

九州がんセンター英文論文一覧 (2024)

#医学 #研究 #実験 #多施設共同研究

軟部肉腫患者における計画外切除の実際の紹介パターン：日本臨床腫瘍グループ骨軟部腫瘍研究班による多施設共同研究についての論文

Nakamura T, Ogura K, Hayakawa K, Ikuta K, Nezu Y, Miwa S, Yoshida S, Nakai S, Kinoshita H, Kawabata Y, Hamada S, Nabeshima A, Outani H, Kobayashi H, Hara H, Tsugita M, Koyanagi H, **Setsu N**, Maekawa A, Daisaku A, Mori T, Oike N, Kubota Y, Tanaka T, Noguchi T, Tajima T, Tanaka K, Ozaki T

Real-world Referral Pattern of Unplanned Excision in Patients With Soft-tissue Sarcoma: A Multicenter Study Conducted by the Bone and Soft-tissue Tumor Study Group of the Japan Clinical Oncology Group

In Vivo. 2024 NOV-DEC;38(6):2712-2717.

Journal Impact Factor 2021: 2.406

PMID: [39477395](#) DOI: [10.21873/invivo.13749](#) WoS: [WOS:001415562100009](#)

#栄養 #栄養学 #ランダム化比較試験

レンバチニブを用いた切除不能肝細胞癌に対する支持療法としての β -ヒドロキシ- β -メチル酪酸、L-アルギニン、L-グルタミンの併用飲料とロコモーショントレーニングの有用性に関する非盲検無作為化比較試験：パイロット試験（HELLO 試験）についての論文

Naganuma A, Makita F, **Sugimoto R**, Kikuchi M, Furuta K, Iwamoto S, Sakamori R, Kouno H, Ario K, Yatsuhashi H

An open-label, randomized, controlled trial on the benefit of β -hydroxy- β -methyl butyrate, L-arginine, L-glutamine combination beverages and locomotion training as supportive care for the treatment of unresectable hepatocellular carcinoma using lenvatinib: A pilot study (HELLO study)

Clin Nutr ESPEN. 2025 FEB;65:357-364.

Journal Impact Factor 2021: N/A

PMID: [39675424](#) DOI: [10.1016/j.clnesp.2024.12.005](#) WoS: [WOS:001396273600001](#)

#腫瘍学 #多施設共同研究

外科的に切除された *EGFR* 変異肺腺がんにおける PD-L1 発現の予後への影響：日本における実データベース研究（CReGYT-01 *EGFR* 研究）についての論文

Nomura K, Takada K, **Kinoshita F**, Muto S, Matsubara T, Kouki Y, Katsumata S, Hamada A, Haratake N,

Fujino K, Yoshikawa M, Suzawa K, Shien K, Suda K, Ohara S, Fukuda S, Suzuki H, **Okamoto T**, Hirai F, Aokage K, Shiono S, Soh J, Tsuboi M, Shimokawa M, Ohde Y

Prognostic impact of PD-L1 expression in surgically resected *EGFR*-mutant lung adenocarcinoma: A real-world database study in Japan (CReGYT-01 EGFR study)

Int J Cancer. 2025 APR 1;156(7):1480-1491.

Journal Impact Factor 2021: 7.316

PMID: [39569608](#) DOI: [10.1002/ijc.35270](#) WoS: [WOS:001394774200001](#)

#腫瘍学

***ERBB2*増幅転移性大腸癌における抗HER2モノクローナル抗体ベースの治療に対する耐性に関連する可能性のある新規*ERBB2*変異体についての論文**

Iida N, Imai M, Okamoto W, Kato T, **Esaki T**, Kato K, Komatsu Y, Yuki S, Masuishi T, Nishina T, Ebi H, Taniguchi H, Nonomura N, Sunakawa Y, Shiozawa M, Yamazaki K, Boku S, Bando H, Shiraishi Y, Kobayashi M, Goto H, Sato A, Fujii S, Yoshino T, Nakamura Y

Novel *ERBB2* Variant Potentially Associated with Resistance against Anti-HER2 Monoclonal Antibody-Based Therapy in *ERBB2*-Amplified Metastatic Colorectal Cancer

Clin Cancer Res. 2024 SEP 13;30(18):4167-4178.

Journal Impact Factor 2021: 13.801

PMID: [39163021](#) DOI: [10.1158/1078-0432.CCR-24-1023](#) WoS: [WOS:001389386500019](#)

#腫瘍学 #第II相試験 #ランダム化比較試験 #多施設共同研究

全身化学療法による前治療歴のある進行胆道癌患者を対象としたナンブランラットの効果と安全性に関する第II相プラセボ対照試験についての論文

Furuse J, Ikeda M, Ueno M, **Furukawa M**, Morizane C, Takehara T, Nishina T, Todaka A, Okano N, Hara K, Nakai Y, Ohkawa K, Sasaki T, Sugimori K, Yokoyama N, Yamamoto K

A Phase II Placebo-Controlled Study of the Effect and Safety of Nanvuranlat in Patients with Advanced Biliary Tract Cancers Previously Treated by Systemic Chemotherapy

Clin Cancer Res. 2024 SEP 13;30(18):3990-3995.

Journal Impact Factor 2021: 13.801

PMID: [39058429](#) DOI: [10.1158/1078-0432.CCR-24-0461](#) WoS: [WOS:001389386500006](#)

#腫瘍学 #多施設共同研究 #第II相試験

マイクロサテライト不安定性高転移・再発胃癌および食道胃接合部癌の有病率と臨床病理学的特徴
WJOG13320GPS についての論文

Komori A, Hironaka S, Kadowaki S, Mitani S, Furuta M, Kawakami T, Makiyama A, Takegawa N, Sugiyama K, Hirano H, Ando T, Matsushima T, Chida A, Kashiwada T, **Komoda M**, Matsumoto T, Oda H, Yabusaki H, Kawakami H, Yamazaki K, Boku N, Hyodo I, Yoshimura K, Muro K, WJOG

Prevalence and clinicopathological features of microsatellite instability-high metastatic or recurrent gastric and esophagogastric junction cancer: WJOG13320GPS

Gastric Cancer. 2025 MAR;28(2):301-308.

Journal Impact Factor 2021: 7.701

PMID: [39738793](#) DOI: [10.1007/s10120-024-01579-2](#) WoS: [WOS:001387749900001](#)

#消化器病学 #肝臓学

肝胆膵がんの根治的手術を受けた高齢者における虚弱とサルコペニアの術後合併症への複合効果についての論文

Harimoto N, Sugimachi K, Nishijima TF, Takahiro T, Shimagaki T, Mano Y, Onishi E, Sugiyama M, Kimura Y, Morita M

Combined effect of frailty and sarcopenia on postoperative complications in older adults undergoing curative surgery for hepato-biliary-pancreatic cancer

Ann Gastroent Surg. 2024 DEC 24;

Journal Impact Factor 2021: 3.583

DOI: [10.1002/ags3.12897](#) WoS: [WOS:001382185600001](#)

#消化器病学 #肝臓学 #第 III 相試験 #多施設共同研究 #ランダム化比較試験

5-フルオロウラシル代謝経路遺伝子は S-1 補助療法後の再発リスクを予測する：切除胆道癌を対象とした第 III 相試験の補助解析結果（JCOG1202A1）についての論文

Mitsunaga S, Ikeda M, Nomura S, Morizane C, Todaka A, Yamamoto N, Kamata K, Yanagibashi H, Mizuno N, Kawamoto Y, Gotoh K, Shirakawa H, Okano N, Nomura T, Tanaka K, Takahashi A, Yagi S, Ohta K, Takayama Y, Miwa H, Nagano H, Kojima Y, **Hisano T**, Tahara M, Sakuma Y, Arai H, Nakamura I, Katayama H, Konishi M, Ueno M, Japan Clinical Oncology Grp JCOG HBPOG

5-Fluorouracil metabolic pathway genes predict recurrence risk following adjuvant S-1 therapy: Results of an ancillary analysis from a phase III trial of resected biliary tract cancer (JCOG1202A1)

J Hepato-Biliary-Pancreat Sci. 2024 DEC;31(12):886-896.

Journal Impact Factor 2021: 3.149

PMID: [39318258](#) DOI: [10.1002/jhbp.12071](#) WoS: [WOS:001381392100009](#)

#腫瘍学

高リスクの病理学的ステージ I の非小細胞肺癌に対して葉下切除は可能か？ についての論文

Akamine T, Wakasu S, Matsubara T, **Yamaguchi M**, Yamazaki K, Hamatake M, Kometani T, Kinoshita F, Kohno M, Shimokawa M, Takenaka T, Yoshizumi T

Is Sublobar Resection Feasible for High-Risk Pathologic Stage I Non-small Cell Lung Cancer?

Ann Surg Oncol. 2024 DEC 16;

Journal Impact Factor 2021: 4.339

PMID: [39681715](#) DOI: [10.1245/s10434-024-16700-z](#) WoS: [WOS:001379212500001](#)

#血液学

日本人がん患者におけるがん関連血栓症の予測モデル：J-Khorana レジストリからの知見についての論文

Shoji M, Yamashita Y, Ishii M, Inoue H, Kato H, Fujita S, Matsui K, Tajiri K, Nameki M, Muraoka N, Nonaka A, Sugino H, **Kono M**, Oka T, Sueta D, Komuro I, Tsujita K, J Khorana Registry Investigators

A Predictive Model for Cancer-Associated Thrombosis in Japanese Cancer Patients: Findings from the J-Khorana Registry

TH Open. 2024 JAN;08(01):e9-e18.

PMID: [38197014](#) DOI: [10.1055/a-2207-7715](#) WoS: [WOS:001355875800016](#)

#ウイルス学

子宮頸癌およびその前駆病変を有する日本人若年女性におけるヒトパピローマウイルス重複感染の有病率の低下についての論文

Yoshiizumi E, Onuki M, Kukimoto I, Takahashi F, Matsui T, Hamasaki K, Kanao H, **Nio A**, Yahata H, Goda M, Yokoyama T, Hisa T, Tasaki K, Tenjimabayashi Y, Saji H, Kudaka W, Takei Y, Shigeta S, Motohara T, Matsumiya H, Nakamura K, Yoshida H, Ishikawa M, Hamanishi J, Nakai H, Mori-Uchino M, Hirashima Y, Sekizawa A, Yoshikawa H, Yaegashi N, Matsumoto K, MINT Study Grp

Declining Prevalence of Human Papillomavirus Co-Infections Among Young Japanese Women With Cervical Cancer and Its Precursors

J Med Virol. 2024 DEC;96(12)

Journal Impact Factor 2021: 20.693

PMID: [39639793](#) DOI: [10.1002/jmv.70096](#) WoS: [WOS:001371616600001](#)

#腫瘍学 #第 III 相試験 #ランダム化比較試験 #多施設共同研究

日本人転移性ホルモン感受性前立腺癌患者におけるダロルタミド：第 3 相 ARASENS サブグループ解析についての論文

Uemura M, Kikukawa H, Hashimoto Y, Uemura H, Mizokami A, Kato M, Matsushima H, Kosaka T, **Nakamura M**, Fukasawa S, Smith MR, Tombal B, Hussain M, Saad F, Fizazi K, Sternberg CN, Crawford ED, Kakiuchi H, Akiyama M, Li R, Kuss I, Joensuu H, Suzuki H

Darolutamide in Japanese patients with metastatic hormone-sensitive prostate cancer: Phase 3 ARASENS subgroup analysis

Cancer Med. 2024 NOV;13(21)

Journal Impact Factor 2021: 4.711

PMID: [39527466](#) DOI: [10.1002/cam4.70029](#) WoS: [WOS:001369309400001](#)

#腫瘍学

進行膵癌における全生存期間と無増悪生存期間の相関に関する実臨床解析：NAPOLEON-1 および 2 試験の結果についての論文

Araki T, Kawahira M, **Shimokawa M**, Otsuka T, Hayashi K, Sonoda Y, Honda T, Nakao K, Shibuki T, Nakazawa J, Arima S, Fukahori M, Miwa K, Koga F, Ueda Y, Kubotsu Y, Makiyama A, Shimokawa H, Takeshita S, Nishikawa K, Komori A, Otsu S, Hosokawa A, Sakai T, Oda H, Arita S, Taguchi H, Tsuneyoshi K, Kawaguchi Y, Fujita T, Sakae T, Nio K, Ide Y, Ureshino N, Shirakawa T, Mizuta T, Mitsugi K

Real-World Analysis of the Correlation between Overall Survival and Progression-Free Survival in Advanced Pancreatic Cancer: Results of NAPOLEON-1 and 2 Studies

Oncology. 2024 OCT 19;

Journal Impact Factor 2021: 3.734

PMID: [39427640](#) DOI: [10.1159/000542137](#) WoS: [WOS:001371378800001](#)

#外科学

胆道癌患者における骨サルコペニアの術後予後への影響についての論文

Shimagaki T, Sugimachi K, Tomino T, Onishi E, Koga N, Kasagi Y, Sugiyama M, Kimura Y, Morita M

Prognostic impact of osteosarcopenia on postoperative outcomes in patients with biliary tract cancer

Surg Today. 2024 DEC 3;

Journal Impact Factor 2021: 2.54

PMID: [39625483](#) DOI: [10.1007/s00595-024-02972-1](#) WoS: [WOS:001369439000001](#)

#血液学

成人 T 細胞白血病／リンパ腫における *NOTCH1* と *FBXW7* の変化の臨床的意義についての論文

Sakamoto Y, Ishida T, Masaki A, Murase T, Ohtsuka E, Takeshita M, Muto R, **Choi I**, Iwasaki H, Ito A, Kusumoto S, Nakano N, Tokunaga M, Yonekura K, Tashiro Y, **Suehiro Y**, Iida S, Utsunomiya A, Ueda R, Inagaki H

Clinical significance of *NOTCH1* and *FBXW7* alterations in adult T-cell leukemia/lymphoma

Int J Hematol. 2025 FEB;121(2):206-221.

