全自動遺伝子解析装置 Film Array 導入による効果. 多地点合同メディカルカンファレンス、2023.3 (WEB)
- 小井戸綾子. ミスマッチ修復遺伝子に関する臨床検査～免疫組織化学染色とメチル化解析. 多地点合同メディカルカンファレンス、2023.3 (WEB)
- 阿部香織. がんゲノム外来へのサポートメンバーとしての参画. 多地点合同メディカルカンファレンス、2023.3 (WEB)

【講演】

- 小井戸綾子. 肺がんマルチプレックス遺伝子検査を成功させるには？. ～やってみてわかった！～肺がん遺伝子検査実践お悩み解決セミナー、2022.8 (WEB)
- 阿部香織. 遺伝子・病理検査室 ISO15189～Before & After～. アークレイ遺伝子 Web Live Seminar 2022、2022.8 (WEB)

3. 安田真大. 呼吸器症例解説. 2022 年度第 1 回茨城県臨床細胞学会研修会、2022.9 (WEB)
4. 磯田達也. 微生物検査ミニレクチャー～呼吸器材料 (喀痰) ～. 茨城県臨床検査技師会感染症学検査部門研修会 (微生物検査分野)、2022.9 (WEB)
5. 阿部香織. 病理医負担軽減のための病理担当の臨床検査技師による切り出し業務. 「病棟業務とタスク・シフト/シェア推進」講演会、2023.1 (WEB)
6. 阿部香織. 第 4 回外部精度管理調査結果報告. 第 9 回遺伝子病理・検査診断研究定期報告会、2023.2 (WEB)

放射線技術科

【学会発表】

1. 山田公治、鈴木あゆみ、石塚亘、町田直希、飯田修一. 2Material Decomposition Image of PTE. 第 60 回全国自治体病院学会、2022.11 (沖縄)
2. 倉田悟至、中庭理、飛田将司、木村友亮、高坂倫江. OSCGM 法による画像再構成における至適収集条件の基礎的検討. 第 60 回全国自治体病院学会、2022.11 (沖縄)
3. 山田恭平. 金属アーチファクト低減処理の検討. 第 41 回茨城県診療放射線技師学術大会、2023.3 (茨城)
4. 倉田悟至. OSCGM 法による画像再構成における至適収集条件の基礎的検討. 第 41 回茨城県診療放射線技師学術大会、2023.3 (茨城)

【講演】

1. 飯田修一. 放射線技術科学科 就職セミナー. 茨城県立医療大学、2022.6 (Web)
2. 倉田悟至、xSPECT の使用経験～4 ヶ月運用してみて～. 第 37 回茨城 Molecular Imaging Technologist Conference (茨城 MITech)、2022.6 (茨城)
3. 木村友亮. 当院の外傷症例から診る画像診断. 第 23 回茨城県中央救急撮影研究会、2022.12 (茨城)
4. 篠田和哉. 加速管の構造と関連する故障について. 第 78 回日本放射線技術学会総会学術大会専門部会講座専門編、2022.4 (神奈川)
5. 篠田和哉. 加速管の構造と関連する故障について. 第 60 回千葉県放射線治療講演会、2022.9 (web)
6. 浅野佑斗. シンポジウム 左乳がん深吸気息止め照射における呼吸性移動対策の運用方法 (茨城県立中央病院における DIBH の運用方法). 日本放射線技術学会 第 69 回関東支部研究発表大会、2022.12 (茨城)

【講義】

1. 相澤健太郎. リスク管理論. 茨城県立医療大学、2022.7 (茨城)
2. 相澤健太郎. 放射線治療におけるリスク管理・ケア. 茨城県立医療大学、2022.7 (茨城)
3. 高坂倫江. チーム医療における診療放射線技師の役割. 茨城県立医療大学、2022.10 (茨城)
4. 山田公治. 放射線技師の日常 (病院再編とタスクシフト他). 茨城県立医療大学、2023.2 (茨城)

リハビリテーション技術科

【論文】

1. Ishii N, Tomita K, Kawamura K, Setaka Y, Yoshida R, Takeshima R, Effects of breathing control using visual feedback of thoracoabdominal movement on aerobic exercise. *Respir Physiol Neurobiol.* 2022 Jul;301:103887. doi: 10.1016/j.resp.2022.103887. Epub 2022 Mar 19.

【学会発表】

1. 田口 真希、石井 伸尚、鈴木 聖一.乳がん術後早期の積極的肩関節可動域訓練が術後合併症に与える影響. 第 59 回日本リハビリテーション医学会学術集会、2022.6 (横浜)
2. 石井 伸尚、篠原悠、田口真希.高齢肺癌患者の術前身体活動量の調査－非高齢者との比較－.第 8 回日本呼吸理学療法学会学術大会、2022.9 (北海道)
3. 石井 伸尚、篠原悠、田口真希.高齢肺癌患者の術前身体活動量と HRQOL の関連.第 32 回日本呼吸ケア・リハビリテーション学会学術集会、2022.11 (千葉)
4. 篠原 悠、伊藤 潤一、星拓男、山崎裕一朗、萩谷圭一、加藤美樹、菊池馨、高橋未央、武安法之. 集中治療室入室の心不全患者における早期離床プロトコル導入の影響. 第 60 回全国自治体病院学会、2022.11 (沖縄)
5. 葛原まなみ、篠原悠.肺癌周術期における QOL の変化について～EQ5D-5L による調査～、第 32 回日本呼吸ケア・リハビリテーション学会学術集会、2022.11.12 (千葉)

