



附属病院長

メタデータ	言語: Japanese 出版者: 福島県立医科大学附属学術情報センター 公開日: 2023-06-22 キーワード (Ja): キーワード (En): 作成者: メールアドレス: 所属:
URL	https://fmu.repo.nii.ac.jp/records/2001456

附属病院長

論 文

[原 著]

Muto S, Inomata S, Yamaguchi H, Mine H, Takagi H, Ozaki Y, Watanabe M, Inoue T, Yamaura T, Fukuhara M, Okabe N, Matsumura Y, Hasegawa T, Osugi J, Hoshino M, Higuchi M, Shio Y, Suzuki H. CTLA-4 Expression in Tumor-infiltrating Lymphocytes Is Irrelevant to PD-L1 Expression in NSCLC. *Anticancer Research*. 2021; 41(12):6267-6272.

Okumura N, Soh J, Suzuki H, Nakata M, Fujiwara T, Nakamura H, Sonobe M, Fujinaga T, Kataoka K, Gemba K, Kataoka M, Hotta K, Yoshioka H, Matsuo K, Sakamoto J, Date H, Toyooka S. Randomized phase II study of daily and alternate-day administration of S-1 for adjuvant chemotherapy in completely-resected stage I non-small cell lung cancer: results of the Setouchi Lung Cancer Group Study 1301. *BMC Cancer*. 2021; 21(1):506.

Takagi H, Muto S, Yamaguchi H, Mine H, Ozaki Y, Okabe N, Matsumura Y, Shio Y, Suzuki H. Our experience of lung resection in patients who decline blood transfusion for religious reasons. *General Thoracic and Cardiovascular Surgery*. 2021; 69(7):1105-1111.

Ohtaki Y, Shimizu K, Suzuki H, Suzuki K, Tsuboi M, Mitsudomi T, Takao M, Murakawa T, Ito H, Yoshimura K, Okada M, Chida M; Japanese Association for Chest Surgery. Salvage surgery for non-small cell lung cancer after tyrosine kinase inhibitor treatment. *Lung Cancer*. 2021; 153:108-116.

Takagi H, Zhao S, Muto S, Yokouchi H, Nishihara H, Harada T, Yamaguchi H, Mine H, Watanabe M, Ozaki Y, Inoue T, Yamaura T, Fukuhara M, Okabe N, Matsumura Y, Hasegawa T, Osugi J, Hoshino M, Higuchi M, Shio Y, Kanno R, Aoki M, Tan C, Shimoyama S, Yamazaki S, Kikuchi H, Sakakibara-Konishi J, Oizumi S, Harada M, Akie K, Sugaya F, Fujita Y, Takamura K, Kojima T, Honjo O, Minami Y, Nishimura M, Dosaka-Akita H, Nakamura K, Inano A, Isobe H, Suzuki H. Delta-like 1 homolog (DLK1) as a possible therapeutic target and its application to radioimmunotherapy using ¹²⁵I-labelled anti-DLK1 antibody in lung cancer models (HOT1801 and FIGHT004). *Lung Cancer*. 2021; 153:134-142.

Yokouchi H, Nishihara H, Harada T, Amano T, Ohkuri T, Yamazaki S, Kikuchi H, Oizumi S, Uramoto H, Tanaka F, Harada M, Akie K, Sugaya F, Fujita Y, Takamura K, Kojima T, Higuchi M, Honjo O, Minami Y, Watanabe N, Nishimura M, Suzuki H, Dosaka-Akita H, Isobe H. Prognostic significance of OX40 + lymphocytes in tumor stroma of surgically resected small-cell lung cancer. *OncoImmunology*. 2021; 10(1):1971430.

Muto S, Ozaki Y, Yamaguchi H, Mine H, Takagi H, Watanabe M, Inoue T, Yamaura T, Fukuhara M, Okabe N, Matsumura Y, Hasegawa T, Osugi J, Hoshino M, Higuchi M, Shio Y, Nanamiya H, Imai JI, Isogai T,

Watanabe S, Suzuki H. Tumor β -catenin expression is associated with immune evasion in non-small cell lung cancer with high tumor mutation burden. *Oncology Letters*. 202103; 21(3):203.

Takahashi N, Higa A, Hiyama G, Tamura H, Hoshi H, Dobashi Y, Katahira K, Ishihara H, Takagi K, Goda K, Okabe N, Muto S, Suzuki H, Shimomura K, Watanabe S, Takagi M. Construction of *in vitro* patient-derived tumor models to evaluate anticancer agents and cancer immunotherapy. *Oncology Letters*. 202105; 21(5):406.

Watanabe M, Higashi T, Ozeki K, Higashi AY, Sugimoto K, Mine H, Takagi H, Ozaki Y, Muto S, Okabe N, Matsumura Y, Hasegawa T, Shio Y, Suzuki H, Chiba H. CLDN15 is a novel diagnostic marker for malignant pleural mesothelioma. *Scientific Reports*. 202106; 11(1):12554.

Matsuo T, Imai K, Nanjo H, Takashima S, Hiroshima Y, Atari M, Kuriyama S, Ishii Y, Wakamatsu Y, Sato Y, Motoyama S, Matsumura Y, Suzuki H, Nomura K, Minamiya Y. Harmonization across programmed death ligand 1 (PD-L1) assays for lung cancer by immunohistochemistry using noncontact alternating current electric field mixing. *Thoracic Cancer*. 202104; 12(8):1187-1194.