Journal Impact Factor 2021: 2.324

PMID: [39586983](#) DOI: [10.1007/s12185-024-03880-3](#) WoS: [WOS:001362508100001](#)

#集中治療医学

切除された非小細胞肺癌における病理学的単結節および多結節描写の役割についての論文

Takamori S, Osoegawa A, Hashinokuchi A, Karashima T, Takumi Y, Abe M, **Yamaguchi M**, Takenaka T, Yoshizumi T, Zhu JJ, Komiya T

Role of Pathologic Single-Nodal and Multiple-Nodal Descriptors in Resected Non-Small Cell Lung Cancer

Chest. 2024 NOV;166(5):1218-1228.

Journal Impact Factor 2021: 11.393

PMID: [39004218](#) DOI: [10.1016/j.chest.2024.06.3797](#) WoS: [WOS:001355458300001](#)

#腫瘍学 #観察研究

肺癌患者における口腔および腸内細菌叢の多様性と特異的組成を分析する前向き観察研究についての論文

Shoji F, Minemura A, Kozuma Y, Nouno T, Takeoka H, Matsumoto A, Okamoto M, **Yamaguchi M**, Yamazaki K, Maehara Y

A Prospective Observational Study Analyzing the Diversity and Specific Composition of the Oral and Gut Microbiota in Lung Cancer Patients

Anticancer Res. 2024 NOV;44(11):5067-5080.

Journal Impact Factor 2021: 2.435

PMID: [39477328](#) DOI: [10.21873/anticancerres.17331](#) WoS: [WOS:001351598300006](#)

#腫瘍学 #第 II 相試験 #多施設共同研究

血漿細胞遊離 DNA 検査で同定されたヒト上皮成長因子受容体 2 増幅を有する進行固形癌に対するトラスツズマブ・デルキステカン：多施設、単アーム、第 II 相バスケット試験についての論文

Yagisawa M, Taniguchi H, Satoh T, Kadowaki S, Sunakawa Y, Nishina T, Komatsu Y, **Esaki T**, Sakai D, Doi A, Kajiwara T, Ono H, Asano M, Hirano N, Odegaard J, Fujii S, Nomura S, Bando H, Sato A, Yoshino T, Nakamura Y

Trastuzumab Deruxtecan in Advanced Solid Tumors With Human Epidermal Growth Factor Receptor 2 Amplification Identified by Plasma Cell-Free DNA Testing: A Multicenter, Single-Arm, Phase II Basket Trial

J Clin Oncol. 2024 NOV 10;42(32)

Journal Impact Factor 2021: 50.739

PMID: [39088783](#) DOI: [10.1200/JCO.23.02626](#) WoS: [WOS:001348825000012](#)

#腫瘍学

がん治療中の高齢者を対象とした脚と歩行のセルフエクササイズ（LAWS）プログラムの開発についての論文

Nishijima TF, Shimokawa M, Hamabe T, Komoda M, Okumura Y, Arimizu K, Morita M, Esaki T, Nyrop KA

Development of a Leg And Walking Self-exercise (LAWS) program for older adults during cancer treatment

Support Care Cancer. 2024 DEC;32(12)

Journal Impact Factor 2021: 3.359

PMID: [39499396](#) DOI: [10.1007/s00520-024-08965-7](#) WoS: [WOS:001348328100003](#)

#集中治療医学 #ランダム化比較試験 #第 III 相試験 #多施設共同研究

日本における治療歴のない進行非小細胞肺癌に対するプラチナ製剤併用化学療法＋ペムブロリズマブとプラチナ製剤併用化学療法＋ニボルマブ・イピリムマブの比較（JCOG2007）：非盲検、多施設、無作為化、第 3 相試験についての論文

Shiraishi Y, Nomura S, Sugawara S, Horinouchi H, Yoneshima Y, Hayashi H, Azuma K, Hara S, Niho S, Morita R, **Yamaguchi M**, Yokoyama T, Yoh K, Kurata T, Okamoto H, Okamoto M, Kijima T, Kasahara K, Fujiwara Y, Murakami S, Kanda S, Akamatsu H, Takemoto S, Kaneda H, Kozuki T, Ando M, Sekino Y, Fukuda H, Ohe Y, Okamoto I

Comparison of platinum combination chemotherapy plus pembrolizumab versus platinum combination

chemotherapy plus nivolumab-ipilimumab for treatment-naive advanced non-small-cell lung cancer in Japan (JCOG2007): an open-label, multicentre, randomised, phase 3 trial

Lancet Resp Med. 2024 NOV;12(11):877-887.

Journal Impact Factor 2021: 102.642

PMID: [39159638](#) DOI: [10.1016/S2213-2600\(24\)00185-1](#) WoS: [WOS:001348807800001](#)

#医学 #一般医療 #内科学

日本における人生の最終週における転倒の有病率と転倒、自立、死の質との関係：大規模前向きコホート研究についての論文

Otani H, Shimoinaba J, Kashiwagi H, Morita T, Maeda I, Yokomichi N, Hamano J, Yamaguchi T, Mori M

Prevalence of falls in the last weeks of life and relationship between falls, independence and quality of dying in Japan: a large prospective cohort study

BMJ Open. 2024 NOV 31;14(10)

Journal Impact Factor 2021: 3.007

PMID: [39486828](#) DOI: [10.1136/bmjopen-2024-085315](#) WoS: [WOS:001348121500001](#)

#心臓 #循環器系

解剖学的肺切除後のドレナージ量にかかわらず早期の胸腔チューブ抜去：多施設共同無作為化比較試験についての論文

Takamochi K, Haruki T, Oh S, Endo M, Funai K, Kitamura Y, Tsuboi M, Tsukioka T, Suzuki H, Ito H, Okumura N, Ueno T, Ikeda N, Iwata H, Okada M, Ichikawa T, **Okamoto T**, Nojiri S, Suzuki K, Adv Clinical Trial Chest Surg Grp

Early chest tube removal regardless of drainage volume after anatomic pulmonary resection: A multicenter, randomized, controlled trial

J Thorac Cardiovasc Surg. 2024 AUG;168(2)

Journal Impact Factor 2021: 6.439

PMID: [39492408](#) DOI: [10.1016/j.jtcvs.2023.10.050](#) WoS: [WOS:001272626500001](#)

#腫瘍学

胆管癌または胃癌患者に対するタスルグラチニブ：ファースト・イン・ヒト第I相試験の拡大部分についての論文

Morizane C, Ueno M, Ioka T, Tajika M, Ikeda M, Yamaguchi K, Hara H, Yabusaki H, Miyamoto A, Iwasa S, Muto M, Takashima T, Minashi K, Komatsu Y, Nishina T, Nakajima TE, Takeno A, Moriwaki T, **Furukawa M**, Sahara T, Ikezawa H, Nomoto M, Takashima S, Uehara T, Funasaka S, Yashiro M, Furuse J

Tasurgratinib in patients with cholangiocarcinoma or gastric cancer: Expansion part of the first-in-human phase I study

Cancer Sci. 2025 JAN;116(1):192-203.

Journal Impact Factor 2021: 6.518

PMID: [39462221](#) DOI: [10.1111/cas.16354](#) WoS: [WOS:001342113000001](#)

#腫瘍学

HER2変異を有する非小細胞肺癌患者に対する1次治療としての免疫チェックポイント阻害薬+プラチナ製剤ベースの化学療法の有効性：LC-SCRUM-Asiaの結果についての論文

Kato Y, Udagawa H, Matsumoto S, Izumi H, Ohe Y, Kato T, Nishino K, Miyamoto S, Kawana S, Chikamori K, Shingyoji M, Sato Y, Takada Y, **Toyozawa R**, Azuma K, Tanaka Y, Sakai T, Shibata Y, Sugiyama E, Nosaki K, Zenke Y, Umemura S, Yoh K, Seike M, Goto K

Efficacy of immune checkpoint inhibitors plus platinum-based chemotherapy as 1st line treatment for patients with non-small cell lung cancer harboring HER2 mutations: Results from LC-SCRUM-Asia

Lung Cancer. 2024 NOV;197

Journal Impact Factor 2021: 6.081

PMID: [39423763](#) DOI: [10.1016/j.lungcan.2024.107992](#) WoS: [WOS:001340523400001](#)

#医学 #一般医療 #内科学

日本人がん患者におけるがんゲノムプロファイリング検査の知識と認知度についての論文

Kawasaki Y, Sudo T, Tamura K, Hinoshita S, Hasuoka K, Miyawaki S, **Matsutani N**, Hirasawa A, Uchinuno A

Knowledge and Awareness of Cancer Genome Profiling Tests among Japanese Patients with Cancer

Clin Pract. 2024 OCT;14(5):2105-2115.

Journal Impact Factor 2021: N/A

PMID: [39451881](#) DOI: [10.3390/clinpract14050166](#) WoS: [WOS:001340899700001](#)

#複合科学

食道癌におけるCD39+CD8+排出T細胞の空間動態から、PD-1遮断に対する三次リンパ系構造を介した反応が明らかになったについての論文

Tanoue K, Ohmura H, Uehara K, Ito M, Yamaguchi K, Tsuchihashi K, Shinohara Y, Lu P, Tamura S, Shimokawa H, Isobe T, Ariyama H, Shibata Y, Tanaka R, Kusaba H, **Esaki T**, Mitsugi K, Kiyozawa D, Iwasaki T, Yamamoto H, Oda Y, Akashi K, Baba E

Spatial dynamics of CD39⁺CD8⁺ exhausted T cell reveal tertiary lymphoid structures-mediated response to PD-1 blockade in esophageal cancer

Nat Commun. 2024 OCT 19;15(1)

Journal Impact Factor 2021: 17.694

PMID: [39426955](#) DOI: [10.1038/s41467-024-53262-w](#) WoS: [WOS:001339557600012](#)

#腫瘍学

***RUNX3* メチル化びまん性食道胃接合部腫瘍における FOXP3⁺/CD8⁺比と攻撃的挙動との関連についての論文**

Maruyama S, Imamura Y, Toihata T, Haraguchi I, Takamatsu M, Yamashita M, Nakashima Y, Oki E, **Taguchi K**, **Yamamoto M**, Mine S, Okamura A, Kanamori J, Nunobe S, Sano T, Kitano S, Noda T, Watanabe M

FOXP3⁺/CD8⁺ratio associated with aggressive behavior in *RUNX3*-methylated diffuse esophagogastric junction tumor

Cancer Sci. 2025 JAN;116(1):178-191.