薬剤局

【論文】

1. 島田浩和. トラスツズマブ単剤投与患者における infusion reaction 発現に影響を与えるリスク因子に関する調査. *日本病院薬剤師会雑誌* 58 巻 11 号 ; 1298-1302、2022

【学会発表】

1. 大神正宏. 出産前後にエルロチニブ及びその代謝物の血中濃度測定を行った妊娠症例 第 38 回日本 TDM 学会・学術大会 2022.5(茨城)
2. 大神正宏. ペグフィルグラスチムの投与タイミングが発熱性好中球減少症に与える影響 (第 5 報) 第 32 回日本医療薬学会年会 2022.9 (群馬)
3. 田山薫. 外来がん化学療法における薬剤師の取り組み 茨城がんフォーラム 2022 2022.10 (茨城)
4. 立原茂樹. 茨城県立中央病院化学療法センターにおける抗がん薬汚染の継続的な環境モニタリング 第 60 回全国自治体病院学会 in 沖縄 2022.11 (沖縄)
5. 千葉布季子. 妊娠中のコロナウイルス修飾ウリジン RNA ワクチン (SARS-CoV-2) 接種が分娩に及ぼす影響.第 33 回茨城県薬剤師学術大会 2022.11 (WEB)

6. 鈴木嘉治. ミコフェノール酸の血液中濃度モニタリングによりステロイド抵抗性免疫関連肝障害のコントロールを試みた肺腺癌の一症例.第 20 回日本臨床腫瘍学会学術集会 2023.3 (福岡)

【講演】

1. 大神正宏. 当院におけるがんゲノム医療への取り組み
第 18 回県央がん専門・認定薬剤師セミナー 2022.9 (WEB)
2. 柴このみ. トレーシングレポートが繋ぐ患者 QOL 改善への道
県央地区薬薬連携研修会 2022.10 (WEB)
3. 大神正宏. 当院における PBPM の取り組み ～院外処方せんに係る疑義照会簡素化と外来化学療法処方入力支援～IBARAKI CINV web lecture 2022.10 (WEB)
4. 島田浩和. スチバーガ錠を長く続けるために～当院の手足症候群対策～
大腸がん医療連携 Web Seminar in Ibaraki 2022.11 (WEB)
5. 大神正宏. 当院における irAE に対する薬剤師の取り組み
Immuno-Oncology Seminar in 茨城 2023.2 (WEB)
6. 大神正宏. irAE に薬剤師がどのように関わってきたか
第 11 回県南・県西がん専門認定薬剤師セミナー 2023.2 (WEB)
7. 大神正宏. がん診療連携拠点病院を中心とした多施設共同研究実施体制の構築
第 52 回秋田県薬剤師オンコロジー研究会(APOS) 2023.3 (秋田)

看護局

【著書】

1. 角田直枝編集：在宅看護技術ナースポケットブック. 学研メディカル秀潤社、p34～42、p58～71、p96～137、2022

【論文】

1. 矢口尚子、齋洋子、秋山順子、佐藤晋爾、安部加奈子：精神障害ハイリスク妊産褥婦の抽出を目的とした精神障害スクリーニングシート導入による助産師のリスク評価における有用性、全国自治体病院協議会雑誌、第 61 巻；83-88、2022.6

【学会発表】

1. 角田直枝、大根田梨華、前田睦美、坂下聖子、柏彩織、田中和美、山崎道代、角智美、脇田泰章（常磐大学）、緩和ケア病棟の退院支援における新型コロナウイルス感染拡大の影響一病棟運営関連データの感染拡大前後の比較から－. 第 37 回日本がん看護学会学術集会、2023.2 (横浜)
2. 上田真由美. Lynch 症候群の人々が認識する状況とその対処行動、医療者に対するニーズに関する質的研究. 第 28 回日本遺伝性腫瘍学会学術集会、2022.6 (Web)
3. 大谷優里奈、星拓男、中澤幸裕. 個室感染症患者の人工呼吸器のモニター情報を見るための工夫. 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(東京)