〔総説等〕

鈴木弘行. Current Organ Topics: Thorax/Lung and Mediastinum, Pleura: Cancer 肺癌 総括. 癌と化学療法. 202108; 48(8):1012-1013.

武藤哲史, 鈴木弘行. Thorax/Lung and Mediastinum, Pleura: Cancer 肺癌 局所進行非小細胞肺癌に対する治療戦略の進歩. 癌と化学療法. 202108; 48(8):1027-1032.

尾崎有紀, 鈴木喜貴, 西山恭子, 錫谷達夫, 鈴木弘行. 免疫チェックポイント阻害薬 (抗 PD-1 抗体) による免疫療法と腸内細菌叢の関係. 癌と化学療法. 202109; 48(9):1096-1099.

木村隆, 横山斉, 鈴木眞一, 河野浩二, 丸橋繁, 鈴木弘行, 大竹徹, 田中秀明. 外科系新専門医制度のあるべきグランドデザイン Generality と Specialty のバランスのとれた外科医の育成を目指して なんでもできる外科医の魅力をもう一度. *日本外科学会雑誌*. 202101; 122(1):90-92.

見城明, 丸橋繁, 遠藤俊吾, 鈴木弘行. 時代が求める外科医の働き方 特定行為研修を修了した看護師にタスクシフトするための課題と対策. *日本外科学会雑誌*. 202103; 122(2):250-252.

鈴木弘行, 猪俣頌, 山口光, 峯勇人, 高木玄教, 尾崎有紀, 渡部晶之, 井上卓哉, 福原光朗, 山浦匠, 武藤哲史, 岡部直行, 松村勇輝, 長谷川剛生, 大杉純, 星野実加, 樋口光徳, 塩豊. 非小細胞肺癌に対する周術期治療としての免疫チェックポイント阻害薬の有用性. *肺癌*. 202112; 61(7):919-923.

樋口光徳, 鈴木弘行. 【呼吸器症候群 (第3版) (V) -その他の呼吸器疾患を含めて-】 縦隔疾患 その他の縦隔疾患 縦隔髄外造血. 別冊日本臨牀 領域別症候群シリーズ. 202112; No.21:309-312.

〔症例報告〕

Muto S, Ozaki Y, Inoue T, Okabe N, Matsumura Y, Hasegawa T, Shio Y, Suzuki H. Diffuse Cystic

Metastases in the Lung after Nivolumab Treatment in a Patient with Non-Small Cell Lung Cancer: A Case Report. *Case Reports in Oncology*. 202102; 14(1):34-38.

Higuchi M, Kawamata T, Oshibe I, Soeta N, Saito T, Hojo H, Matsumura Y, Suzuki H. Pathological Complete Response after Immune-Checkpoint Inhibitor Followed by Salvage Surgery for Clinical Stage IV Pulmonary Adenocarcinoma with Continuous Low Neutrophil-to-Lymphocyte Ratio: A Case Report. *Case Reports in Oncology*. 202107; 14(2):1124-1133.

Okabe N, Mine H, Takagi H, Watanabe M, Muto S, Matsumura Y, Shio Y, Suzuki H. Pulmonary large cell carcinoma, highly positive for PD-L1, shows marked response to pembrolizumab: A case report. *Thoracic Cancer*. 202104; 12(7):1141-1144.

Matsumura Y, Inomata S, Yamaguchi H, Mine H, Takagi H, Watanabe M, Ozaki Y, Yamaura T, Fukuhara M, Muto S, Okabe N, Hasegawa T, Shio Y, Suzuki H. A patient with ALK-positive lung adenocarcinoma who survived alectinib-refractory postoperative recurrence for 4 years by switching to ceritinib. *Thoracic Cancer*. 202108; 12(15):2225-2228.

〔その他〕

鈴木弘行. 特集 炉辺閑話 2021 新型コロナウイルス感染症と医師の働き方改革. *日本医事新報*. 202101; (5045):59.

鈴木弘行. 編集後記 今月号のトピックス. *日本呼吸器外科学会雑誌*. 202103; 35(2).

鈴木弘行. 編集後記. *日本免疫治療学会誌*. 202112; 9:33.

鈴木弘行. 福島県病院協会理事就任にあたり. *福島県病院協会会報*. 202101; 112:3.

著 書・訳 書

樋口光徳, 鈴木弘行. X.胸膜 4.急性膿胸. In: 日本呼吸器外科学会, 呼吸器外科専門医合同委員会 編集. 呼吸器外科テキスト: 外科専門医・呼吸器外科専門医をめざす人のために 改訂第2版. 東京: 南江堂; 202104. p.419-423.

研究発表等

〔研究発表〕

Muto S, Inomata S, Yamaguchi H, Mine H, Takagi H, Ozaki Y, Okabe N, Matsumura Y, Shio Y, Suzuki H. Study of Relationship Between Proportion of CTLA-4 Positive Tregs in Tumor Infiltrating Lymphocytes and PD-L1 TPS. IASLC 2020 World Conference on Lung Cancer; 20210128-31; Web(Singapore). *Journal of Thoracic Oncology*. 16(3 Supplement):S569.