Journal Impact Factor 2021: 6.518

PMID: [39440906](#) DOI: [10.1111/cas.16373](#) WoS: [WOS:001338445100001](#)

#生化学 #分子生物学

進行消化管腫瘍における循環腫瘍 DNA 分析に基づく標的治療についての論文

Nakamura Y, Ozaki H, Ueno M, Komatsu Y, Yuki S, **Esaki T**, Taniguchi H, Sunakawa Y, Yamaguchi K, Kato K, Denda T, Nishina T, Takahashi N, Satoh T, Yasui H, Satake H, Oki E, Kato T, Ohta T, Matsushashi N, Goto M, Okano N, Ohtsubo K, Yamazaki K, Yamashita R, Iida N, Yuasa M, Bando H, Yoshino T

Targeted therapy guided by circulating tumor DNA analysis in advanced gastrointestinal tumors

Nat Med. 2025 JAN;31(1)

Journal Impact Factor 2021: 87.244

PMID: [39284955](#) DOI: [10.1038/s41591-024-03244-8](#) WoS: [WOS:001314222500002](#)

#腫瘍学 #第 II 相試験 #多施設共同研究

未治療の脳転移を有する非小細胞肺癌に対するニボルマブとイピリムマブの併用化学療法：多施設共同単群第2相試験（NIke、LOGiK 2004 年）についての論文

Tsuchiya-Kawano Y, Shiraishi Y, Tanaka K, Tachihara M, Saito R, **Okamoto T**, Sugasaki N, Nakatomi K, Kiyomi F, Okamoto I

Nivolumab plus ipilimumab with chemotherapy for non-small cell lung cancer with untreated brain metastases: A multicenter single-arm phase 2 trial (NIke, LOGiK 2004)

Eur J Cancer. 2024 NOV;212

Journal Impact Factor 2021: 10.002

PMID: [39357279](#) DOI: [10.1016/j.ejca.2024.115052](#) WoS: [WOS:001330237600001](#)

#腫瘍学 #第II相試験 #多施設共同研究

エクソン14変異非小細胞肺癌におけるカプマチニブ：非盲検第2相 GEOMETRY mono-1 試験の最終結果についての論文

Wolf J, Hochmair M, Han JY, Reguart N, Souquet PJ, Smit EF, Orlov S, Vansteenkiste J, Nishio M, de Jonge M, Akerley W, Garon EB, Groen HJM, Tan DSW, **Seto T**, Frampton GM, Robeva A, Carhini M, Le Mouhaer S, Yovine A, Boran A, Bossen C, Yang YQ, Ji LX, Fairchild L, Heist RS

Capmatinib in *MET* exon 14-mutated non-small-cell lung cancer: final results from the open-label, phase 2 GEOMETRY mono-1 trial

Lancet Oncol. 2024 OCT;25(10):1357-1370.

Journal Impact Factor 2021: 54.433

PMID: [39362249](#) DOI: [10.1016/S1470-2045\(24\)00441-8](#) WoS: [WOS:001329367900001](#)

#腫瘍学

HR陽性/HER2陰性進行乳癌患者に対する Capivasertib とフルベストラントの併用：第3相 CAPItello-291 試験における日本からの患者のサブグループの解析についての論文

Tokunaga E, Iwata H, Itoh M, Taira T, Toyama T, Mizuno T, Osaki A, Yanagita Y, Nakamura S, Nakamura R, Sambe T, Ozaki T, Schiavon G, Howell SJ, Toi M

Capivasertib and fulvestrant for patients with HR-positive/HER2-negative advanced breast cancer: analysis of the subgroup of patients from Japan in the phase 3 CAPItello-291 trial

Breast Cancer. 2025 JAN;32(1):132-143.

Journal Impact Factor 2021: 3.307

PMID: [39379782](#) DOI: [10.1007/s12282-024-01640-z](#) WoS: [WOS:001328367700001](#)

#放射線学 #核医学 #医用画像

TrueBeam の部屋におけるモンテカルロシミュレーションを用いた光子と中性子の線量推定についての論文

Quoc SD, Fujibuchi T, Arakawa H, Hamada K

Photon and Neutron Dose Estimation Using Monte Carlo Simulation in TrueBeam's Room

J Med Phys. 2024 JUL-SEP;49(3):473-479.

Journal Impact Factor 2021: N/A

PMID: [39526157](#) DOI: [10.4103/jmp.jmp_70_24](#) WoS: [WOS:001328090600016](#)

#腫瘍学

CAPItello-291 試験の平易な要約：ホルモン受容体陽性進行乳癌におけるカピバセルチブについての論文

Turner NC, Oliveira M, Howell SJ, Dalenc F, Cortes J, Gomez HL, Hu XC, Jhaveri K, Krivorotko P, Loibl S, Murillo SM, Park YH, Sohn JH, Toi M, Tokunaga E, Yousef S, Zhukova L, de Bruin E, Grinsted L, Schiavon G, Foxley A, Rugo HS

A plain language summary of the CAPItello-291 study: Capivasertib in hormone receptor-positive advanced breast cancer

Future Oncol. 2024 NOV 25;20(37):2901-2913.

Journal Impact Factor 2021: 3.674

PMID: [39283299](#) DOI: [10.1080/14796694.2024.2390791](#) WoS: [WOS:001327940800001](#)

#腫瘍学

EGFR 遺伝子変異を有する未治療の非扁平上皮 NSCLC 患者に対するオシメルチニブ+ベバシズマブ併用療法とオシメルチニブ単剤療法の無作為化第 2 相試験の最終解析データと探索的バイオマーカー解析：WJOG9717L 試験についての論文

Kenmotsu H, Sakai K, Mori K, Kato T, Sugawara S, Kirita K, Yoneshima Y, Azuma K, Nishino K, Teraoka S, Koyama R, Masuda K, Hayashi H, Toyozawa R, Miura S, Sato Y, Nakagawa K, Yamamoto N, Nishio K, Takahashi T

Final Analysis Data and Exploratory Biomarker Analysis of a Randomized Phase 2 Study of Osimertinib Plus Bevacizumab Versus Osimertinib Monotherapy for Untreated Patients With Nonsquamous NSCLC Harboring EGFR Mutations: The WJOG9717L Study

JTO Clin Res Rep. 2024 NOV;5(11)

PMID: [39399795](#) DOI: [10.1016/j.jtocrr.2024.100716](#) WoS: [WOS:001327586500001](#)

#腫瘍学

食道癌に対する手術と化学放射線療法の意思決定に影響を与える因子 JCOG0502 より、についての論文

Yamamoto S, Kato K, Daiko H, Ito Y, Kajiwara T, Kojima T, Miyata H, Nakagawa S, Ueno M, Watanabe M, Tsunoda S, Abe T, Nagatani Y, Okada M, **Morita M**, Sato T, Mizusawa J, Nakamura K, Kitagawa Y

Factors influencing decision-making between surgery and chemoradiotherapy for esophageal carcinoma from the JCOG0502

Future Oncol. 2024 NOV 16;20(36):2849-2854.

Journal Impact Factor 2021: 3.674

PMID: [39331122](#) DOI: [10.1080/14796694.2024.2398985](#) WoS: [WOS:001324688700001](#)

#腫瘍学 #第 III 相試験 #ランダム化比較試験 #多施設共同研究

日本人再発・転移性子宮頸癌患者に対するセミピリマブ単剤療法についての論文

Hasegawa K, Takahashi S, Ushijima K, **Okadome M**, Yonemori K, Yokota H, Vergote I, Monk BJ, Tewari KS, Fujiwara K, Li JJ, Jamil S, Paccaly A, Takehara K, Usami T, Aoki Y, Suzuki N, Kobayashi Y, Yoshida Y, Watari H, Seebach F, Lowy I, Mathias M, Fury MG, Oaknin A

Cemiplimab monotherapy in Japanese patients with recurrent or metastatic cervical cancer

Cancer Med. 2024 SEP;13(18)

Journal Impact Factor 2021: 4.711

PMID: [39325020](#) DOI: [10.1002/cam4.70236](#) WoS: [WOS:001319737700001](#)

#消化器病学 #肝臓学 #第 III 相試験 #多施設共同研究 #ランダム化比較試験

5-フルオロウラシル代謝経路遺伝子は S-1 補助療法後の再発リスクを予測する：切除胆道癌を対象とした第 III 相試験の補助解析結果についての論文

Mitsunaga S, Ikeda M, Nomura S, Morizane C, Todaka A, Yamamoto N, Kamata K, Yanagibashi H, Mizuno N, Kawamoto Y, Gotoh K, Shirakawa H, Okano N, Nomura T, Tanaka K, Takahashi A, Yagi S, Ohta K, Takayama Y, Miwa H, Nagano H, Kojima Y, **Hisano T**, Tahara M, Sakuma Y, Arai H, Nakamura I, Katayama H, Konishi M, Ueno M, Hepatobiliary Pancreatic Oncology Grp, Japan Clinical Oncology Grp JCOG HBPOG

5-Fluorouracil metabolic pathway genes predict recurrence risk following adjuvant S-1 therapy: Results of an ancillary analysis from a phase III trial of resected biliary tract cancer

J Hepato-Biliary-Pancreat Sci. 2024 SEP 25;

Journal Impact Factor 2021: 3.149

PMID: [39318258](#) DOI: [10.1002/jhbp.12071](#) WoS: [WOS:001319489600001](#)

#腫瘍学

アベルマブとペムブロリズマブの前治療歴のある進行性尿路上皮がんに対するエンフォルツマブ・ベドチンの臨床成績についての論文

Minato A, **Furubayashi N**, Tomoda T, Masaoka H, Song Y, Hori Y, Kiyoshima K, **Negishi T**, Kuroiwa K, Seki N, Tomisaki I, **Nakamura M**, Harada K, Fujimoto N

Clinical Outcomes of Enfortumab Vedotin in Advanced Urothelial Carcinoma With Prior Avelumab Versus Pembrolizumab Therapy

Anticancer Res. 2024 AUG;44(8):3419-3426.

Journal Impact Factor 2021: 2.435

PMID: [39060065](#) DOI: [10.21873/anticanres.17162](#) WoS: [WOS:001312411100022](#)

#腫瘍学

高齢の進行性尿路上皮癌患者またはパフォーマンスステータスの不良な患者に対するエンフォルツマブ・ベドチン投与についての論文

Furubayashi N, Minato A, Tomoda T, Masaoka H, Hori Y, Kiyoshima K, **Negishi T**, **Haraguchi Y**, **Koga T**, Song YHY, Harada K, Kuroiwa K, Seki N, Fujimoto N, **Nakamura M**, Uro-Oncology Grp Kyushu UROKYU

Enfortumab Vedotin for Elderly Advanced Urothelial Carcinoma Patients or Those With a Poor Performance Status

Anticancer Res. 2024 AUG;44(8):3409-3417.

Journal Impact Factor 2021: 2.435

PMID: [39060060](#) DOI: [10.21873/anticanres.17161](#) WoS: [WOS:001312411100021](#)

#腫瘍学

小児期における早期デフィブロタイド療法と移植後静脈閉塞性疾患／副鼻腔閉塞症候群の危険因子についての論文

Goto H, Oba U, Ueda T, Yamamoto S, Inoue M, Shimo Y, Yokoyama S, Takase Y, Kato W, Suenobu S, Ihara K, **Koga Y**, Ohga S

Early defibrinolytic therapy and risk factors for post-transplant veno-occlusive disease/sinusoidal obstruction syndrome in childhood

Pediatr Blood Cancer. 2024 DEC;71(12)

Journal Impact Factor 2021: 3.838

PMID: [39289887](#) DOI: [10.1002/pbc.31331](#) WoS: [WOS:001314732500001](#)

#腫瘍学 #多施設共同研究 #観察研究

遠隔転移を有する進行食道癌に対する全身化学療法後の転換療法の安全性と有効性：多施設共同レトロスペクティブ観察研究についての論文

Tsuji T, Matsuda S, Sato Y, Tanaka K, Sasaki K, Watanabe M, Hamai Y, Nasu M, Saze Z, **Nakashima Y**, Nomura M, Yamamoto S, Booka E, Ishiyama K, Bamba T, Sakanaka K, Tsushima T, Takeuchi H, Kato K, Kawakubo H

Safety and Efficacy of Conversion Therapy After Systemic Chemotherapy in Advanced Esophageal Cancer with Distant Metastases: A Multicenter Retrospective Observational Study

Ann Surg Oncol. 2025 JAN;32(1):274-283.