4. 鈴木真由美、角田直枝、地域の褥瘡ケアの1事例～特定認定看護師としての課題と展望～、第4回日本在宅医療連合学会大会、2022.7(神戸)
5. 秋山順子、角智美、荻津綾子、金澤悦子、他施設の新人看護師を受け入れ合同開催した実習形式新人研修の取り組みと評価、第60回全国自治体病院学会、2022.11(沖縄)
6. 柴山直子、秋山順子、秋島信二、鎗木孝之、研修医インシデントレポート報告推奨への取り組み、第60回全国自治体病院学会、2022.11(沖縄)
7. 齋洋子、嘉島巴、矢口尚子、秋山順子、知的障害をもつ妊婦の安全な出産に向けた支援の検討一症例を振り返って、第60回全国自治体病院学会、2022.11(沖縄)
8. 前田睦美、田中和美、柏彩織、坂下聖子、角智美、Web研修による緩和ケアリンクナースの知識・実践・困難感の変化、第60回全国自治体病院学会、2022.11(沖縄)
9. 堤まゆみ、藤田由佳、渡邊理恵、大貫利恵子、高畑雅子、志鎌明人、三谷優太、糖尿病透析予防指導における指導体制の再構築-看護師と管理栄養士との合同による面接を試みて-、第60回全国自治体病院学会、2022.11(沖縄)
10. 茅根(藤田)由佳、堤まゆみ、大貫利恵子、大根田 梨華、大槻昌子(訪問看護ステーションやさと)、後期高齢糖尿病患者のインスリン自己注射導入に向けた退院支援、第60回全国自治体病院学会、2022.11(沖縄)
11. 谷津泰子、永井真澄、A病院手術室における新人看護師への指導体制について一術式別経験チェックリストの修正と活用の有効性一、第60回全国自治体病院学会、2022.11(沖縄)
12. 鈴木真由美、堤まゆみ、特定認定看護師としての課題と展望～創傷処置の3事例を通して～、第60回全国自治体病院学会、2022.11(沖縄)
13. 半田育子、瀧澤朋恵、松木薫、鈴木嘉治、天貝賢二、進行胃がんでDICを併発した壮年期患者の「生きる希望」を支えた多職種協働の退院支援、第60回全国自治体病院学会、2022.11(沖縄)
14. 加藤美樹、秋山順子、柴山直子、木村和美、櫻村貴之、角智美、関根良介、川崎普司、秋島信二、急性期病院におけるモニタアラームに対する現状と課題 ～生体情報モニタラウンドから見えてきたもの～、第60回全国自治体病院学会、2022.11(沖縄)
15. 内田宥佳、園部ありさ、半田育子、オレム-アンダーウッド理論に基づいた急性期病院における認知症患者へのせん妄ケア、茨城県看護研究学会、2023.1(茨城)
16. 濱田智子、府川祐子、伊藤紗知世、馬場雅子、菅野昭憲、当院の心不全療養指導士の取り組み～クリニカルパス作成・療養支援の現状と今後の課題～、第87回日本循環器学会学術集会、2023.3(福岡)

【講演】

1. 秋山順子、病院から地域への療養移行の再考～地域での暮らしを見据えた看看連携～、長野県看護協会、2022.11(長野)
2. 秋山順子、コロナ禍を乗り越えて、切れ目のないケアを地域まで、ユニ・チャーム メンリッケ株式会社、2022.12(Web)
3. 宮川尚美、新型コロナウイルス感染症の感染対策、社会福祉法人桂聖明園、2022.12(城里)
4. 宮川尚美、茨城町地域包括支援センター研修会、高齢者支援における感染対策について、2023.2(Web)

5. 宮川尚美, COVID-19 感染症の最新情報と今後の感染対策について, 社会福祉法人桂聖明園、2023.3 (城里)
6. 中田公美, コロナ禍でもつなぐストーマケア, 第 24 回東関東ストーマ・排泄リハビリテーション研究会、2022.10 (Web)
7. 柏彩織, 外来看護のテクニック (トリアージ、アセスメント、在宅療養支援), 学研メディカルサポート、2022.6(オンライン配信)
8. 柏彩織, がんの診断・治療・緩和ケア, 大成女子高等学校、2022.9(水戸)
9. 柏彩織, アドバンス・ケア・プランニング (ACP) の取り組み, 鹿行地区がん看護勉強会、2022.12(水戸)
10. 上田真由美, がん治療・苦痛症状の悩みとどう向き合うか, 令和 4 年度いばらきがん患者トータルサポート事業、2022.12 (水戸)
11. 上田真由美, がんゲノム医療の基本的知識とがん相談員の役割, 第 4 回茨城県がん診療連携協議会がん相談従事者研修会、2023.3 (笠間)
12. 濱田智子, 心不全地域連携チームカンファレンス, 心不全地域連携における看護師の役割—心不全指導療法士への期待—、2022.11 (web)
13. 鈴木真由美, 褥瘡ケアとスキンケアのおさらい, 褥瘡ケア研究会、2022.9 (Web)
14. 鈴木真由美, 褥瘡ケア, ストーマケア, 小山記念病院、2022.12 (鹿島)
15. 門脇知己, 認知症高齢者の看護実践に必要な知識, 茨城県看護協会、2022.12 (2 日間)
16. 門脇知己, 認知症の理解を深め看護ケアにいかす, 茨城県ナースセンター、2023.2
17. 加藤美樹, 令和 4 年度看護師再就職支援研修, 「救急看護 (吸引を含む)」茨城県ナースセンター 2022.10 (水戸)

企画情報室

1. 小澤美紀、須能まゆみ、小島寛：「院内がん登録からみる COVID-19 のがん診療の影響」茨城がんフォーラム 2022.10(水戸)