Matsumura Y, Inomata S, Yamaguchi H, Mine H, Takagi H, Watanabe M, Ozaki Y, Muto S, Okabe N, Shio Y, Suzuki H. PD1-Positive Tertiary Lymphoid Structure as a Predictive Factor of Durable Clinical Effect in Immunotherapy for NSCLC. IASLC 2021 World Conference on Lung Cancer; 20210908-14; Web. Journal of Thoracic Oncology. 16(10 Supplement):S912.

山口光, 武藤哲史, 高木玄教, 尾崎有紀, 岡部直行, 松村勇輝, 塩豊, 鈴木弘行. 気管支鏡検査後自然消退し、4ヵ月後再増大を認めた扁平上皮癌の一例. 第37回東北肺癌研究談話会; 20210206; Web.

岡部直行, 山口光, 高木玄教, 尾崎有紀, 武藤哲史, 松村勇輝, 塩豊, 鈴木弘行. CBDCA+nab-PTXにて完全奏効となった胸腺癌術後再発症例の一例. 第40回日本胸腺研究会; 20210206-28; Web.

Tanaka H, Mimori K, Goto Y, Shimizu H, Matsumura Y, Shio Y, Suzuki H. Left lower lobectomy and lingulectomy with VATS for a child with CPAM: A case report. 第33回日本内視鏡外科学会総会; 20210310-13; 横浜/Web.

鈴木弘行, 猪俣頌, 山口光, 峯勇人, 高木玄教, 尾崎有紀, 渡部晶之, 井上卓哉, 福原光朗, 山浦匠, 武藤哲史, 岡部直行, 松村勇輝, 長谷川剛生, 大杉純, 星野実加, 樋口光徳, 塩豊. 癌に対する複合免疫療法の新展開～外科医でなければできないこと～. 第121回日本外科学会定期学術集会; 20210408-10; Web. 抄録集. SP-7-6.

尾崎有紀, 山口光, 峯勇人, 高木玄教, 武藤哲史, 岡部直行, 松村勇輝, 塩豊, 鈴木弘行. 当科におけるワークライフバランスの取り組み. 第121回日本外科学会定期学術集会; 20210408-10; Web. 抄録集. SF-041-4.

岡部直行, 猪俣頌, 山口光, 峯勇人, 高木玄教, 尾崎有紀, 武藤哲史, 松村勇輝, 塩豊, 鈴木弘行. 外科的切除を施行した胸腺癌における腫瘍免疫関連因子の検討. 第121回日本外科学会定期学術集会; 20210408-10; Web. 抄録集. SF-070-1.

松村勇輝, 山口光, 峯勇人, 高木玄教, 尾崎有紀, 福原光朗, 武藤哲史, 岡部直行, 塩豊, 鈴木弘行. がん免疫療法のバイオマーカー探索は外科医に有利である: 肺癌切除検体において評価可能なPD1高発現胚中心を有する三次リンパ様構造は長期抗腫瘍効果の十分条件となる可能性がある. 第121回日本外科学会定期学術集会; 20210408-10; Web. 抄録集. SF-070-6.

高木玄教, 武藤哲史, 猪俣頌, 山口光, 峯勇人, 尾崎有紀, 岡部直行, 松村勇輝, 塩豊, 鈴木弘行. 宗教上の信条による輸血拒否症例への肺切除術11例の検討. 第121回日本外科学会定期学術集会; 20210408-10; Web. 抄録集. PS-046-2.

塩豊, 峯勇人, 高木玄教, 渡部晶之, 尾崎有紀, 山浦匠, 松村勇輝, 岡部直行, 武藤哲史, 長谷川剛生, 鈴木弘行. ロボット支援下肺葉切除術の導入には術前3次元CT画像が有用である. 第121回日本外科学会定期学術集会; 20210408-10; Web. 抄録集. PS-047-7.

峯勇人, 山口光, 高木玄教, 尾崎有紀, 武藤哲史, 岡部直行, 松村勇輝, 塩豊, 鈴木弘行. ロボット支援下手術は低侵襲手術か. 第121回日本外科学会定期学術集会; 20210408-10; Web. 抄録集. PS-047-8.

見城明, 遠藤俊吾, 丸橋繁, 鈴木弘行. 特定行為研修修了者を増やしタスクシフトを推進するための課題. 第 121 回日本外科学会定期学術集会; 20210408-10; Web. 抄録集. PS-094-8.

奥村典仁, 宗淳一, 鈴木弘行, 中田昌男, 藤原俊哉, 中村廣繁, 園部誠, 藤永卓司, 片岡和彦, 玄馬顕一, 片岡正文, 堀田勝幸, 吉岡弘鎮, 松尾恵太郎, 坂本純一, 伊達洋至, 豊岡伸一. 病理病期 I 期 NSCLC 切除例に対する S-1 隔日投与補助化学療法に関する多施設共同無作為化第 II 相試験 (SLCG1301). 第 38 回日本呼吸器外科学会学術集会; 20210520-21; Web. 日本呼吸器外科学会雑誌. 35(3):RO12-5.

