

北海道がんセンター英文論文一覧（2023）

#腫瘍学

切除可能な非小細胞肺癌に対するネオアジュバント・ニボルマブと化学療法の併用：CheckMate 816試験より、についての論文

Mitsudomi T, Ito H, Okada M, Sugawara S, Shio Y, Tomii K, Okami J, Sakakura N, Kubota K, Takamochi K, Atagi S, Tsuboi M, **Oizumi S**, Ikeda N, Ohde Y, Ntambwe I, Mahmood J, Cai JL, Tanaka F

Neoadjuvant nivolumab plus chemotherapy in resectable non-small-cell lung cancer in Japanese patients from CheckMate 816

Cancer Sci. 2023 DEC 14;

Journal Impact Factor 2021: 6.518

PMID: [38098261](#) DOI: [10.1111/cas.16030](#) WoS: [WOS:001125092700001](#)

#複合科学

非小細胞肺癌に対するドセタキセルとラムシルマブの併用療法における治療効果減弱因子の検出についての論文

Saito Y, Tamaki S, Hirate D, **Takada S**, Takahashi K, Takekuma Y, Sakakibara-Konishi J, Shimizu Y, Kinoshita I, Sugawara M

Detection of factors related to treatment reduction in docetaxel and ramucirumab for non-small cell lung cancer treatment

Sci Rep. 2023 NOV 9;13(1)

Journal Impact Factor 2021: 4.997

PMID: [37945672](#) DOI: [10.1038/s41598-023-46775-9](#) WoS: [WOS:001106459000089](#)

#腫瘍学 #第III相試験 #ランダム化比較試験

非小細胞肺癌に対するアテゾリズマブ術後補助療法の臨床効果に関するSP263と22C3免疫組織化学的PD-L1測定法の比較：無作為化第III相IMpower010試験の結果についての論文

Zhou CC, Srivastava MK, Xu H, Felip E, Wakelee H, Altorki N, Reck M, Liersch R, Kryzhanivska A, **Oizumi S**, Tanaka H, Hamm J, McCune SL, Bennett E, Gitlitz B, McNally V, Ballinger M, McClelland M, Zou W, Das Thakur M, Novello S

Comparison of SP263 and 22C3 immunohistochemistry PD-L1 assays for clinical efficacy of adjuvant atezolizumab in non-small cell lung cancer: results from the randomized phase III IMpower010 trial

J Immunother Cancer. 2023 OCT;11(10)

Journal Impact Factor 2021: 12.485

PMID: [37903590](#) DOI: [10.1136/jitc-2023-007047](#) WoS: [WOS:001099616000002](#)

#感染症

日本のがん拠点病院におけるCOVID-19入院患者の隔離期間に関するウェブ質問紙調査を用いた全国横断研究についての論文

Itoh N, Akazawa N, Kurai H, Kawamura I, Okinaka K, **Fujita T**, Sekiya N, Takeda K, Shiotsuka M, Ishikane M, Iwamoto N, Ohmagari N, Suzuki T

A nationwide cross-sectional study using a web-based questionnaire survey of the duration of isolation of COVID-19 inpatients with cancer at Japanese cancer centers

J Infect Chemother. 2023 DEC;29(12):1185-1188.

Journal Impact Factor 2021: 2.065

PMID: [37541327](#) DOI: [10.1016/j.jiac.2023.08.001](#) WoS: [WOS:001099664200001](#)

#腫瘍学

パルボシクリブ+レトロゾールの一次治療を受けた日本人ER+/HER2進行乳癌患者の全生存期間についての論文

Takahashi M, Osako T, Yasojima H, Inoue K, Kawashima M, **Maeda H**, Ichikawa A, Muramatsu Y, Masuda N

Overall survival in Japanese patients with ER+/HER2-advanced breast cancer treated with first-line palbociclib plus letrozole

Breast Cancer. 2023 OCT 26;

Journal Impact Factor 2021: 3.307

PMID: [37882974](#) DOI: [10.1007/s12282-023-01511-z](#) WoS: [WOS:001094136000001](#)

#腫瘍学

進行性または転移性のホルモン受容体陽性およびヒト上皮成長因子2陰性乳癌に対するパルボシクリブとフルベストラントの短期治療後の無細胞DNAの変化についての論文

Iwamoto T, Niihara N, **Watanabe K**, Takeshita T, Kikawa Y, Kobayashi K, Iwakuma N, Okamura T, Tada H, Ozaki S, Okuno T, Toh U, Yamamoto Y, Tsuneizumi M, Ishiguro H, Masuda N, Saji S