Journal Impact Factor 2021: 4.339

PMID: [39266786](#) DOI: [10.1245/s10434-024-16196-7](#) WoS: [WOS:001312687300003](#)

#複合科学 #多施設共同研究

NeoRAS野生型転移性大腸癌に関連する臨床的特徴 SCRUM-Japan GOZILA サブスタディについての論文

Osumi H, Shinozaki E, Nakamura Y, **Esaki T**, Yasui H, Taniguchi H, Satake H, Sunakawa Y, Komatsu Y, Kagawa Y, Denda T, Shiozawa M, Satoh T, Nishina T, Goto M, Takahashi N, Kato T, Bando H, Yamaguchi K, Yoshino T

Clinical features associated with NeoRAS wild-type metastatic colorectal cancer A SCRUM-Japan GOZILA substudy

Nat Commun. 2024 JUL 13;15(1)

Journal Impact Factor 2021: 17.694

PMID: [39003289](#) DOI: [10.1038/s41467-024-50026-4](#) WoS: [WOS:001267929300021](#)

#複合科学

COVID-19 パンデミックが骨軟部肉腫患者の診察と診断に与える影響についての論文

Oyama R, Endo M, Shimada E, Matsunobu T, **Setsu N, Ishihara S**, Kanahori M, Kawaguchi K, Hirose T, Nabeshima A, Fujiwara T, Yoshimoto M, Maekawa A, Hanada M, **Yokoyama N**, Matsumoto Y, Nakashima Y

Impact of COVID-19 pandemic on bone and soft tissue sarcoma patients' consultation and diagnosis

Sci Rep. 2024 SEP 4;14(1)

Journal Impact Factor 2021: 4.997

PMID: [39232087](#) DOI: [10.1038/s41598-024-71830-4](#) WoS: [WOS:001306841300094](#)

#腫瘍学 #第 II 相試験 #多施設共同研究

高齢の局所進行非小細胞肺癌患者を対象としたカルボプラチン週 1 回投与と放射線同時併用療法の第 II 相試験 (LOGIK1902 試験) についての論文

Harada T, Sasaki T, Ishii H, Takemoto S, Hisamatsu Y, Saito H, Yoneshima Y, Komiya K, Kashiwabara K, Naoki K, Ogawa T, Takeoka H, Saruwatari K, **Ito K**, Tsuchiya-Kawano Y, Mizuno K, Shimose T, Shioyama Y, Okamoto I

A phase II study of weekly carboplatin and concurrent radiotherapy in older adults with locally advanced non-small cell lung cancer (LOGIK1902)

Thorac Cancer. 2024 OCT;15(29):2128-2135.

Journal Impact Factor 2021: 3.223

PMID: [39245951](#) DOI: [10.1111/1759-7714.15444](#) WoS: [WOS:001308471700001](#)

#腫瘍学 #第 III 相試験 #ランダム化比較試験 #多施設共同研究

ホルモン受容体陽性、HER2 陰性進行乳癌患者に対する Capivasertib とフルベストラントの併用療法 (CAPItello-291) : 第 3 相無作為化二重盲検プラセボ対照試験の患者報告アウトカムについての論文

Oliveira M, Rugo HS, Howell SJ, Dalenc F, Cortes J, Gomez HL, Hu XC, Toi M, Jhaveri K, Krivorotko P, Loibl S, Murillo SM, Okera M, Nowecki Z, Park YH, Sohn JH, **Tokunaga E**, Yousef S, Zhukova L, Fulford M, Andrews H, Wadsworth I, D'Cruz C, Turner NC, CAPItello-291 Study Grp

Capivasertib and fulvestrant for patients with hormone receptor-positive, HER2-negative advanced breast cancer (CAPItello-291): patient-reported outcomes from a phase 3, randomised, double-blind, placebo-controlled trial

Lancet Oncol. 2024 SEP;25(9):1231-1244.

Journal Impact Factor 2021: 54.433

PMID: [39214106](#) DOI: [10.1016/S1470-2045\(24\)00373-5](#) WoS: [WOS:001308088400001](#)

#男性病学

組織学的亜型および分岐型分化を有する進行尿路上皮癌に対するアベルマブ維持療法の有効性：九州泌尿器腫瘍グループによる多施設レトロスペクティブ研究についての論文

Minato A, Furubayashi N, Tomoda T, Hori Y, Kiyoshima K, Negishi T, Kuroiwa K, Tomisaki I, Harada K, Nakamura M, Fujimoto N

Efficacy of avelumab maintenance therapy for advanced urothelial carcinoma with histologic subtype and divergent differentiation: a multicenter retrospective study conducted by the Uro-Oncology Group in Kyushu

Transl Androl Urol. 2024 JUL;13(7):1118-1126.

Journal Impact Factor 2021: 2.479

PMID: [39100842](#) DOI: [10.21037/tau-24-53](#) WoS: [WOS:001306474700005](#)

#消化器病学 #肝臓学

輪状咽頭切開術の安全性に関する全国調査：日本における多施設後方視的研究についての論文

Booka E, Takeuchi H, Kikuchi H, Miura A, Kanda M, Kawaguchi Y, Hamai Y, Nasu M, Sato S, Inoue M, Okubo K, Ogawa R, Sato H, Yoshino S, Takebayashi K, Kono K, Toh Y, Katori Y

A nationwide survey on the safety of cricothyrotomy: a multicenter retrospective study in Japan

Esophagus. 2025 JAN;22(1):19-26.

Journal Impact Factor 2021: 3.671

PMID: [39242403](#) DOI: [10.1007/s10388-024-01082-8](#) WoS: [WOS:001308071100001](#)

#腫瘍学 #症例報告

転移性転移性乳癌患者における免疫チェックポイント阻害剤＋化学療法に対する劇的な奏効：症例報告についての論文

Koi Y, Tajiri W, Kawasaki J, Akiyoshi S, Ijichi H, Nakamura Y, Koga C, Koga Y, Taguchi K, Tokunaga E

A dramatic response to an immune checkpoint inhibitor plus chemotherapy in a patient with metastatic metaplastic carcinoma of the breast: A case report

Thorac Cancer. 2024 OCT;15(28):2073-2076.

Journal Impact Factor 2021: 3.223

PMID: [39219055](#) DOI: [10.1111/1759-7714.15433](#) WoS: [WOS:001303109800001](#)

#医学 #一般医療 #内科学 #症例報告

男性における未分化リンパ腫キナーゼ陽性肺癌からの両側乳房転移：症例報告についての論文

Koh S, Koi Y, Tajiri W, Kawasaki J, Akiyoshi S, Nakamura Y, Koga C, Okamoto T, Taguchi K, Tokunaga E

Bilateral breast metastases from anaplastic lymphoma kinase-positive lung cancer in a male: a case report

J Med Case Rep. 2024 SEP 2;18(1)

PMID: [39218906](#) DOI: [10.1186/s13256-024-04707-9](#) WoS: [WOS:001301712200001](#)

#腫瘍学

転移性大腸癌患者に対する FOLFOXIRI+ベバシズマブの実臨床成績：JSCCR-TRIPON 試験についての論文

Yamamoto Y, Yukami H, Yamaguchi T, Ohori H, Nagasu S, Kagawa Y, Sugimoto N, Sonoda H, Yamazaki K, Takashima A, Okuyama H, Hasegawa H, Kondo C, Baba E, Matsumoto T, Kawamoto Y, Kataoka M, Shindo Y, Ishikawa T, **Esaki T**, Kito Y, Sato T, Funakoshi T, Yamaguchi T, Shimada Y, Moriwaki T

Real-world outcomes of FOLFOXIRI plus bevacizumab in patients with metastatic colorectal cancer: the JSCCR-TRIPON study

Int J Clin Oncol. 2024 DEC;29(12):1878-1886.

Journal Impact Factor 2021: 3.85

PMID: [39196470](#) DOI: [10.1007/s10147-024-02613-0](#) WoS: [WOS:001299707700001](#)

#腫瘍学

進行膵癌の治療選択における循環腫瘍 DNA 中の *BRCA* および *ATM* 変異状態の臨床的有用性についての論文

Sudo K, Nakamura Y, Ueno M, **Furukawa M**, Mizuno N, Kawamoto Y, Okano N, Umemoto K, Asagi A, Ozaka M, Ohtsubo K, Shimizu S, Matsuhashi N, Itoh S, Matsumoto T, Satoh T, Okuyama H, Goto M, Hasegawa H, Yamamoto Y, Odegaard JI, Bando H, Yoshino T, Ikeda M, Morizane C

Clinical utility of *BRCA* and *ATM* mutation status in circulating tumour DNA for treatment selection in advanced pancreatic cancer

Br J Cancer. 2024 OCT 19;131(7):1158-1168.

Journal Impact Factor 2021: 9.082

PMID: [39198618](#) DOI: [10.1038/s41416-024-02834-0](#) WoS: [WOS:001300641200002](#)

#外科学

肝細胞癌に対する全身療法後の肝切除の治療成績：日本の多施設共同研究についての論文

Iseda N, Itoh S, Toshima T, Yoshiya S, Bekki Y, Tsutsui Y, Toshida K, Inokuchi S, Utsunomiya T, **Tomino T, Sugimachi K**, Morita K, Ninomiya M, Harada N, Minagawa R, Yoshizumi T

Outcome of hepatectomy after systemic therapy for hepatocellular carcinoma: a Japanese multicenter study

Surg Today. 2024 AUG 27;

Journal Impact Factor 2021: 2.54

PMID: [39192138](#) DOI: [10.1007/s00595-024-02930-x](#) WoS: [WOS:001299734200002](#)

#呼吸器系

切除胸腺上皮腫瘍における術前のクレアチンキナーゼの予後的意義についての論文

Hashinokuchi A, Takamori S, **Yamaguchi M**, Shunichi S, Matsudo K, Nagano T, Kinoshita F, Akamine T, Kohno M, Shimokawa M, Ishigami K, Takenaka T, Yoshizumi T

Prognostic significance of preoperative creatine kinase in resected thymic epithelial tumors

J Thorac Dis. 2024 JUL;16(7)

Journal Impact Factor 2021: 3.005

PMID: [39144315](#) DOI: [10.21037/jtd-23-1797](#) WoS: [WOS:001295816800011](#)

#整形外科学

低侵襲肝切除における手術平面を誘導するプーリー操作の修正についての論文

Tomino T, Sugimachi K, Shimagaki T, Onishi E, Harimoto N, Sugiyama M, Kimura Y, Morita M

Modified pulley maneuver to guide surgical plane in minimally invasive liver resection

Asian J Endosc Surg. 2024 OCT;17(4)

Journal Impact Factor 2021: N/A

PMID: [39187916](#) DOI: [10.1111/ases.13377](#) WoS: [WOS:001297491800001](#)

#腫瘍学

進行性尿路上皮癌に対する Enfortumab Vedotin の皮膚および腎毒性：UROKYU 試験についての論文

Furubayashi N, Minato A, Tomoda T, Masaoka H, Hori Y, Kiyoshima K, Negishi T, Haraguchi Y, Koga T, Song Y, Harada K

Cutaneous and Renal Toxicities of Enfortumab Vedotin for Advanced Urothelial Carcinoma: The UROKYU Study

Anticancer Res. 2024 JUL;44(7):3025-3032.

Journal Impact Factor 2021: 2.435

PMID: [38925809](#) DOI: [10.21873/anticancer.17115](#) WoS: [WOS:001296094600003](#)

#ヘルスケア科学 #サービス #観察研究

終末期せん妄の新しい客観的測定法：シート型センサーによる活動スコア測定についての論文

Otani H, Yokomichi N, Imai K, Toyota S, Yamauchi T, Miwa S, Yuasa M, Okamoto S, Kogure T, Inoue S, Morita T

A Novel Objective Measure for Terminal Delirium: Activity Scores Measured by a Sheet-Type Sensor

J Pain Symptom Manage. 2024 SEP;68(3):246-254.