武藤哲史, 猪俣頌, 山口光, 高木玄教, 尾崎有紀, 岡部直行, 松村勇輝, 塩豊, 鈴木弘行. 非小細胞肺癌における, β -catenin の発現と免疫チェックポイント阻害薬による治療効果. 第 38 回日本呼吸器外科学会学術集会; 20210520-21; Web. 日本呼吸器外科学会雑誌. 35(3):RO24-2.

松村勇輝, 山口光, 峯勇人, 高木玄教, 渡部晶之, 尾崎有紀, 福原光朗, 武藤哲史, 岡部直行, 塩豊, 鈴木弘行. 非小細胞肺癌に対する免疫療法の効果予測に外科病理学は必要か? 第 38 回日本呼吸器外科学会学術集会; 20210520-21; Web. 日本呼吸器外科学会雑誌. 35(3):MO10-4.

樋口光徳, 押部郁朗, 添田暢俊, 齋藤拓朗, 鈴木弘行. 術後の気管支瘻を Dumon stent で閉鎖し, 呼吸不全から回復し得た 1 例. 第 38 回日本呼吸器外科学会学術集会; 20210520-21; Web. 日本呼吸器外科学会雑誌. 35(3):MO32-7.

峯勇人, 山口光, 高木玄教, 尾崎有紀, 山浦匠, 武藤哲史, 岡部直行, 松村勇輝, 塩豊, 鈴木弘行. ロボット支援下手術は低侵襲手術か. 第 38 回日本呼吸器外科学会学術集会; 20210520-21; Web. 日本呼吸器外科学会雑誌. 35(3):MO58-8.

山口光, 猪俣頌, 高木玄教, 尾崎有紀, 武藤哲史, 岡部直行, 松村勇輝, 塩豊, 鈴木弘行. 原発性肺癌、悪性リンパ腫との鑑別に難渋した肺硝子化肉芽腫の一例. 第 38 回日本呼吸器外科学会学術集会; 20210520-21; Web. 日本呼吸器外科学会雑誌. 35(3):MO68-5.

猪俣頌, 山口光, 高木玄教, 尾崎有紀, 岡部直行, 武藤哲史, 松村勇輝, 塩豊, 鈴木弘行. 多発肺内転移と臨床診断したが、びまん性特発性神経内分泌細胞過形成を合併した stage I 肺腺癌であった一例. 第 38 回日本呼吸器外科学会学術集会; 20210520-21; Web. 日本呼吸器外科学会雑誌. 35(3):MO79-1.

岡部直行, 猪俣頌, 山口光, 高木玄教, 尾崎有紀, 武藤哲史, 松村勇輝, 塩豊, 鈴木弘行. 肺腺扁平上皮癌の根治的切除 20 例の検討. 第 38 回日本呼吸器外科学会学術集会; 20210520-21; Web. 日本呼吸器外科学会雑誌. 35(3):MO85-1.

高木玄教, 松村勇輝, 猪俣頌, 山口光, 尾崎有紀, 武藤哲史, 岡部直行, 塩豊, 齋藤悠, 田辺隼人, 島袋允生, 鈴木弘行. 異所性 ACTH 産生の定型カルチノイドとクリプトコッカス感染症を合併した一例. 第 38 回日本呼吸器外科学会学術集会; 20210520-21; Web. 日本呼吸器外科学会雑誌. 35(3):MO92-7.

尾崎有紀, 山口光, 高木玄教, 武藤哲史, 岡部直行, 松村勇輝, 塩豊, 鈴木弘行. 多発肺結節を呈した Colloid adenocarcinoma の 1 例. 第 38 回日本呼吸器外科学会学術集会; 20210520-21; Web. 日本呼吸器外科学会雑誌. 35(3):MO101-3.

岡部直行, 猪俣頌, 山口光, 渡部晶之, 尾崎有紀, 武藤哲史, 松村勇輝, 塩豊, 鈴木弘行. 当科におけるロボット支援下肺葉切除～ロボット支援下手術は低侵襲手術か～. 第 32 回内視鏡外科フォーラム in 福島; 20210522; Web.

武藤哲史, 猪俣頌, 山口光, 高木玄教, 渡部晶之, 尾崎有紀, 岡部直行, 松村勇輝, 塩豊, 鈴木弘行. 肺癌における腫瘍浸潤リンパ球の CTLA-4 発現率と, 腫瘍の PD-L1 発現率との関係. 第 42 回癌免疫外科研究会; 20210527-28; Web/誌上.

松村勇輝, 山口光, 峯勇人, 高木玄教, 渡部晶之, 尾崎有紀, 福原光朗, 武藤哲史, 岡部直行, 鈴木弘行. 非小細胞肺癌に対する免疫療法において PD1 高発現三次リンパ球様構造は独立した長期抗腫瘍効果予測因子である. 第 42 回癌免疫外科研究会; 20210527-28; Web/誌上.

高木玄教, 武藤哲史, 猪俣頌, 山口光, 尾崎有紀, 岡部直行, 松村勇輝, 塩豊, 鈴木弘行. 術中操作が原因と考えられた術後気管支穿孔の 2 例. 第 44 回日本呼吸器内視鏡学会学術集会; 20210624-25; 名古屋/Web. 気管支学. 43(Suppl):S340.