Changes in cell-free DNA after short-term palbociclib and fulvestrant treatment for advanced or metastatic hormone receptor-positive and human epidermal growth factor 2-negative breast cancer

Breast Cancer Res Treat. 2023 OCT 25;

Journal Impact Factor 2021: 4.624

PMID: [37875670](#) DOI: [10.1007/s10549-023-07144-2](#) WoS: [WOS:001088038200001](#)

#消化器病学 #肝臓学

開存カプセルに関連する有害事象に関する全国多施設共同研究：開存カプセルの適正使用に関する追加調査についての論文

Omori T, Ohmiya N, Watanabe K, Hirai F, Nakamura M, Kitamura K, Ozeki K, Oka S, Kawano S, Handa O, Kawai M, **Ninomiya K**, Sagawa T, Wakamatsu T, Araki A, Koike Y, Kato S, Hashimoto S, Mannami T, Nakaji K, Tanaka S, Matsui T, J POP study grp

Nationwide multicenter study on adverse events associated with a patency capsule: Additional survey of appropriate use of patency capsule study

J Gastroenterol Hepatol. 2023 OCT 16;

Journal Impact Factor 2021: 4.369

PMID: [37842961](#) DOI: [10.1111/jgh.16365](#) WoS: [WOS:001085123400001](#)

#腫瘍学 #臨床試験

抗EGFR抗体による前治療歴のあるRAS野生型転移性大腸癌患者に対する2次治療としてのラムシルマブとFOLFIRIの併用：JACCRO CC-16についての論文

Yasui H, Okita Y, Nakamura M, **Sagawa T**, Watanabe T, Kataoka K, Manaka D, Shiraishi K, Akazawa N, Okuno T, Shimura T, Shiozawa M, Sunakawa Y, Ota H, Kotaka M, Okuyama H, Takeuchi M, Ichikawa W, Fujii M, Tsuji A

Ramucirumab plus FOLFIRI as second-line treatment for patients with RAS wild-type metastatic colorectal cancer previously treated with anti-EGFR antibody: JACCRO CC-16

ESMO Open. 2023 OCT;8(5)

Journal Impact Factor 2021: 6.883

PMID: [37703596](#) DOI: [10.1016/j.esmoop.2023.101636](#) WoS: [WOS:001081330300001](#)

#腫瘍学

HER2陽性乳癌で脳転移および/またはレプト髄膜病変を有する患者に対するトラスツズマブ・デルクスステカンによる治療（ROSET-BM）についての論文

Niikura N, Yamanaka T, Nomura H, Shiraishi K, Kusama H, **Yamamoto M**, Matsuura K, Inoue K, Takahara S, Kita S, Yamaguchi M, Aruga T, Shibata N, Shimomura A, Ozaki Y, Sakai S, Kiga Y, Izutani T, Shiosakai K, Tsurutani J

Treatment with trastuzumab deruxtecan in patients with HER2-positive breast cancer and brain metastases and/or leptomeningeal disease (ROSET-BM)

npj Breast Cancer. 2023 OCT 11;9(1)

Journal Impact Factor 2021: 7.519

PMID: [37821514](#) DOI: [10.1038/s41523-023-00584-5](#) WoS: [WOS:001079333200001](#)

#腫瘍学

gBRCA1/2遺伝子変異陽性切除不能膵癌患者の臨床的特徴：多施設共同前向き研究についての論文

Kubo T, Muramatsu J, Arihara Y, Murota A, Ishikawa K, Yoshida M, **Nagashima H**, **Tamura F**, Ikeda Y, Usami M, Ono M, Nakamura H, Watanabe D, Shibata T, Kasahara K, Sakurai A, Takada K

Clinical characterization of patients with gBRCA1/2 mutation-positive unresectable pancreatic cancer: a multicenter prospective study

Jpn J Clin Oncol. 2023 OCT 3;

Journal Impact Factor 2021: 2.925

PMID: [37791389](#) DOI: [10.1093/jjco/hyad131](#) WoS: [WOS:001077439700001](#)