Journal Impact Factor 2021: 5.576

PMID: [38810949](#) DOI: [10.1016/j.jpainsymman.2024.05.024](#) WoS: [WOS:001295233200001](#)

#腫瘍学

HR 陽性/HER2 陰性進行乳癌患者を対象としたパルボシクリブ+タモキシフェンの第3相試験 (PATHWAY 試験についての論文)

Noguchi E, Yamanaka T, Mukai H, Yamamoto N, Chung CF, Lu YS, Chang DY, Sohn J, Kim GM, Lee KH, Lee SC, Iwasa T, Iwata H, Watanabe K, Jung KH, Tanabe Y, Kang SY, Yasojima H, Aogi K, Tokunaga E, Sim SH, Yap YS, Matsumoto K, Tseng LM, Umeyama Y, Sudo K, Kojima Y, Hata T, Kuchiba A, Shibata T, Nakamura K, Fujiwara Y, Tamura K, Yonemori K

A phase 3 study (PATHWAY) of palbociclib plus tamoxifen in patients with HR-positive/HER2-negative advanced breast cancer

npj Breast Cancer. 2024 AUG 22;10(1)

Journal Impact Factor 2021: 7.519

PMID: [39174547](#) DOI: [10.1038/s41523-024-00684-w](#) WoS: [WOS:001296561300001](#)

#免疫学 #多施設共同研究

頭頸部扁平上皮癌におけるニボルマブ奏効の臨床的、ゲノム的、免疫微小環境的決定因子についての論文

Tsujikawa T, Ohno K, Morita K, Saburi S, Mitsuda J, Yoshimura K, Kimura A, Morimoto H, Ogi H, Shibata

S, Akashi T, Kurata M, Imoto I, Shimizu Y, Kano S, Watanabe A, Yamazaki T, Asada Y, Hayashi R, Saito Y, Ozawa H, Tsukahara K, Oridate N, Sano D, Horii A, Ueki Y, Maruo T, Mukoyama N, Hanai N, Fukusumi T, Iwai H, Fujisawa T, Fujii T, Nibu K, Iwae S, Ueda T, Chikui N, Yasumatsu R, Matsuo M, Umeno H, Ono T, **Masuda M, Toh S**, Itoh K, Hirano S, Asakage T

Clinical, genomic and immune microenvironmental determinants of nivolumab response in head and neck squamous cell carcinoma

Front Immunol. 2024 JUL 29;15

Journal Impact Factor 2021: 8.787

PMID: [39136017](#) DOI: [10.3389/fimmu.2024.1390873](#) WoS: [WOS:001289452300001](#)

#消化器病学 #肝臓学 #多施設共同研究

咽頭喉頭全摘術歴のある患者における食道癌に対する食道切除術：日本全国規模の後方視的コホート研究についての論文

Okamura A, Watanabe M, Okui J, Kuriyama K, Shiraishi O, Kurogochi T, Abe T, Sato H, Miyata H, Kawaguchi Y, Sato Y, Nagano H, Takeno S, Nakajima M, Matsuo K, Murakami K, Takebayashi K, Matsumoto S, Okumura T, Kakeji Y, Kono K, Oridate N, **Toh Y**, Takeuchi H, Katori Y, Joint Res Japan Bronchoesophagological Soc Japan Esophageal Soc

Esophagectomy for esophageal cancer in patients with a history of total pharyngolaryngectomy: a Japanese nationwide retrospective cohort study

Esophagus. 2024 OCT;21(4):438-446.

Journal Impact Factor 2021: 3.671

PMID: [39134901](#) DOI: [10.1007/s10388-024-01078-4](#) WoS: [WOS:001289939800001](#)

#腫瘍学

術後黒色腫における術前補助療法の3年間の分析（腹側および粘膜のサブタイプを含むについての論文

Muto Y, Kambayashi Y, Kato H, Mizuhashi S, Ito T, Maekawa T, Ishizuki S, **Uchi H**, Matsushita S, Yamamoto Y, Yoshino K, Fujisawa Y, Amagai R, Ohuchi K, Hashimoto A, Fukushima S, Asano Y, Fujimura T

Three-Year Analysis of Adjuvant Therapy in Postoperative Melanoma including Acral and Mucosal Subtypes
Cancers. 2024 AUG;16(15)

Journal Impact Factor 2021: 6.575

PMID: [39123482](#) DOI: [10.3390/cancers16152755](#) WoS: [WOS:001287854100001](#)

#腫瘍学

TP53シグネチャーは、乳癌に対するネオアジュバント化学療法後の病理学的完全奏効を予測する：前向き研究コホートを用いた観察的および確認的研究についての論文

Takahashi S, Sato N, Kaneko K, Masuda N, Kawai M, Hirakawa H, Nomizu T, Iwata H, Ueda A, Ishikawa T, Bando H, Inoue Y, Ueno T, Ohno S, Kubo M, Yamauchi H, Okamoto M, **Tokunaga E**, Kamigaki S, Aogi K, Komatsu H, **Kitada M**, Uemoto Y, Toyama T, Yamamoto Y, Yamashita T, Yanagawa T, Yamashita H, Matsumoto Y, Toi M, Miyashita M, Ishida T, Fujishima F, Sato S, Yamaguchi T, Takahashi F, Ishioka C

TP53 signature predicts pathological complete response after neoadjuvant chemotherapy for breast cancer: Observational and confirmational study using prospective study cohorts

Transl Oncol. 2024 OCT;48

Journal Impact Factor 2021: 4.803

PMID: [39047382](#) DOI: [10.1016/j.tranon.2024.102060](#) WoS: [WOS:001282207200001](#)

#腫瘍学 #多施設共同研究

BRAFV600E 変異転移性大腸癌に対するエンコラフェニブ、ビニメチニブ、セツキシマブの安全性と有効性：日本における拡大アクセスプログラムの結果についての論文

Kotani D, Takashima A, Kato T, Satoh T, Masuishi T, Komatsu Y, Shiozawa M, **Esaki T**, Izawa N, Takeuchi S, Bando H, Iwasa S, Hasegawa H, Yamaguchi T, Taniguchi H, Ushida Y, Oizaki T, Inoue C, Yoshino T

Safety and Efficacy of Encorafenib, Binimetinib, and Cetuximab for BRAFV600E-Mutant Metastatic Colorectal Cancer: Results of the Japanese Expanded Access Program

Clin Colorectal Canc. 2024 JUN;23(2)

Journal Impact Factor 2021: 4.035

PMID: [38553360](#) DOI: [10.1016/j.clcc.2024.02.002](#) WoS: [WOS:001282409400002](#)

#複合科学

ゲムシタビン/ナブパクリタキセル投与後の切除不能膵癌に対する2次治療として、フルオロウラシルおよびフォリン酸を含むナノリポソームイリノテカン、FOLFIRINOX および S-1 についての論文

Shibuki T, Otsuka T, **Shimokawa M**, Nakazawa J, Arima S, Fukahori M, Miwa K, Okabe Y, Koga F, Ueda Y, Kubotsu Y, Makiyama A, Shimokawa H, Takeshita S, Nishikawa K, Komori A, Otsu S, Hosokawa A, Sakai T, Oda H, Kawahira M, Arita S, Honda T, Taguchi H, Tsuneyoshi K, Kawaguchi Y, Fujita T, Sakae T, Nio K, Ide Y, Ureshino N, Shirakawa T, Mizuta T, Mitsugi K

Nanoliposomal irinotecan with fluorouracil and folinic acid, FOLFIRINOX, and S-1 as second-line treatment for unresectable pancreatic cancer after gemcitabine/nab-paclitaxel

Sci Rep. 2024 JUL 23;14(1)

Journal Impact Factor 2021: 4.997

PMID: [39043707](#) DOI: [10.1038/s41598-024-65689-8](#) WoS: [WOS:001275770300139](#)

#腫瘍学

ニボルマブが長期奏効した頭頸部癌の無増悪生存期間と無治療期間：治療中止のタイミングについての論文

Matsuo M, **Masuda M**, Yamauchi M, Hashimoto K, Kogo R, Sato M, Masuda S, Nakagawa T

Progression-Free Survival and Treatment-Free Interval in Head and Neck Cancer with Long-Term Response to Nivolumab: Timing of Active Discontinuation

Cancers. 2024 JUL;16(14)

Journal Impact Factor 2021: 6.575

PMID: [39061167](#) DOI: [10.3390/cancers16142527](#) WoS: [WOS:001276670600001](#)

#腫瘍学 #多施設共同研究

転移性尿路上皮癌に対するエンフォルトマブ・ベドチンの臓器特異的腫瘍反応性：多施設共同レトロスペクティブ研究についての論文

Minato A, **Furubayashi N**, Tomoda T, Masaoka H, Song Y, Hori Y, Kiyoshima K, **Negishi T**, Kuroiwa K, Seki N, Tomisaki I, Harada K, **Nakamura M**, Fujimoto N

Organ-Specific Tumor Response to Enfortumab Vedotin for Metastatic Urothelial Carcinoma: A Multicenter Retrospective Study

Clin Genitourin Cancer. 2024 OCT;22(5)

Journal Impact Factor 2021: 3.121

PMID: [39033710](#) DOI: [10.1016/j.clgc.2024.102148](#) WoS: [WOS:001276126500001](#)

#腫瘍学 #ランダム化比較試験 #第 III 相試験 #多施設共同研究

HER2 低値切除不能／転移性乳癌の前治療歴のあるアジア人患者におけるトラスツズマブ・デルクステカンと医師選択治療との比較：DESTINY-Breast04 試験のサブグループ解析についての論文

Yamashita T, Sohn JH, **Tokunaga E**, Niikura N, Park YH, Lee KS, Chae YS, Xu BH, Wang XJ, Im SA, Li W, Lu YS, Aguilar CO, Nishijima S, Nishiyama Y, Sugihara M, Modi S, Tsurutani J

Trastuzumab deruxtecan versus treatment of physician's choice in previously treated Asian patients with

HER2-low unresectable/metastatic breast cancer: subgroup analysis of the DESTINY-Breast04 study

Breast Cancer. 2024 SEP;31(5):858-868.

Journal Impact Factor 2021: 3.307

PMID: [38884900](#) DOI: [10.1007/s12282-024-01600-7](#) WoS: [WOS:001253137000001](#)

#医学 #一般医療 #内科学 #症例報告

症例報告と文献レビュー：酢酸メドロキシプロゲステロンで治療された 19 歳の子宮内膜癌。問診と子宮内膜検査の重要性についての論文

Katsuma S, Ariyoshi K, Nio A, Taguchi K, Sonoda K

A case report and literature review: A 19-year-old with endometrial carcinoma treated with medroxyprogesterone acetate. Importance of the medical interview and endometrial examination

Clin Case Rep. 2024 AUG;12(8)

Journal Impact Factor 2021: N/A

PMID: [39055086](#) DOI: [10.1002/ccr3.9205](#) WoS: [WOS:001274589300001](#)

#腫瘍学

胃切除後の切り株漏出予防のための十二指腸切り株補強の重要性：大規模多施設後方視的研究（KSCC DELICATE 研究）についての論文

Sano A, Imai Y, Yamaguchi T, Bamba T, Shinno N, Kawashima Y, Tokunaga M, Enokida Y, Tsukada T, Hatakeyama S, Koga T, Kuwabara S, Urakawa N, Arai J, **Yamamoto M**, Yasufuku I, Iwasaki H, Sakon M, Honboh T, Kawaguchi Y, Kusumoto T, Shibao K, Hiki N, Nakazawa N, Sakai M, Sohda M, Shirabe K, Oki E, Baba H, Saeki H

Importance of duodenal stump reinforcement to prevent stump leakage after gastrectomy: a large-scale multicenter retrospective study (KSCC DELICATE study)

Gastric Cancer. 2024 NOV;27(6):1320-1330.