武藤哲史, 猪俣頌, 山口光, 高木玄教, 渡部晶之, 尾崎有紀, 岡部直行, 松村勇輝, 塩豊, 鈴木弘行. 非小細胞肺癌の腫瘍浸潤リンパ球における CTLA-4 発現率と, 腫瘍の PD-L1 発現率との関係. 第 25 回日本がん免疫学会総会; 20210701-03; 和歌山. プログラム・抄録集. 186.

松村勇輝, 山口光, 峯勇人, 高木玄教, 渡部晶之, 尾崎有紀, 福原光朗, 武藤哲史, 岡部直行, 塩豊, 鈴木弘行. 非小細胞肺癌に対する免疫療法において PD1 高発現三次リンパ球様構造は独立した長期抗腫瘍効果予測因子である. 第 25 回日本がん免疫学会総会; 20210701-03; 和歌山. プログラム・抄録集. 190.

猪俣頌, 山口光, 渡部晶之, 尾崎有紀, 岡部直行, 武藤哲史, 松村勇輝, 塩豊, 鈴木弘行. 多発肺内転移と臨床診断したが, びまん性特発性神経内分泌細胞過形成 (DIPNECH) を合併した早期肺腺癌であった一例. 第 60 回日本肺癌学会東北支部会・第 47 回日本呼吸器内視鏡学会東北支部会; 20210731; Web. 肺癌. 61(7):1003.

岡部直行, 猪俣頌, 山口光, 渡部晶之, 尾崎有紀, 武藤哲史, 松村勇輝, 塩豊, 鈴木弘行. CBDCA+nab-PTX にて完全奏効を得た胸腺癌術後再発症例の一例. 第 60 回日本肺癌学会東北支部会・第 47 回日本呼吸器内視鏡学会東北支部会; 20210731; Web. 肺癌. 61(7):1003-1004.

藤生浩一, 内海裕, 鈴木志恒, 鈴木弘行. ニボルマブ投与中に発症した後腹膜線維症の 1 例. 第 60 回日本肺癌学会東北支部会・第 47 回日本呼吸器内視鏡学会東北支部会; 20210731; Web. 肺癌. 61(7):1005.

山口光, 塩豊, 猪俣頌, 渡部晶之, 尾崎有紀, 武藤哲史, 岡部直行, 松村勇輝, 鈴木弘行. 肺癌術後 3 か月で発症した肺アスペルギルス症による続発性気胸の 1 例. 第 25 回日本気胸・嚢胞性肺疾患学会総会; 20210917; Web. 日本気胸・嚢胞性肺疾患学会雑誌. 21(2):115.

猪俣頌, 山口光, 渡部晶之, 尾崎有紀, 武藤哲史, 岡部直行, 松村勇輝, 塩豊, 鈴木弘行. COVID-19 感染拡大のため EGFR-TKI 内服を手術に先行し, 血管形成を回避できた一例. 第 180 回東北外科集談会・第 106 回日本胸部外科学会東北地方会; 20210925; Web.

武藤哲史, 猪俣頌, 山口光, 渡部晶之, 尾崎有紀, 岡部直行, 松村勇輝, 塩豊, 鈴木弘行. 鎖骨骨折を伴う多

発肋骨骨折によって生じた胸部変形に対して外固定を行なった一例. 第 180 回東北外科集談会・第 106 回日本胸部外科学会東北地方会; 20210925; Web.

比佐奨, 高木玄教, 福原光朗, 鈴木弘行. 乳糜胸と縦隔リンパ節腫大を伴い胸腔鏡下生検術により診断した悪性リンパ腫の一例. 第 180 回東北外科集談会・第 106 回日本胸部外科学会東北地方会; 20210925; Web.

松村勇輝, 猪俣頌, 山口光, 峯勇人, 高木玄教, 渡部晶之, 尾崎有紀, 武藤哲史, 岡部直行, 塩豊, 鈴木弘行. ダンベル型左後縦隔腫瘍の 2 例に対する側臥位と腹臥位 VATS アプローチの経験. 第 74 回日本胸部外科学会定期学術集会; 20211031-1103; 東京/Web.

山口大輝, 渡部晶之, 猪俣頌, 山口光, 尾崎有紀, 武藤哲史, 岡部直行, 松村勇輝, 塩豊, 鈴木弘行. 気管分岐部に発生した腺様嚢胞癌の一切除例. 第 72 回日本気管食道科学会総会ならびに学術講演会; 20211111-12; Web.

猪俣頌, 山口光, 渡部晶之, 尾崎有紀, 武藤哲史, 岡部直行, 松村勇輝, 塩豊, 鈴木弘行. 肺癌と食道癌の重複癌が疑われ術前補助化学療法として FP (5-FU+CDDP) 療法後に同時手術した 3 例の報告. 第 72 回日本気管食道科学会総会ならびに学術講演会; 20211111-12; Web.

佐藤宏樹, 岡部直行, 猪俣頌, 渡部晶之, 尾崎有紀, 武藤哲史, 松村勇輝, 塩豊, 鈴木弘行. 上咽頭転移を来した肺腺癌の一例. 第 72 回日本気管食道科学会総会ならびに学術講演会; 20211111-12; Web.