#腫瘍学 #第II相試験

HR陽性HER2陰性転移性乳癌患者におけるニボルマブとアベマシクリブ＋内分泌療法の併用療法の有効性、安全性、バイオマーカー解析：第II相試験（WJOG11418B NEWFLAME試験）についての論文

Masuda J, Sakai H, Tsurutani J, Tanabe Y, Masuda N, Iwasa T, **Takahashi M**, Futamura M, Matsumoto K, Aogi K, Iwata H, Hosonaga M, Mukohara T, Yoshimura K, Imamura CK,

Miura S, Yamochi T, Kawabata H, Yasojima H, **Tomioka N**, Yoshimura K, Takano T
Efficacy, safety, and biomarker analysis of nivolumab in combination with abemaciclib plus endocrine therapy in patients with HR-positive HER2-negative metastatic breast cancer: a phase II study (WJOG11418B NEWFLAME trial)
J Immunother Cancer. 2023 SEP;11(9)

Journal Impact Factor 2021: 12.485

PMID: [37709297](#) DOI: [10.1136/jitc-2023-007126](#) WoS: [WOS:001068911900004](#)

#血液学 #多施設共同研究

再発または難治性の末梢性T細胞リンパ腫患者に対する経口HDAC阻害薬ツシジノスタットの第IIb相試験結果についての論文

Rai S, Kim WS, Ando K, Choi I, Izutsu K, Tsukamoto N, Yokoyama M, Tsukasaki K, Kuroda J, Ando J, Hidaka M, Koh Y, Shibayama H, Uchida T, Yang DH, Ishitsuka K, Ishizawa K, Kim JS, Lee HG, Minami H, Eom HS, **Kurosawa M**, Lee JH, Lee JS, Lee WS, Nagai H, Shindo T, Yoon DH, Yoshida S, Gillings M, Onogi H, Tobinai K

Oral HDAC inhibitor tucidinostat in patients with relapsed or refractory peripheral T-cell lymphoma: phase IIb results

Haematologica. 2023 MAR;108(3):811-821.

Journal Impact Factor 2021: 11.049

PMID: [36200417](#) DOI: [10.3324/haematol.2022.280996](#) WoS: [WOS:001052101600018](#)

#薬理学 #薬学

日本人転移性乳癌患者におけるパルボシクリブおよび内分泌療法に伴う重篤な好中球減少症の実世界での予測因子についての論文

Takada S, Maeda H, Umehara K, Kuwahara S, Yamamoto M, Tomioka N, Watanabe K, Mino K

Real-World Predictors of Severe Neutropenia Associated with Palbociclib and Endocrine Therapy for Metastatic Breast Cancer in Japanese Patients

Biol Pharm Bull. 2023 AUG;46(8):1105-1111.

Journal Impact Factor 2021: 2.264

PMID: [37532561](#) WoS: [WOS:001051815000010](#)

#血液学

成人B細胞性急性リンパ芽球性白血病においてドミナントネガティブ型のIKZF1欠失が良好な予後を示したについての論文

Kimura H, Onozawa M, Yoshida S, Miyashita N, Yokoyama S, Matsukawa T, Hirabayashi S, Goto H, Endo T, Oguri S, Fujisawa S, Mori A, Kondo T, Hidaka D, Okada K, Ota S, Kakinoki Y, Tsutsumi Y, Yamamoto S, Miyagishima T, Hashiguchi J, Nagashima T, Ibata M, Wakasa K, Haseyama Y, **Fujimoto K**, Ishihara T, Sakai H, Teshima T

Dominant-negative type of IKZF1 deletion showed a favorable prognosis in adult B-cell acute lymphoblastic leukemia

Ann Hematol. 2023 NOV;102(11):3103-3113.

Journal Impact Factor 2021: 4.03

PMID: [37597110](#) DOI: [10.1007/s00277-023-05405-0](#) WoS: [WOS:001051626100001](#)

#血液学 #多施設共同研究

成人FLT3-ITD陽性AMLにおける診断時のNUP98::NSD1融合の臨床的意義についての論文

Miyajima T, Onozawa M, Yoshida S, Miyashita N, Kimura H, Takahashi S, Yokoyama S, Matsukawa T, Goto H, Sugita J, Fujisawa S, Hidaka D, Ogasawara R, Mori A, Matsuoka S, Shigematsu A, Wakasa K, Kasahara I, Saga T, Hashiguchi J, Takeda Y, Ibata M, Yutaka T, **Fujimoto K**, Kondo T, Teshima T

Clinical implications of NUP98::NSD1 fusion at diagnosis in adult FLT3-ITD positive AML

Eur J Haematol. 2023 OCT;111(4):620-627.