Journal Impact Factor 2021: 7.701

PMID: [39028419](#) DOI: [10.1007/s10120-024-01538-x](#) WoS: [WOS:001272940400001](#)

#腫瘍学 #第 II 相試験 #多施設共同研究

ROS1 融合遺伝子陽性の非小細胞肺癌患者を対象としたブリガチニブの第 II 相試験：Barossa 試験についての論文

Niho S, Goto Y, **Toyozawa R**, Daga H, Ohashi K, Takahashi T, Tanaka H, Sakakibara-Konishi J, Hattori Y, Morise M, Kodani M, Ikeda T, Izumi H, Matsumoto S, Yoh K, Nomura S, Goto K

Phase II study of brigatinib in patients with ROS1 fusion-positive non-small-cell lung cancer: the Barossa study

ESMO Open. 2024 AUG;9(8)

Journal Impact Factor 2021: 6.883

PMID: [39018589](#) DOI: [10.1016/j.esmoop.2024.103642](#) WoS: [WOS:001272115800001](#)

#腫瘍学

前治療歴のある進行 NSCLC 患者におけるアベルマブとロルラチニブまたはクリゾチニブとの併用 : JAVELIN Lung 101 試験の第 1b/2 相試験結果についての論文

Solomon BJ, Dagogo-Jack I, Lee SH, Boyer MJ, Ramalingam SS, Carcereny E, Felip E, Han JY, Hida T, Hughes BGM, Kim SW, Nishio M, **Seto T, Okamoto T**, Zhang XX, Martini JF, Wang ER, De Beukelaer S, Bauer TM

Avelumab in Combination With Lorlatinib or Crizotinib in Patients With Previously Treated Advanced NSCLC: Phase 1b/2 Results From the JAVELIN Lung 101 Trial

JTO Clin Res Rep. 2024 JUL;5(7)

PMID: [39034968](#) DOI: [10.1016/j.jtocrr.2024.100685](#) WoS: [WOS:001262854500001](#)

#放射線学 #核医学 #医用画像

CT コロノグラフィは大腸ポリープのサイズ測定において大腸内視鏡検査より優れていることについての論文

Tsurumaru D, Nishimuta Y, Nanjo K, Kai S, **Miyasaka M, Muraki T**, Ishigami K

CT colonography has advantages over colonoscopy for size measurement of colorectal polyps

Jpn J Radiol. 2024 NOV;42(11):1255-1261.

Journal Impact Factor 2021: 2.701

PMID: [38949727](#) DOI: [10.1007/s11604-024-01625-0](#) WoS: [WOS:001260358400002](#)

#免疫学

ダウン症患者由来の単球由来樹状細胞の免疫反応シグネチャーについての論文

Nakashima K, Imai T, Shiraishi A, Unose R, Goto H, Nagatomo Y, Kojima-Ishii K, Mushimoto Y, Nishiyama

K, Yamamura K, Nagata H, Ishimura M, Kusuhashi K, **Koga Y**, Sakai Y, Ohga S

The immunoreactive signature of monocyte-derived dendritic cells from patients with Down syndrome

Clin Exp Immunol. 2024 JUN 28;217(3):291-299.

Journal Impact Factor 2021: 5.732

PMID: [38916251](#) DOI: [10.1093/cei/uxae048](#) WoS: [WOS:001257230500001](#)

#ヘルスケア科学 #サービス

膵癌治療における医療従事者の役割：患者と家族の見解と嗜好についての論文

Horinuki F, Saito Y, Yamaki C, **Toh Y**, Takayama T

Healthcare professionals roles in pancreatic cancer care: patient and family views and preferences

BMJ Support Palliat Care. 2024 DEC;14(E3):E2922-E2929.

Journal Impact Factor 2021: 4.633

PMID: [38889951](#) DOI: [10.1136/spcare-2024-004921](#) WoS: [WOS:001258504500001](#)

#公衆衛生学 #環境衛生学 #労働衛生学

小児がん患者の家族介護者におけるシクロホスファミド曝露因子についての論文

Noda Y, **Koga Y**, Yamamura K, Miyata J, Hamada Y, Ohga S

Cyclophosphamide exposure factors in family caregivers for pediatric cancer patients

Int J Hyg Environ Health. 2024 JUL;260

Journal Impact Factor 2021: 7.401

PMID: [38870739](#) DOI: [10.1016/j.ijheh.2024.114402](#) WoS: [WOS:001253476400001](#)

#細胞生物学

成人 T 細胞白血病/リンパ腫における同種幹細胞移植後の生存に影響を及ぼす個々の HLA についての論文

Morishima S, Yoshimitsu M, Shindo T, Utsunomiya A, Ishida T, Ito A, Nakano N, Kawakita T, Eto T, **Suehiro Y**, Itonaga H, Mori Y, Miyazaki Y, Kanda J, Uchida N, Sawayama Y, Tomori S, Ichinohe T, Atsuta Y, Fukuda T, Kato K

Individual HLAs affect survival after allogeneic stem cell transplantation in adult T-cell leukaemia/lymphoma

HLA. 2024 JUN;103(6)

Journal Impact Factor 2021: 9.2

PMID: [38887872](#) DOI: [10.1111/tan.15555](#) WoS: [WOS:001249501600001](#)

#消化器病学 #肝臓学

脾静脈閉塞後の静脈側副血行路発達のパターンと遠位脾切除術後の外科的および腫瘍学的転帰との関連性についての論文

Sugimachi K, Shimagaki T, Tomino T, Onishi E, Mano Y, Iguchi T, Sugiyama M, Kimura Y, Morita M, Toh Y

Patterns of venous collateral development after splenic vein occlusion associated with surgical and oncological outcomes after distal pancreatectomy

Ann Gastroent Surg. 2024 NOV;8(6):1118-1125.

Journal Impact Factor 2021: 3.583

PMID: [39502730](#) DOI: [10.1002/ags3.12830](#) WoS: [WOS:001247898600001](#)

#腫瘍学

手術を考慮する大腸癌高齢者における包括的老年医学的評価が治療戦略および合併症に及ぼす影響についての論文

Sugiyama M, Nishijima TF, Kasagi Y, Uehara H, Yoshida D, Nagai T, Koga N, Kimura Y, Morita M, Toh Y

Impact of comprehensive geriatric assessment on treatment strategies and complications in older adults with colorectal cancer considering surgery

J Surg Oncol. 2024 AUG;130(2):329-337.

Journal Impact Factor 2021: 2.885

PMID: [38881197](#) DOI: [10.1002/jso.27736](#) WoS: [WOS:001248762300001](#)

#環境科学

ヒト乳癌および卵巣癌と生殖細胞系列における *BRCA1/2* 遺伝子の変異スペクトルについての論文

Koi Y, Watanabe A, Kawasaki A, Ideo S, Matsutani N, Miyashita K, Shioi S, Tokunaga E, Shimokawa M, Nakatsu Y, Kuraoka I, Oda S

Mutation spectra of the *BRCA1/2* genes in human breast and ovarian cancer and germline

Environ Mol Mutagen. 2024 JUN;65(5):179-186.

Journal Impact Factor 2021: 3.579

PMID: [38860553](#) DOI: [10.1002/em.22614](#) WoS: [WOS:001244719500001](#)

#腫瘍学 #多施設共同研究

非小細胞肺癌患者における非現実的な期待と治療不能の告知についての論文

Hasegawa T, Okuyama T, Uemura T, Matsuda Y, **Otani H**, Shimizu J, Horio Y, Watanabe N, Yamaguchi T, Fukuda S, Oguri T, Maeno K, Inagaki Y, **Nosaki K**, Fukumitsu K, Akechi T

Unrealistic expectations and disclosure of incurability in patients with non-small cell lung cancer

Support Care Cancer. 2024 JUL;32(7)

Journal Impact Factor 2021: 3.359

PMID: [38856947](#) DOI: [10.1007/s00520-024-08630-z](#) WoS: [WOS:001243777900001](#)

#腫瘍学 #第 II 相試験 #多施設共同研究

完全切除された II/III 期非小細胞肺癌の高齢患者を対象としたアテゾリズマブ補助療法の第 II 相試験：RELiance 試験についての論文

Matsubara T, **Yamaguchi M**, Shimokawa M, Okamoto I

Phase II Trial of Adjuvant Atezolizumab Therapy in Elderly Patients with Completely Resected Stage II/III Non-Small Cell Lung Cancer: RELiance Trial

Clin Lung Cancer. 2024 MAY;25(3):280-283.

Journal Impact Factor 2021: 4.84

PMID: [38368174](#) DOI: [10.1016/j.clcc.2024.01.009](#) WoS: [WOS:001243720900001](#)

#複合科学 #多施設共同研究 #観察研究

切除不能膵癌患者を対象としたナノリポソームイリノテカンとフルオロウラシルおよびフォリン酸の多施設レトロスペクティブ観察 NAPOLEON2 試験についての論文

Kodama T, Imajima T, **Shimokawa M**, Otsuka T, Kawahira M, Nakazawa J, Hori T, Shibuki T, Arima S, Ido A, Miwa K, Okabe Y, Koga F, Ueda Y, Kubotsu Y, Shimokawa H, Takeshita S, Nishikawa K, Komori A, Otsu S, Hosokawa A, Sakai T, Sakai K, Oda H, Kawahira M, Arita S, Honda T, Taguchi H, Tsuneyoshi K, Kawaguchi Y, Fujita T, Sakae T, Shirakawa T, Mizuta T, Mitsugi K

A multicenter retrospective observational NAPOLEON2 study of nanoliposomal irinotecan with fluorouracil and folinic acid in patients with unresectable pancreatic cancer

Sci Rep. 2024 MAY 30;14(1)

Journal Impact Factor 2021: 4.997

PMID: [38816500](#) DOI: [10.1038/s41598-024-63172-y](#) WoS: [WOS:001236334900004](#)

#腫瘍学

ニアループおよびファーループに EGFR Exon20 インフレーム挿入を有する非小細胞肺癌患者の臨床転帰：LC-SCRUM-Asia の結果についての論文

Okahisa M, Udagawa H, Matsumoto S, Kato T, Yokouchi H, Furuya N, Kanemaru R, **Toyozawa R**, Nishiyama A, Ohashi K, Miyamoto S, Nishino K, Nakamura A, Iwama E, Niho S, Oi H, Sakai T, Shibata Y, Izumi H, Sugiyama E, Nosaki K, Umemura S, Zenke Y, Yoh K, Low GKM, Zhuo JM, Goto K

Clinical outcomes in patients with non-small cell lung cancer harboring EGFR Exon20 in-frame insertions in the near-loop and far-loop: Results from LC-SCRUM-Asia

Lung Cancer. 2024 MAY;191

Journal Impact Factor 2021: 6.081

PMID: [38669727](#) DOI: [10.1016/j.lungcan.2024.107798](#) WoS: [WOS:001236858400001](#)

#環境科学

粒子・重イオン輸送系コードを用いた TrueBeam 線形粒子加速器ヘッドのシミュレーションと 10MV 光子の中心軸上の光中性子スペクトルの計算についての論文

Quoc SD, Fujibuchi T, Arakawa H, **Hamada K**

Simulating the head of a TrueBeam linear particle accelerator and calculating the photoneutron spectrum on the central axis of a 10-MV photon using particle and heavy-ion transport system code

Radiat Prot Dosim. 2024 MAY 20;200(8):779-790.

Journal Impact Factor 2021: 0.954

PMID: [38767288](#) DOI: [10.1093/rpd/nae124](#) WoS: [WOS:001227412400001](#)

#消化器病学 #肝臓学 #症例報告

膵尖形細胞癌の再発に対する FOLFIRINOX 療法による病理学的完全奏効についての論文

Teramatsu K, Fujimori N, Murakami M, Yasumori S, Matsumoto K, Nakata K, Nakamura M, **Koga Y**, Oda Y, Ogawa Y

Pathological complete response with FOLFIRINOX therapy for recurrence of pancreatic acinar cell carcinoma

Clin J Gastroenterol. 2024 AUG;17(4):776-781.

Journal Impact Factor 2021: N/A

PMID: [38761340](#) DOI: [10.1007/s12328-024-01983-2](#) WoS: [WOS:001226567900001](#)

#腫瘍学

腫瘍免疫微小環境は早期肺腺癌の再発と関連することについての論文

Kanemura H, Yokoyama T, Nakajima R, Nakamura A, Kuroda H, Kitamura Y, Shoda H, Mamesaya N, Miyata Y, **Okamoto T**, Okishio K, Oki M, Sakairi Y, Chen-Yoshikawa TF, Aoki T, Ohira T, Matsumoto I, Ueno K, Miyazaki T, Matsuguma H, Yokouchi H, Otani T, Ito A, Sakai K, Chiba Y, Nishio K, Yamamoto N, Okamoto I, Nakagawa K, Takeda M

The Tumor Immune Microenvironment Is Associated With Recurrence in Early-Stage Lung Adenocarcinoma

JTO Clin Res Rep. 2024 APR;5(4)

PMID: [38651033](#) DOI: [10.1016/j.jtocrr.2024.100658](#) WoS: [WOS:001230179300001](#)

#腫瘍学 #第 II 相試験 #ランダム化比較試験

HER2 陽性原発性乳癌に対するネオアジュバントトラスツズマブエムタンシン+ペルツズマブ (T-DM1+P) とドセタキセル+カルボプラチン+トラスツズマブ+ペルツズマブ (TCbHP) の長期成績：無作為化第 2 相 JBCRG20 試験 (Neo-peaks) の結果についての論文

Takano T, Masuda N, Ito M, Inoue K, Tanabe Y, Kawaguchi K, Yasojima H, Bando H, Nakamura R, Yamanaka T, Ishida K, Aruga T, Yanagita Y, **Tokunaga E**, Aogi K, Ohno S, Kasai H, Kataoka TR, Morita S, Toi M

Long-term outcomes of neoadjuvant trastuzumab emtansine plus pertuzumab (T-DM1+P) and docetaxel plus carboplatin plus trastuzumab plus pertuzumab (TCbHP) for HER2-positive primary breast cancer: results of the randomized phase 2 JBCRG20 study (Neo-peaks)

Breast Cancer Res Treat. 2024 AUG;207(1):33-48.