渡部晶之, 山口大輝, 猪俣頌, 山口光, 尾崎有紀, 武藤哲史, 岡部直行, 松村勇輝, 塩豊, 鈴木弘行. 当院における降下性壊死性縦隔炎の 3 例についての検討. 第 72 回日本気管食道科学会総会ならびに学術講演会; 20211111-12; Web.

見城明, 丸橋繁, 鈴木弘行, 遠藤俊吾. チーム医療の推進: 外科医の働き方改革と特定看護師へのタスク・シフト. 第 83 回日本臨床外科学会総会; 20211118-20; 東京/Web. 日本臨床外科学会雑誌. 82(Supplement):S51.

川井大地, 丸橋繁, 鈴木弘行, 遠藤俊吾, 見城明. 特定看護師へのタスクシフトには組織的かつ計画的な対応が必要である. 第 83 回日本臨床外科学会総会; 20211118-20; 東京/Web. 日本臨床外科学会雑誌. 82(Supplement):S72.

北堀有希, 岩館学, 塩功貴, 松本佳子, 鈴木聡, 岡部直行, 塩豊, 鈴木弘行, 鈴木眞一. 甲状腺癌手術 25 年以上経過して発見された肺転移の 2 切除症例. 第 83 回日本臨床外科学会総会; 20211118-20; 東京/Web. 日本臨床外科学会雑誌. 82(Supplement):S888.

高木玄教, 武藤哲史, 福原光朗, 猪俣頌, 山口光, 渡部晶之, 尾崎有紀, 岡部直行, 松村勇輝, 塩豊, 鈴木弘行. 非小細胞肺癌への ICI 投与における内分泌障害の検討. 第 62 回日本肺癌学会学術集会; 20211126-28; 横浜/Web. 肺癌. 61(6):620.

尾崎有紀, 猪俣頌, 山口光, 渡部晶之, 武藤哲史, 岡部直行, 松村勇輝, 塩豊, 鈴木弘行. 非小細胞肺癌に対する免疫チェックポイント阻害薬と殺細胞性抗癌剤併用療法後の二次治療の検討. 第 62 回日本肺癌学会学術集会; 20211126-28; 横浜/Web. 肺癌. 61(6):631.

武藤哲史, 猪俣頌, 山口光, 渡部晶之, 尾崎有紀, 岡部直行, 松村勇輝, 塩豊, 鈴木弘行. NSCLC における

腫瘍局所の制御性 T 細胞及び CD8 T 細胞の CTLA-4 発現率と PD-L1 TPS との関係. 第 62 回日本肺癌学会学術集会; 20211126-28; 横浜/Web. 肺癌. 61(6):646.

岡部直行, 猪俣頌, 山口光, 渡部晶之, 尾崎有紀, 武藤哲史, 松村勇輝, 塩豊, 鈴木弘行. 抗 PD-1 抗体+抗 CTLA-4 抗体併用療法によって Pseudoprogression を認めた胸腺癌の一例. 第 62 回日本肺癌学会学術集会; 20211126-28; 横浜/Web. 肺癌. 61(6):659.

松村勇輝, 猪俣頌, 山口光, 渡部晶之, 尾崎有紀, 武藤哲史, 岡部直行, 塩豊, 鈴木弘行. PD1 陽性胚中心を有する三次リンパ様構造は非小細胞肺癌に対する免疫療法の長期臨床効果予測因子である. 第 62 回日本肺癌学会学術集会; 20211126-28; 横浜/Web. 肺癌. 61(6):677.

山口光, 武藤哲史, 猪俣頌, 渡部晶之, 尾崎有紀, 岡部直行, 松村勇輝, 塩豊, 鈴木弘行. 非小細胞肺癌における β -catenin の発現と免疫チェックポイント阻害薬による治療効果. 第 62 回日本肺癌学会学術集会; 20211126-28; 横浜/Web. 肺癌. 61(6):678.

原田敏之, 横内浩, 山崎成夫, 浦本秀隆, 菊池創, 秋江研志, 菅谷文子, 藤田結花, 高村圭, 小島哲弥, 樋口光徳, 本庄統, 南幸範, 渡部直己, 大泉聡史, 西村正治, 鈴木弘行, 秋田弘俊, 磯部宏. 小細胞肺癌患者の予後予測因子としての OX40 陽性リンパ球の重要性. 第 62 回日本肺癌学会学術集会; 20211126-28; 横浜/Web. 肺癌. 61(6):679.

渡部晶之, 猪俣頌, 山口光, 尾崎有紀, 武藤哲史, 岡部直行, 松村勇輝, 塩豊, 鈴木弘行. 術後再発 LCNEC に対するプラチナ併用療法+ICI による治療効果の検討. 第 62 回日本肺癌学会学術集会; 20211126-28; 横浜/Web. 肺癌. 61(6):681.

要知輝, 武藤哲史, 猪俣頌, 山口光, 渡部晶之, 尾崎有紀, 松村勇輝, 岡部直行, 塩豊, 鈴木弘行. 対側肺の副腫瘍結節と診断したが, ICI 併用化学療法が片側にのみ著効し, 手術に至った同時多発肺癌の一例. 第 62 回日本肺癌学会学術集会; 20211126-28; 横浜/Web. 肺癌. 61(6):728.