Journal Impact Factor 2021: 3.674

PMID: [37465857](#) DOI: [10.1111/ejh.14055](#) WoS: [WOS:001031987000001](#)

#腫瘍学

口腔癌のTNM病期分類第8版と第7版の比較、および臨床的浸潤深度と節外進展を用いた予後予測の意義についての論文

Yokota Y, Hasegawa T, Yamakawa N, **Rin S**, Otsuru M, Yamada S, Hirai E, Ashikaga Y, Yamamoto K, **Ueda M**, Kirita T, Umeda M, Akashi M, Kurita H, Ohiro Y, Yanamoto S, Okura M

Comparison of the 8th edition of TNM staging of oral cancer with the 7th edition and its prognostic significance using clinical depth of invasion and extranodal extension

Oral Oncol. 2023 OCT;145

Journal Impact Factor 2021: 5.972

PMID: [37459802](#) DOI: [10.1016/j.oraloncology.2023.106519](#) WoS: [WOS:001039811000001](#)

#医学 #一般医療 #内科学 #レビュー論文

胃癌の新規バイオマーカー：研究の現状と今後の展望についての論文

Sato Y, Okamoto K, Kawano Y, Kasai A, Kawaguchi T, **Sagawa T**, Sogabe M, Miyamoto H, Takayama T

Novel Biomarkers of Gastric Cancer: Current Research and Future Perspectives

J Clin Med. 2023 JUL;12(14)

Journal Impact Factor 2021: 4.964

PMID: [37510761](#) DOI: [10.3390/jcm12144646](#) WoS: [WOS:001036272600001](#)

#免疫学 #症例報告

転移性大腸癌における免疫チェックポイント阻害薬に関連した肺門/中隔および皮膚薬剤誘発性サルコイドーシス様反応：症例報告についての論文

Sagawa T, Sato Y, Nagashima H, Takada K, Takahashi M, **Hirakawa M**, Hamaguchi K, **Tamura F**, **Fujikawa K**, Okamoto K, Kawano Y, Sogabe M, Miyamoto H, Takayama T

Hilar/mediastinal and cutaneous drug-induced sarcoidosis-like reaction associated with immune checkpoint inhibitors in metastatic colorectal cancer: a case report

Front Immunol. 2023 JUL 10;14

Journal Impact Factor 2021: 8.787

PMID: [37492584](#) DOI: [10.3389/fimmu.2023.1203621](#) WoS: [WOS:001033767200001](#)

#腫瘍学 #多施設共同研究 #第II相試験

未治療のEGFR変異進行非扁平上皮非小細胞肺癌患者を対象とした、オシメルチニブとプラチナ製剤およびペメトレキセドの併用によるフェーズ2試験：OPAL試験についての論文

Saito R, Sugawara S, Ko RY, Azuma K, Morita R, Maemondo M, **Oizumi S**, Takahashi K, Kagamu H, Tsubata Y, Seike M, Kikuchi T, Okamoto I, Satoshi M, Asahina H, Tanaka K, Sugio K, Kobayashi K

Phase 2 study of osimertinib in combination with platinum and pemetrexed in patients with previously untreated EGFR-mutated advanced non-squamous non-small cell lung cancer: The OPAL Study

Eur J Cancer. 2023 MAY;185:83-93.

Journal Impact Factor 2021: 10.002

PMID: [36966696](#) DOI: [10.1016/j.ejca.2023.02.023](#) WoS: [WOS:001029465700001](#)

#腫瘍学

膀胱癌患者の術後合併症が長期生存に及ぼす影響についての論文

Abe T, Yamada S, Kikuchi H, Sazawa A, Katano H, Suzuki H, Takeuchi I, Minami K, Morita K, Tsuchiya K, **Takada N**, Maru S, Sato S, Yamashita T, Mochizuki T, Akino T, Sasaki Y, Shinno Y, Murahashi N, Kawazu T, Furumido J, Miyata H, Matsumoto R, Osawa T, Murai S, Shinohara N

Impact of postoperative complications on long-term survival in bladder cancer patients

Jpn J Clin Oncol. 2023 OCT 4;53(10):966-976.