Journal Impact Factor 2021: 4.624

PMID: [38767786](#) DOI: [10.1007/s10549-024-07333-7](#) WoS: [WOS:001228364700003](#)

#腫瘍学 #第 II 相試験

MET 遺伝子変異を有する日本人進行 NSCLC 患者を対象としたクリゾチニブの第 2 相試験：Co-MET 試験についての論文

Nosaki K, Yoh K, **Toyozawa R**, Horinouchi H, Morise M, Ohashi K, Murakami H, Satouchi M, Sakakibara-Konishi J, Yano S, Okumura F, Matsumoto S, Shimokawa M, **Seto T**, Goto K

Phase 2 trial of crizotinib in Japanese patients with advanced NSCLC harboring a MET gene alteration: a Co-MET study

Int J Clin Oncol. 2024 AUG;29(8):1142-1151.

Journal Impact Factor 2021: 3.85

PMID: [38758397](#) DOI: [10.1007/s10147-024-02543-x](#) WoS: [WOS:001226595700001](#)

#腫瘍学

進行性尿路上皮癌に対するアベルマブ維持療法後の好中球対好酸球比の変化：UROKYU 試験についての論文

Furubayashi N, Minato A, Tomoda T, Hori Y, Kiyoshima K, **Negishi T**, **Haraguchi Y**, **Koga T**, Harada K, Kuroiwa K, Fujimoto N, **Nakamura M**, Uro Oncology Grp Kyushu Urokyu

Change in the Neutrophil-to-Eosinophil Ratio After Avelumab Maintenance for Advanced Urothelial Carcinoma: The UROKYU Study

Anticancer Res. 2024 APR;44(4):1675-1681.

Journal Impact Factor 2021: 2.435

PMID: [38537962](#) DOI: [10.21873/anticanres.16966](#) WoS: [WOS:001224777900004](#)

#腫瘍学 #システマティックレビュー

発熱性好中球減少症患者における顆粒球コロニー刺激因子（G-CSF）の治療的使用：G-CSFの使用に関する臨床診療ガイドラインの包括的システマティックレビュー（日本臨床腫瘍学会 2022 年版についての論文

Tsuchihashi K, Ito M, **Okumura Y**, Nio K, Ozaki Y, Nishio H, Ichihara E, Miura Y, Endo M, Yano S, Maruyama D, Yoshinami T, Susumu N, Takekuma M, Motohashi T, Ochi N, Kubo T, Uchino K, Kimura T, Kamiyama Y, Nakao S, Tamura S, Nishimoto H, Kato Y, Sato A, Takano T, Baba E

Therapeutic use of granulocyte colony-stimulating factor (G-CSF) in patients with febrile neutropenia: a comprehensive systematic review for clinical practice guidelines for the use of G-CSF 2022 from the Japan Society of Clinical Oncology

Int J Clin Oncol. 2024 JUN;29(6):700-705.

Journal Impact Factor 2021: 3.85

PMID: [38696053](#) DOI: [10.1007/s10147-024-02541-z](#) WoS: [WOS:001216994700001](#)

#泌尿器学 #腎臓学 #多施設共同研究

J-AVENUE：日本におけるアベルマブ初回維持療法を受けた進行性尿路上皮がん患者における患者特性および転帰を評価したレトロスペクティブ実臨床試験についての論文

Kikuchi E, Hayakawa N, Nakayama M, Uno M, Nakatsu H, Kitagawa C, Miyake H, Yamada T, Fujita K, Shimoyama H, Nishihara K, Kobayashi M, **Nakamura M**, Fujimoto K, Sano T, Nishiyama N, Ito T, Kajita M, Kobayashi T, Kitamura H

J-AVENUE: A retrospective, real-world study evaluating patient characteristics and outcomes in patients with advanced urothelial carcinoma treated with avelumab first-line maintenance therapy in Japan

Int J Urol. 2024 AUG;31(8):859-867.

Journal Impact Factor 2021: 2.896

PMID: [38722221](#) DOI: [10.1111/iju.15473](#) WoS: [WOS:001216286300001](#)

#腫瘍学

TROPION-Breast03：ネオアジュバント療法後の外科的切除時に浸潤性病変が残存するトリプルネガティブ乳癌患者を対象としたデータポタマブ・デルクステカン±デュルバルマブの無作為化第III相国際共同試験についての論文

Bardia A, Puzstai L, Albain K, Ciruelos EM, Im SA, Hershman D, Kalinsky K, Isaacs C, Loirat D, Testa L, **Tokunaga E**, Wu J, Dry H, Barlow W, Kozarski R, Maxwell M, Harbeck N, Sharma P

TROPION-Breast03: a randomized phase III global trial of datopotamab deruxtecan ± durvalumab in patients with triple-negative breast cancer and residual invasive disease at surgical resection after neoadjuvant therapy

Ther Adv Med Oncol. 2024;16

Journal Impact Factor 2021: 5.485

PMID: [38686016](#) DOI: [10.1177/17588359241248336](#) WoS: [WOS:001209284000001](#)

#免疫学

日本人集団と非日本人集団との同種骨髄移植成績の比較分析についての論文

Yanagisawa R, Shindo M, Shinohara A, Kuwatsuka Y, Nakase K, Kimura F, Shingai N, Nishida T, Fukuda T, Sakurai M, Kurokawa M, Koike T, Ota S, Takada S, Onizuka M, Uchida N, Tanaka M, **Noguchi M**, Maruyama Y, Hagihara M, Ichinohe T, Atsuta Y, Kanda J, Nakasone H, Toubai T

Comparative Analysis of Allogeneic Bone Marrow Transplantation Outcomes Between Japanese and Non-Japanese Populations

Transplant Proc. 2024 MAR;56(2):416-421.

Journal Impact Factor 2021: 1.014

PMID: [38336483](#) DOI: [10.1016/j.transproceed.2024.01.049](#) WoS: [WOS:001208989300001](#)

#腫瘍学

***BRCA* 変異の胆道癌、膵臓癌、その他の消化管癌に対するニラパリブの第 II 相試験：NIR-B についての論文**

Kawamoto Y, Morizane C, Komatsu Y, Kondo S, Ueno M, Kobayashi S, **Furukawa M**, Lee L, Satoh T, Sakai D, Ikeda M, Imaoka H, Miura A, Hatanaka Y, Yokota I, Nakamura Y, Yoshino T

Phase II trial of niraparib for *BRCA*-mutated biliary tract, pancreatic and other gastrointestinal cancers: NIR-B

Future Oncol. 2024 AUG 17;20(26):1901-1907.

Journal Impact Factor 2021: 3.674

PMID: [38629456](#) DOI: [10.2217/fon-2023-0348](#) WoS: [WOS:001203653300001](#)

#腫瘍学 #多施設共同研究 #観察研究

日本におけるカルボプラチン減感作療法に関する調査：多施設共同後方視的研究についての論文

Komatsu H, Matsumoto K, Morita M, Nagasawa T, Nishio H, Suzuki J, Nishio S, Kobara H, Yunokawa M, **Ariyoshi K**, Hirayama T, Tokunaga H, Ukita M, Yoriki K, Mori-Uchino M, Furusawa A, Togami S, Nakamura H, Ishikawa M, Satoh T

A survey of carboplatin desensitization therapy in Japan: A multicenter retrospective study

Cancer Med. 2024 MAR;13(5)

Journal Impact Factor 2021: 4.711

PMID: [38491829](#) DOI: [10.1002/cam4.6968](#) WoS: [WOS:001185524800001](#)

#病理学

***DDIT3* 増幅または *MDM2* 増幅を伴わない低多形性肉腫：9 例の臨床病理学的レビューと免疫組織化学的プロファイルについての論文**

Mori T, Iwasaki T, Sonoda H, Kawaguchi K, Tomonaga T, Furukawa H, Sato C, Shiraishi S, **Taguchi K**, Tamiya S, Yoneda R, Oshiro Y, Matsunobu T, Abe C, Kuboyama Y, Ueki N, Kohashi K, Yamamoto H, Nakashima Y, Oda Y

***DDIT3*-amplified or low-polysomic pleomorphic sarcomas without *MDM2* amplification:
Clinicopathological review and immunohistochemical profile of nine cases**

Hum Pathol. 2024 MAR;145:56-62.

Journal Impact Factor 2021: 3.526

PMID: [38401716](#) DOI: [10.1016/j.humpath.2024.02.007](#) WoS: [WOS:001203745600001](#)

#腫瘍学 #ランダム化比較試験

リツキシマブ+シクロホスファミド、ドキソルビシン、ビンクリスチン、プレドニゾンを一次治療として投与された患者における、2年以内の病勢進行と組織学的転化のリスク因子の解析：JCOG0203における進行濾胞性リンパ腫患者の15年間の追跡調査についての論文

Watanabe T, Matsuno Y, Wakabayashi M, Maruyama D, Yamamoto K, Kubota N, Shimada K, Asagoe K, Yamaguchi M, Ando K, Ogura M, Kuroda J, Suehiro Y, Tsukasaki K, Tobinai K, Nagai H

Analyzing the risk factors for disease progression within 2 years and histological transformation in patients treated with rituximab plus cyclophosphamide, doxorubicin, vincristine, and prednisone as first-line treatment: A 15-year follow-up of patients with advanced follicular lymphoma in JCOG0203

Hematol Oncol. 2024 MAY;42(3)

Journal Impact Factor 2021: 4.85

PMID: [38595316](#) DOI: [10.1002/hon.3272](#) WoS: [WOS:001199146900001](#)

#消化器病学 #肝臓学

日本食道癌分類第12版：第1部についての論文

Mine S, Tanaka K, Kawachi H, Shirakawa Y, Kitagawa Y, Toh Y, Yasuda T, Watanabe M, Kamei T, Oyama T, Seto Y, Murakami K, Arai T, Muto M, Doki Y

Japanese Classification of Esophageal Cancer, 12th Edition: Part I

Esophagus. 2024 JUL;21(3):179-215.

Journal Impact Factor 2021: 3.671

PMID: [38568243](#) DOI: [10.1007/s10388-024-01054-y](#) WoS: [WOS:001196363500001](#)

#腫瘍学 #システマティックレビュー

消化器系腫瘍に対する化学療法におけるG-CSFの有効性：日本臨床腫瘍学会が定めた「G-CSFの使用に関する診療ガイドライン2022」の系統的レビューについての論文

Ito M, **Okumura Y**, Nio K, Baba E, Ozaki Y, Nishio H, Ichihara E, Miura Y, Endo M, Yano S, Maruyama D, Yoshinami T, Susumu N, Takekuma M, Motohashi T, Ochi N, Kubo T, Uchino K, Kimura T, Kamiyama Y, Nakao S, Tamura S, Nishimoto H, Kato Y, Sato A, Takano T, Tsuchihashi K

Effectiveness of G-CSF in chemotherapy for digestive system tumors: a systematic review of the Clinical Practice Guidelines for the Use of G-CSF 2022 delineated by the Japan Society of Clinical Oncology

Int J Clin Oncol. 2024 JUN;29(6):689-699.