山口大輝, 武藤哲史, 要知輝, 猪俣頌, 山口光, 渡部晶之, 尾崎有紀, 岡部直行, 松村勇輝, 塩豊, 鈴木弘行. 肺癌術後の FDG-PET/CT において頸部リンパ節転移と考えられたが神経鞘腫であった 1 例. 第 62 回日本肺癌学会学術集会; 20211126-28; 横浜/Web. 肺癌. 61(6):733.

猪俣頌, 山口光, 渡部晶之, 尾崎有紀, 武藤哲史, 岡部直行, 松村勇輝, 塩豊, 鈴木弘行. COVID-19 感染拡大のため, EGFR-TKI 内服後に手術し血管形成を回避できた一例. 第 62 回日本肺癌学会学術集会; 20211126-28; 横浜/Web. 肺癌. 61(6):740.

山口光, 武藤哲史, 猪俣頌, 渡部晶之, 尾崎有紀, 岡部直行, 松村勇輝, 塩豊, 鈴木弘行. 自然消退後に再増大を認めた肺扁平上皮癌の 1 切除例～腫瘍微小環境からみた機序の考察～. 第 34 回日本バイオセラピー学会学術集会総会; 20211216-17; 和歌山.

[シンポジウム]

山口光, 松村勇輝, 峯勇人, 高木玄教, 尾崎有紀, 武藤哲史, 岡部直行, 塩豊, 樋口光徳, 鈴木弘行. 複合免疫療法後に病理学的完全寛解を得られた非小細胞肺癌における病理学的, 免疫組織学的検討. 第 121 回日本外科学

会定期学術集会; 20210408-10; Web. 抄録集. WS-03-3.

樋口光徳, 鈴木弘行. AIを活用した肺癌検診画像支援. 第61回日本呼吸器学会学術講演会; 20210423-25; 東京/ Web. 日本呼吸器学会誌. 10(増刊):44.

鈴木弘行. パネルディスカッション ニボ+イピ+ケモをどうやって使っていくか? (パネリスト). I-O Next Steps Seminar 2021; 20210516; Web.

鈴木弘行, 猪俣頌, 山口光, 峯勇人, 高木玄教, 尾崎有紀, 渡部晶之, 井上卓哉, 福原光朗, 山浦匠, 武藤哲史, 岡部直行, 松村勇輝, 長谷川剛生, 大杉純, 星野実加, 樋口光徳, 塩豊. 免疫療法の進歩、現状と課題～腫瘍の微小環境をふまえて～. 第25回日本がん免疫学会総会; 20210701-03; 和歌山. プログラム・抄録集. 45.

鈴木弘行. Panel Discussion 医療 AI の臨床応用を阻む障壁と成功事例から学ぶ対応策 (パネリスト). National Scientific Exchange Meeting 2021; 20210923; Web.

鈴木弘行, 猪俣頌, 山口光, 渡部晶之, 尾崎有紀, 武藤哲史, 岡部直行, 松村勇輝, 樋口光徳, 塩豊. 非小細胞肺癌に対する免疫チェックポイント阻害薬療法後サルベージ手術の検討. 第74回日本胸部外科学会定期学術集会; 20211031-1103; 東京/ Web.

鈴木弘行, 猪俣頌, 山口光, 峯勇人, 高木玄教, 尾崎有紀, 渡部晶之, 井上卓哉, 福原光朗, 山浦匠, 武藤哲史, 岡部直行, 松村勇輝, 長谷川剛生, 大杉純, 星野実加, 樋口光徳, 塩豊. 肺癌の微小環境からみた免疫チェックポイント阻害薬療法後サルベージ手術の有効性. 第62回日本肺癌学会学術集会; 20211126-28; 横浜/ Web. 肺癌. 61(6):504.

武藤哲史, 猪俣頌, 山口光, 渡部晶之, 尾崎有紀, 岡部直行, 松村勇輝, 塩豊, 鈴木弘行. 肺癌における β -catenin に注目した免疫チェックポイント阻害薬耐性メカニズムとその克服. 第34回日本バイオセラピー学会学術集会総会; 20211216-17; 和歌山.

武藤哲史, 猪俣頌, 山口光, 高木玄教, 渡部晶之, 尾崎有紀, 岡部直行, 松村勇輝, 塩豊, 鈴木弘行. 肺癌における irAE の経験とその盲点. 第34回日本バイオセラピー学会学術集会総会; 20211216-17; 和歌山.

〔特別講演〕

鈴木弘行. がん免疫療法の新たな展開. 第39回岡山免疫懇話会; 20210303; 岡山/ Web.

鈴木弘行. 肺癌免疫療法の進歩～日常臨床における疑問解決に向けて～. Niigata Lung Cancer Clinical Research Seminar; 20210305; Web.

鈴木弘行. 肺癌治療における複合免疫療法の意義. NSCLC エリア WEB セミナー; 20210326; Web.

鈴木弘行. 肺癌治療における複合免疫療法の意義. 第4回鹿児島呼吸器外科免疫チェックポイント阻害薬実務の会; 20210416; Web.

鈴木弘行. 肺癌に対する複合免疫療法の進歩. 山形県肺癌免疫療法セミナー2021; 20210529; Web.