Journal Impact Factor 2021: 2.925

PMID: [37461191](#) DOI: [10.1093/jjco/hyad079](#) WoS: [WOS:001027057400001](#)

#微生物学

ヒト臨床検体に由来するEnterobacter cloacae複合体の特定の種および系統におけるコリスチンヘテロ耐性の高い有病率についての論文

Fukuzawa S, Sato T, Aoki K, Yamamoto S, Ogasawara N, Nakajima C, Suzuki Y, Horiuchi M, Takahashi S, Yokota S

High prevalence of colistin heteroresistance in specific species and lineages of Enterobacter cloacae complex derived from human clinical specimens

Ann Clin Microbiol Antimicrob. 2023 JUL 15;22(1)

Journal Impact Factor 2021: 6.781

PMID: [37454128](#) DOI: [10.1186/s12941-023-00610-1](#) WoS: [WOS:001025919700001](#)

#腫瘍学 #症例報告

症例報告：転移性大腸癌の1症例における抗EGFR抗体耐性に関する循環腫瘍DNAによるクローン進化の縦断的モニタリングについての論文

Sagawa T, Sato Y, Hirakawa M, Hamaguchi K, Tamura F, Nagashima H, Fujikawa K, Okamoto K, Kawano Y, Sogabe M, Miyamoto H, Takayama T

Case Report: Longitudinal monitoring of clonal evolution by circulating tumor DNA for resistance to anti-EGFR antibody in a case of metastatic colorectal cancer

Front Oncol. 2023 JUN 26;13

Journal Impact Factor 2021: 5.738

PMID: [37434969](#) DOI: [10.3389/fonc.2023.1203296](#) WoS: [WOS:001022568700001](#)

#歯科学 #口腔外科 #口腔内科 #多施設共同研究

ニボルマブ治療を受けた再発口腔扁平上皮癌患者における転帰の早期マーカーとしての好中球対リンパ球比についての論文

Tachinami H, Tomihara K, Yamada SI, Ikeda A, Imaue S, Hirai H, Nakai H, Sonoda T, Kurohara K, Yoshioka Y, Hasegawa T, Naruse T, **Niiyama T**, Shimane T, **Ueda M**, Yanamoto S, Akashi M, Umeda M, Kurita H, Miyazaki A, Arai N, Hayashi R, Noguchi M
Neutrophil-to-lymphocyte ratio as an early marker of outcomes in patients with recurrent oral squamous cell carcinoma treated with nivolumab

Br J Oral Maxillofac Surg. 2023 MAY;61(4):320-326.

Journal Impact Factor 2021: 2.018

PMID: [37061418](#) DOI: [10.1016/j.bjoms.2023.03.012](#) WoS: [WOS:001004461200001](#)

#医学 #一般医療 #内科学 #プロトコル論文

T-DXd治療を受けている転移性乳癌患者に対する予防的オランザピンの多施設共同無作為化二重盲検プラセボ対照第Ⅱ相試験：ERICA試験（WJOG14320B）のプロトコルについての論文

Sakai H, Tsurutani J, Ozaki Y, Ishiguro H, Nozawa K, **Watanabe K**, Maeda S, Yokoe T, Imamura CK, Matsumoto K, Iwasa T, Chiba Y, Takiguchi D, Takano T

Multicentre, randomised, double-blind, placebo-controlled phase II study of prophylactic olanzapine for patients with metastatic breast cancer receiving T-DXd treatment: protocol for the ERICA study (WJOG14320B)

BMJ Open. 2023 APR;13(4)

Journal Impact Factor 2021: 3.007

PMID: [37012013](#) DOI: [10.1136/bmjopen-2022-070304](#) WoS: [WOS:000992568000057](#)

#腫瘍学 #多施設共同研究

子宮頸癌および子宮内膜癌患者のリンパ節転移を検出するためのワンステップ核酸増幅アッセイの評価：多施設共同前向き研究についての論文

Togami S, Tanimoto A, Yanazume S, Tokunaga H, Nagai T, Watanabe M, Yahata H, Asanoma K, Yamamoto H, Tanaka T, Ohmichi M, Yamada T, **Todo Y**, **Yamada R**, **Kato H**, Yamagami W, Masuda K, Kawaida M, Niikura H, Moriya T, Kobayashi H

Evaluation of the one-step nucleic acid amplification assay for detecting lymph node metastasis in patients with cervical and endometrial cancer: A multicenter prospective study

Gynecol Oncol. 2023 MAR;170:70-76.