Journal Impact Factor 2021: 3.85

PMID: [38578596](#) DOI: [10.1007/s10147-024-02502-6](#) WoS: [WOS:001197334900001](#)

#腫瘍学

日本乳癌学会 乳癌診療ガイドライン 2022 年版：2018 年版からの変更点と乳癌診療に関する総論についての論文

Yamamoto Y, Yamauchi C, Toyama T, Nagai S, Sakai T, Kutomi G, Yoshimura M, Kawai M, Ohtani S, Kubota K, Nakashima K, Honma N, Yoshida M, **Tokunaga E**, Taira N, Iwata H, Saji S

The Japanese Breast Cancer Society Clinical Practice Guidelines for Breast Cancer, 2022 Edition: changes from the 2018 edition and general statements on breast cancer treatment

Breast Cancer. 2024 MAY;31(3):340-346.

Journal Impact Factor 2021: 3.307

PMID: [38570435](#) DOI: [10.1007/s12282-024-01566-6](#) WoS: [WOS:001196013400001](#)

#腫瘍学 #観察研究 #多施設共同研究

一般的な EGFR 変異を有する肺腺癌の完全切除後の中枢神経系転移の影響-日本における実データベース研究：CReGYT-01 EGFR 研究についての論文

Katsumata S, Shimokawa M, Hamada A, Haratake N, Nomura K, Fujino K, Yoshikawa M, Suzawa K, Shien K, Suda K, Ohara S, Fukuda S, **Kinoshita F**, Hayasaka K, Notsuda H, Takamori S, Muto S, Takanashi Y, Mizuno K, Kawase A, Hayakawa T, Sekihara K, Matsuo S, Takegahara K, Hashimoto M, Nakahashi K, Endo M, Ozawa H, Fujikawa R, Tomioka Y, Namba K, Matsubara T, Suzuki J, Watanabe H, Toda M, Takada K, Hoshino H, Kaiho T, Toyoda T, Kouki Y, Shiono S, Soh J, Ohde Y

Impact of central nervous system metastasis after complete resection of lung adenocarcinomas harboring common EGFR mutation - A real-world database study in Japan: The CReGYT-01 EGFR study

Eur J Cancer. 2024 APR;201

Journal Impact Factor 2021: 10.002

PMID: [38417299](#) DOI: [10.1016/j.ejca.2024.113951](#) WoS: [WOS:001194788100001](#)

#消化器病学 #肝臓学

食道癌の日本分類 第12版：第II部についての論文

Doki Y, Tanaka K, Kawachi H, Shirakawa Y, Kitagawa Y, **Toh Y**, Yasuda T, Watanabe M, Kamei T, Oyama T, Seto Y, Murakami K, Arai T, Muto M, Mine S

Japanese Classification of Esophageal Cancer, 12th Edition: Part II

Esophagus. 2024 JUL;21(3):216-269.

Journal Impact Factor 2021: 3.671

PMID: [38512393](#) DOI: [10.1007/s10388-024-01048-w](#) WoS: [WOS:001188229500001](#)

#皮膚病学

KEYNOTE-041：日本人進行メラノーマ患者を対象としたペムブロリズマブのフェーズ1b試験の長期追跡結果についての論文

Yokota K, Takenouchi T, Fujisawa Y, Fukushima S, **Uchi H**, Inozume T, Kiyohara Y, Uhara H, Nakagawa K, Furukawa H, Han SR, Watanabe M, Noguchi K, Yamazaki N

Long-term follow-up results from KEYNOTE-041: Phase 1b study of pembrolizumab in Japanese patients with advanced melanoma

J Dermatol. 2024 MAY;51(5):632-642.

Journal Impact Factor 2021: 3.468

PMID: [38529706](#) DOI: [10.1111/1346-8138.17002](#) WoS: [WOS:001190644800001](#)

#腫瘍学

乳癌およびその他の固形癌に対するリキッドバイオプシー：最近の進歩の総説についての論文

Ohmura H, Hanamura F, **Okumura Y**, Ando Y, Masuda T, Mimori K, Akashi K, Baba E

Liquid biopsy for breast cancer and other solid tumors: a review of recent advances

Breast Cancer. 2025 JAN;32(1):33-42.

Journal Impact Factor 2021: 3.307

PMID: [38492205](#) DOI: [10.1007/s12282-024-01556-8](#) WoS: [WOS:001184607100001](#)

#心臓 #循環器系 #レビュー論文

2021 年の日本の胸部・心臓血管外科手術日本胸部外科学会年報についての論文

Yoshimura N, Sato Y, Takeuchi H, Abe T, Endo S, Hirata Y, Ishida M, Iwata H, Kamei T, Kawaharada N, Kawamoto S, Kohno K, Kumamaru H, Minatoya K, Motomura N, Nakahara R, Okada M, Saji H, Saito A, Tsuchida M, Suzuki K, Takemura H, Taketani T, **Toh Y**, Tatsuishi W, Yamamoto H, Yasuda T, Watanabe M, Matsumiya G, Sawa Y, Shimizu H, Chida M, Comm Sci Affairs, Japanese Assoc Thoracic Surg

Thoracic and cardiovascular surgeries in Japan during 2021 Annual report by the Japanese Association for Thoracic Surgery

Gen Thorac Cardiovasc Surg. 2024 APR;72(4):254-291.

Journal Impact Factor 2021: 1.227

PMID: [38421591](#) DOI: [10.1007/s11748-023-01997-6](#) WoS: [WOS:001181582300001](#)

#リウマチ学

関節リウマチ関連リンパ増殖性障害の特徴に対する最近の抗リウマチ薬の効果についての論文

Hoshida Y, Tsujii A, Ohshima S, Saeki Y, Yagita M, Miyamura T, Katayama M, Kawasaki T, Hiramatsu Y, Oshima H, Murayama T, Higa S, Kuraoka K, Hirano F, Ichikawa K, Kurosawa M, Suzuki H, Chiba N, Sugiyama T, Minami Y, Niino H, Ihata A, Saito I, Mitsuo A, Maejima T, Kawashima A, Tsutani H, Takahi K, Kasai T, Shinno Y, Tachiyama Y, Teramoto N, **Taguchi K**, Naito S, Yoshizawa S, Ito M, Suenaga Y, Mori S, Nagakura S, Yoshikawa N, Nomoto M, Ueda A, Nagaoka S, Tsuura Y, Setoguchi K, Sugii S, Abe A, Sugaya T, Sugahara H, Fujita S, Kunugiza Y, Iizuka N, Yoshihara R, Yabe H, Fujisaki T, Morii E, Takeshita M, Sato M, Saito K, Matsui K, Tomita Y, Furukawa H, Tohma S

Effect of Recent Antirheumatic Drug on Features of Rheumatoid Arthritis-Associated Lymphoproliferative Disorders

Arthritis Rheumatol. 2024 JUN;76(6):869-881.

Journal Impact Factor 2021: 15.483

PMID: [38272827](#) DOI: [10.1002/art.42809](#) WoS: [WOS:001183737200001](#)

#呼吸器系 #症例報告

アベマシクリブ+内分泌療法を受けた再発乳癌患者における好酸球性肺炎の再発についての論文

Ogata H, **Koga C**, Yanagihara T, Moriuchi Y, Enokizu-Ogawa A, Ishimatsu A, Otsuka J, Taguchi K, Moriwaki A, **Tokunaga E**, Yoshida M

Relapsing eosinophilic pneumonia in a patient with recurrent breast cancer receiving abemaciclib plus endocrine therapy

Respirol Case Rep. 2024 MAR;12(3)

Journal Impact Factor 2021: N/A

PMID: [38455504](#) DOI: [10.1002/rcr2.1320](#) WoS: [WOS:001179918200001](#)

#腫瘍学 #多施設共同研究

エンフォルトマブ・ベドチンで治療された転移性尿路上皮癌患者における組織学的サブタイプと分岐型分化の予後への影響：多施設共同レトロスペクティブ研究についての論文

Minato A, **Furubayashi N**, Nagata Y, Tomoda T, Masaoka H, Song Y, Hori Y, Kiyoshima K, **Negishi T**, Kuroiwa K, Seki N, Tomisaki I, Harada K, **Nakamura M**, Fujimoto N

Prognostic Impact of Histologic Subtype and Divergent Differentiation in Patients with Metastatic Urothelial Carcinoma Treated with Enfortumab Vedotin: A Multicenter Retrospective Study

Curr Oncol. 2024 FEB;31(2):862-871.

Journal Impact Factor 2021: 3.109

PMID: [38392058](#) DOI: [10.3390/curroncol31020064](#) WoS: [WOS:001172067400001](#)

#外科学

閉経後乳癌患者における術前の好中球対リンパ球比についての論文

Ijichi H, Tajiri W, Koi Y, Koga C, Nakamura Y, Okamoto M, Tokunaga E

Preoperative Neutrophil-to-Lymphocyte Ratio in Postmenopausal Breast Cancer Patients

J Surg Res. 2024 APR;296:98-105.

Journal Impact Factor 2021: 2.417

PMID: [38266423](#) DOI: [10.1016/j.jss.2023.11.075](#) WoS: [WOS:001175370100001](#)

#整形外科

10 歳代の上腕骨に発生した骨膜内原発腫瘍のまれな症例についての論文

Kawaguchi K, Kohashi K, **Setsu N**, Sagiya K, Endo M, Iwasaki T, Nakashima Y, Oda Y

Rare presentation of a primary intraosseous glomus tumor in the humerus of a teenager

Skeletal Radiol. 2024 NOV;53(11):2529-2535.

Journal Impact Factor 2021: 2.128

PMID: [38296855](#) DOI: [10.1007/s00256-024-04604-8](#) WoS: [WOS:001153245000001](#)

#腫瘍学 #第 I 相試験

日本人広範囲小細胞肺癌患者を対象としたペムブロリズマブと化学療法の併用第 1 相試験についての論文

Nogami N, Tokito T, Zenke Y, Satouchi M, **Seto T**, Saka H, Ohtani J, Han SR, Noguchi K, Nishio M

Phase 1 study of pembrolizumab plus chemotherapy in Japanese patients with extensive-stage small-cell lung cancer

Invest New Drugs. 2024 FEB;42(1):136-144.

Journal Impact Factor 2021: 3.651

PMID: [38300341](#) DOI: [10.1007/s10637-023-01411-1](#) WoS: [WOS:001152219400001](#)

#薬理学 #薬学

新規診断急性骨髄性白血病患者におけるキザルチニブ併用療法と標準的導入化学療法および強化化学療法の安全性と薬物動態：日本と中国における 2 つの第 1 相臨床試験の結果についての論文

Qi JY, **Choi I**, Ota S, Ichikawa S, Fujishima N, Iida H, Sugiura I, Sugiura K, Murata Y, Inoue H, Ohwada S, Wang JX

Safety and Pharmacokinetics of Quizartinib Combination Therapy With Standard Induction and Consolidation Chemotherapy in Patients With Newly Diagnosed Acute Myeloid Leukemia: Results from Two Phase 1 Trials in Japan and China

Clin Pharmacol Drug Dev. 2024 MAY;13(5):560-571.

Journal Impact Factor 2021: 2.151

PMID: [38284515](#) DOI: [10.1002/cpdd.1353](#) WoS: [WOS:001152624700001](#)

#腫瘍学

日本における転移性去勢抵抗性前立腺癌患者に対するラジウム 223 治療の経験についての論文

Akakura K, Uemura H, Kawakami S, Yokomizo A, **Nakamura M**, Nishimura K, Komori T, Ledesma DA

Metastatic castration resistant prostate cancer patients' experience with Radium-223 treatment in Japan

Future Oncol. 2024 APR;20(12):781-798.

Journal Impact Factor 2021: 3.674

PMID: [38275149](#) DOI: [10.2217/fon-2023-0870](#) WoS: [WOS:001148783000001](#)

#呼吸器系

非小細胞肺癌の一次治療における化学免疫療法併用と化学療法単独の治療関連有害事象：無作為化臨床試験の系統的レビューとメタ解析についての論文

Takada K, Takamori S, Mizuki F, Miura N, Shikada Y, Shimokawa M

Treatment-related adverse events of combination chemoimmunotherapy versus chemotherapy alone in first-line treatment for non-small cell lung cancer: a systematic review and meta-analysis of randomized clinical trials

J Thorac Dis. 2024 JAN;16(1)

Journal Impact Factor 2021: 3.005

PMID: [38410572](#) DOI: [10.21037/jtd-23-1532](#) WoS: [WOS:001146435900001](#)