鈴木弘行. Ⅲ期非小細胞肺癌に対する PACIFIC レジメンの有用性. NSCLC Seminar in TOKUSHIMA; 20210611; 徳島.

鈴木弘行. 肺癌に対する複合免疫療法の進歩. 第 3 回 Immuno Oncology Seminar in Kanagawa; 20210709; 横浜.

鈴木弘行. 肺癌治療の今後の展望. 第 44 回新潟肺癌研究会総会; 20210821; Web.

鈴木弘行. 肺癌に対する複合免疫療法の進歩. 非小細胞肺癌 IO-IO セミナー; 20210827; Web.

鈴木弘行. 外科医が考えるこれからの肺癌免疫療法. Chugai Lung Cancer Surgical Colloquium in 南東北; 20210903; Web.

鈴木弘行. 外科医が考えるこれからの肺癌免疫療法. 第 3 回 The Seeds Seminar; 20210924; Web.

鈴木弘行. 早期肺癌治療の変遷と最新の話題. Lung Cancer Scientific Exchange Meeting 2021 in 北海道東北; 20211106; Web.

鈴木弘行. 外科医が考える進行肺癌に対する治療戦略. AstraZeneca Lung Cancer Seminar; 20211109; Web.

鈴木弘行. 肺癌治療における薬物療法の進歩. Oncology 医療連携セミナー; 20211203; Web.

鈴木弘行. 外科医が考えるこれからの肺癌免疫療法. KPUM Thoracic Surgery Meeting; 20211210; 京都/Web.

〔招待講演〕

鈴木弘行. 肺癌免疫療法の進歩～外科医目線での ICI の使い方～. 第 38 回日本呼吸器外科学会学術集会; 20210520-21; Web.

鈴木弘行. 肺癌に対する複合免疫療法の進歩. ALL West JAPAN Meet the Expert～Lead the next～; 20210702; Web.

鈴木弘行. エドルミズの作用とがん悪液質の機序の関係. がん悪液質診断・治療 WEB カンファレンス～エドルミズの位置づけを考える～; 20210706; Web.

鈴木弘行. エドルミズの作用とがん悪液質の機序の関係. がん悪液質診断・治療 WEB カンファレンス～エドルミズの位置づけを考える～; 20210729; Web.

鈴木弘行. 肺癌診療における AI の役割を考える～臨床医の立場から～. National Scientific Exchange Meeting 2021; 20210923; Web.

鈴木弘行. タバコの弊害と肺癌治療の現状. 令和 3 年度健康教育推進者研修会; 20211004; 下郷町.

鈴木弘行. ドライバー遺伝子変異陽性肺癌治療の現状と課題. 福島希少肺癌フォーラム 2021; 20211007; Web.

〔その他〕

鈴木弘行. 中外製薬提供肺癌啓発ラジオ放送. ラジオ福島; 20210802.

鈴木弘行. 医学研究と医療の近未来像を議論しよう！～肺癌の外科療法と薬物療法を例に～. Fukushima Chest Surgery Seminar; 20210921; Web.

樋口光徳, 永田毅, 橋本潤, 鈴木弘行. 肺癌検診への人工知能 (Artificial Intelligence, AI) 実用化に向けた研究. 第4回福島テックブランングランプリ; 20211127; 郡山.

医療情報部

論 文

〔原 著〕

Neupane P, Mimura K, Nakajima S, Okayama H, Ito M, Thar Min AK, Saito K, Onozawa H, Fujita S, Sakamoto W, Saito M, Saze Z, Momma T, Kono K. The Expression of Immune Checkpoint Receptors and Ligands in the Colorectal Cancer Tumor Microenvironment. *Anticancer Research*. 202110; 41(10):4895-4905.

Saze Z, Kase K, Nakano H, Yamauchi N, Kaneta A, Watanabe Y, Hanayama H, Hayase S, Momma T, Kono K. Functional benefits of the double flap technique after proximal gastrectomy for gastric cancer. *BMC Surgery*. 202111; 21(1):392.

Min AKT, Mimura K, Nakajima S, Okayama H, Saito K, Sakamoto W, Fujita S, Endo H, Saito M, Saze Z, Momma T, Ohki S, Kono K. Therapeutic potential of anti-VEGF receptor 2 therapy targeting for M2-tumor-associated macrophages in colorectal cancer. *Cancer Immunology, Immunotherapy*. 202102; 70(2):289-298.

Momma T, Okayama H, Kanke Y, Fukai S, Onozawa H, Fujita S, Sakamoto W, Saito M, Ohki S, Kono K. Validation of Gene Expression-Based Predictive Biomarkers for Response to Neoadjuvant Chemoradiotherapy in Locally Advanced Rectal Cancer. *Cancers*. 202109; 13(18):4642.

Kase K, Saito M, Nakajima S, Takayanagi D, Saito K, Yamada L, Ashizawa M, Nakano H, Hanayama H, Onozawa H, Okayama H, Endo H, Fujita S, Sakamoto W, Saze Z, Momma T, Mimura K, Ohki S, Shiraishi K, Kohno T, Kono K. ARID1A deficiency in EBV-positive gastric cancer is partially regulated by EBV-encoded miRNAs, but not by DNA promoter hypermethylation. *Carcinogenesis*. 202102; 42(1):21-30.