Journal Impact Factor 2021: 5.304

PMID: [36638744](#) DOI: [10.1016/j.ygyno.2022.12.016](#) WoS: [WOS:000994980800001](#)

#腫瘍学

進行固形がん患者における包括的ゲノム・プロファイリング検査のタイミングに関する評価についての論文

Hagio K, Kikuchi J, Takada K, Tanabe H, Sugiyama M, Ohhara Y, Amano T, Yuki S, Komatsu Y, Osawa T, Hatanaka KC, Hatanaka Y, Mitamura T, Yabe I, Matsuno Y, Manabe A, Sakurai A, Ishiguro A, Takahashi M, **Yokouchi H**, Naruse H, Mizukami Y, Dosaka-Akita H, Kinoshita I

Assessment for the timing of comprehensive genomic profiling tests in patients with advanced solid cancers

Cancer Sci. 2023 AUG;114(8):3385-3395.

Journal Impact Factor 2021: 6.518

PMID: [37208840](#) DOI: [10.1111/cas.15837](#) WoS: [WOS:000993182100001](#)

#腫瘍学

高齢の非小細胞肺癌患者における免疫チェックポイント阻害薬の有効性と安全性に関する実データについての論文

Morinaga D, Asahina H, Ito S, Honjo O, Tanaka H, Honda R, **Yokouchi H**, Nakamura K, Takamura K, Hommura F, Kawai Y, Ito K, Sukoh N, Yokoo K, Morita R, Harada T, Takashina T, Goda T, Dosaka-Akita H, Isobe H, Hokkaido Lung Canc Clinical Study

Real- world data on the efficacy and safety of immune- checkpoint inhibitors in elderly patients with non- small cell lung cancer

Cancer Med. 2023 MAY;12(10):11525-11541.

Journal Impact Factor 2021: 4.711

PMID: [36999734](#) DOI: [10.1002/cam4.5889](#) WoS: [WOS:000962266900001](#)

#腫瘍学

日本人乳がん患者における静脈血栓塞栓症：Cancer-VTE Registryのサブグループ解析からについての論文

Ohsumi S, **Watanabe K**, Kondo N, Kosaka Y, Ishikawa T, Kitahara M, Kubo S, Oba MS, Kimura T, Takita A, Mukai H

Venous thromboembolism in Japanese patients with breast cancer: subgroup analysis of the Cancer-VTE Registry

Breast Cancer. 2023 JUL;30(4):607-616.

Journal Impact Factor 2021: 3.307

PMID: [37069366](#) DOI: [10.1007/s12282-023-01452-7](#) WoS: [WOS:000973528200001](#)

#血液学

臨床的にFLT3-ITD陰性の急性骨髄性白血病において、診断時に不顕性微小FLT3-ITDクローンを検出することができることについての論文

Yokoyama S, Onozawa M, Yoshida S, Miyashita N, Kimura H, Takahashi S, Matsukawa T, Goto H, Fujisawa S, Miki K, Hidaka D, Hashiguchi J, Wakasa K, Ibata M, Takeda Y, Shigematsu A, **Fujimoto K**, Tsutsumi Y, Mori A, Ishihara T, Kakinoki Y, Kondo T, Hashimoto D, Teshima T

Subclinical minute FLT3-ITD clone can be detected in clinically FLT3-ITD-negative acute myeloid leukaemia at diagnosis

Br J Haematol. 2023 JUN;201(6):1144-1152.

Journal Impact Factor 2021: 8.615

PMID: [37067758](#) DOI: [10.1111/bjh.18800](#) WoS: [WOS:000973375200001](#)

#腫瘍学

FIGHT-102 : 日本人の進行性悪性腫瘍患者を対象としたペミガチニブの第1相試験についての論文

Fujiwara Y, Kuboki Y, Furukawa M, Mizuno N, Hara H, Ioka T, Ueno M, **Takahashi Y**,
Takahashi S, Takeuchi S, Lihou C, Ji T, Tian CW, Shimizu T

FIGHT-102: A phase 1 study of pemigatinib in Japanese patients with advanced malignancies

Cancer Med. 2023 MAY;12(9):10597-10611.

Journal Impact Factor 2021: 4.711

PMID: [37000035](#) DOI: [10.1002/cam4.5798](#) WoS: [WOS:000961599600001](#)

#腫瘍学

フルベストラント単剤治療後の進行・転移性ホルモン受容体陽性/ヒト上皮成長因子受容体2陰性乳がんに対するフルベストラント+パルボシクリブ併用療法 : 日本乳癌研究会-M07(FUTURE試験)についての論文

Watanabe K, Niikura N, Kikawa Y, Oba M, Kobayashi K, Tada H, Ozaki S, Toh U,
Yamamoto Y, Tsuneizumi M, Okuno T, Iwakuma N, Takeshita T, Iwamoto T, Ishiguro H,
Masuda N, Saji S

Fulvestrant plus palbociclib in advanced or metastatic hormone receptor-positive/human epidermal growth factor receptor 2-negative breast cancer after fulvestrant monotherapy: Japan Breast Cancer Research Group-M07 (FUTURE trial)

Breast Cancer Res Treat. 2023 JUN;199(2):253-263.

Journal Impact Factor 2021: 4.624

PMID: [37000345](#) DOI: [10.1007/s10549-023-06911-5](#) WoS: [WOS:000961187800001](#)

#腫瘍学

免疫チェックポイント阻害薬とプラチナ製剤の併用療法を受ける進行性非小細胞肺癌患者におけるベースライン薬と好中球対リンパ球比の予後予測モデル : 多施設共同レトロスペクティブスタディについての論文

Nasu I, Kondo M, Uozumi R, **Takada S**, Nawata S, Iihara H, Okumura Y, Takemoto M,
Mino K, Sasaki T, Hirose C, Aomori T, Shimano R, Maeno K, **Oizumi S**, Kusumoto S, Ohno
Y, Ikemura S, Takai D, Hara A, Kawazoe H, Nakamura T

Prognostic Model of Baseline Medications plus Neutrophil-to-lymphocyte Ratio in Patients with Advanced Non-small-cell Lung Cancer Receiving Immune Checkpoint Inhibitor plus Platinum Doublet: A Multicenter Retrospective Study

J Cancer. 2023;14(5):676-688.

Journal Impact Factor 2021: 4.478

PMID: [37056385](#) DOI: [10.7150/jca.80517](#) WoS: [WOS:000954947200001](#)

#耳鼻咽喉科学 #多施設共同研究

日本人のクローズマージン口腔扁平上皮癌患者における予後と術後補助療法の効果に関する多施設共同レトロスペクティブスタディについての論文

Hasegawa T, Kakei Y, Yamakawa N, Kirita T, Okura M, Naruse T, Otsuru M, Yamada SI, Kurita H, Hirai E, **Rin S, Ueda M**, Umeda M, Akashi M, Japan Oral Oncol Grp JOOG

Multicenter retrospective study of the prognosis and the effect of postoperative adjuvant therapy in Japanese oral squamous cell carcinoma patients with close margin

Head Neck-J Sci Spec Head Neck. 2023 JUN;45(6):1418-1429.

Journal Impact Factor 2021: 3.821

PMID: [36951203](#) DOI: [10.1002/hed.27355](#) WoS: [WOS:000951425000001](#)

#腫瘍学

原発巣や転移した腋窩リンパ節に存在するプログラムデスリガンド1陽性免疫細胞は、腫瘍領域に1%未満しか存在しない場合でも、トリプルネガティブ乳がんの予後を予測することができることについての論文

Tomioka N, Hatanaka KC, Okuyama D, Watanabe K, Yamamoto M, Maeda H, Tachikawa H, Kuwahara S, Shimizu A, Suzuki H, Hatanaka Y, Takahashi M

Programmed death ligand 1-positive immune cells in primary tumor or metastatic axillary lymph nodes can predict prognosis of triple-negative breast cancer even when present at <1% in the tumor region

Breast Cancer. 2023 MAY;30(3):497-505.

Journal Impact Factor 2021: 3.307

PMID: [36892732](#) DOI: [10.1007/s12282-023-01442-9](#) WoS: [WOS:000946021200001](#)

#腫瘍学 #プロトコル論文

2ND-STEP試験のプロトコル、日本臨床腫瘍グループ研究JCOG1802：進行軟部肉腫に対する2次治療としてトラベクテジン、エリブリン、パゾパニブを比較する無作為化第2相試験についての論文

Endo M, Kataoka T, Fujiwara T, Tsukushi S, Takahashi M, Kobayashi E, Yamada Y, Tanaka T, Nezu Y, **Hiraga H**, Wasa J, Nagano A, Nakano K, Nakayama R, Hamada T, Kawano M, Torigoe T, Sakamoto A, Asanuma K, Morii T, Machida R, Sekino Y, Fukuda H, Oda Y, Ozaki T, Tanaka K

Protocol for the 2ND-STEP study, Japan Clinical Oncology Group study JCOG1802: a randomized phase II trial of second-line treatment for advanced soft tissue sarcoma comparing trabectedin, eribulin and pazopanib

BMC Cancer. 2023 MAR 8;23(1)

Journal Impact Factor 2021: 4.638

PMID: [36890471](#) DOI: [10.1186/s12885-023-10693-w](#) WoS: [WOS:000946251600001](#)

#血液学

細胞遺伝学的に正常な急性骨髄性白血病におけるFLT3-ITD、NPM1変異、CEBPA bZIPドメイン変異の予後への影響：北海道白血病ネット研究会についての論文

Miyashita N, Onozawa M, Yoshida S, Kimura H, Takahashi S, Yokoyama S, Matsukawa T, Hirabayashi S, Fujisawa S, Mori A, Ota S, Kakinoki Y, Tsutsumi Y, Yamamoto S,

Miyagishima T, Nagashima T, Ibata M, Wakasa K, Haseyama Y, **Fujimoto K**, Ishihara T, Sakai H, Kondo T, Teshima T

Prognostic impact of *FLT3*-ITD, *NPM1* mutation and *CEBPA* bZIP domain mutation in cytogenetically normal acute myeloid leukemia: a Hokkaido Leukemia Net study
Int J Hematol. 2023 JUL;118(1):36-46.

Journal Impact Factor 2021: 2.324

PMID: [36853451](#) DOI: [10.1007/s12185-023-03567-1](#) WoS: [WOS:000940176900001](#)

#腫瘍学

メトトレキサート大量投与後のグルカルピダーゼレスキュー治療の母集団薬物動態・薬力学モデルの開発についての論文

Fukaya Y, Kimura T, Hamada Y, Yoshimura K, **Hiraga H**, Yuza Y, Ogawa A, Hara J, Koh K, Kikuta A, Koga Y, Kawamoto H

Development of a population pharmacokinetics and pharmacodynamics model of glucarpidase rescue treatment after high-dose methotrexate therapy

Front Oncol. 2023 JAN 30;13

Journal Impact Factor 2021: 5.738

PMID: [36793598](#) DOI: [10.3389/fonc.2023.1003633](#) WoS: [WOS:000931195400001](#)

#腫瘍学

日本人NSCLC患者における脳転移：予後評価とオシメルチニブおよび免疫チェックポイント阻害剤の使用-レトロスペクティブスタディについての論文

Higaki H, Nishioka K, **Otsuka M**, Nishikawa N, Shido M, **Minatogawa H**, **Nishikawa Y**, **Takashina R**, Hashimoto T, Katoh N, Taguchi H, Kinoshita R, Yasuda K, Mori T, Uchinami Y, Koizumi F, Fujita Y, Takahashi S, Hattori T, **Nishiyama N**, Aoyama H

Brain metastases in Japanese NSCLC patients: prognostic assessment and the use of osimertinib and immune checkpoint inhibitors-retrospective study

Radiat Oncol. 2023 FEB 7;18(1)

Journal Impact Factor 2021: 4.309

PMID: [36750899](#) DOI: [10.1186/s13014-023-02218-3](#) WoS: [WOS:000928987400004](#)

#医療情報学

テキストマイニングを用いた画像保存・通信システム管理における問題点の洗い出しについての論文

Yagahara A, Tanikawa T, **Fukuda A**, Ando D, Suzuki T, Karata S, Uesugi M

Identification of problems in picture archiving and communication systems management using text mining

Health Technol. 2023 JAN;13(1):133-144.

Journal Impact Factor 2021: N/A

DOI: [10.1007/s12553-022-00721-3](#) WoS: [WOS:000913561600001](#)