

病態病理学分野

論文

A 欧文

A-a

1. Zaizen Y, Kohashi Y, Kuroda K, Tabata K, Kitamura Y, Hebisawa A, Saito Y, Fukuoka J. Concordance between sequential transbronchial lung cryobiopsy and surgical lung biopsy in patients with diffuse interstitial lung disease. *Diagn Pathol*. 2019 Dec 4;14(1):131. doi: 10.1186/s13000-019-0908-z. (IF:2.528)
2. Takei R, Yamano Y, Kataoka K, Yokoyama T, Matsuda T, Kimura T, Johkoh T, Tabata K, Fukuoka J, Kondoh Y. Usefulness of new diagnostic criteria for chronic hypersensitivity pneumonitis established on the basis of a Delphi survey: A Japanese cohort study. *Respir Investig*. 2020 Jan;58(1):52-58. doi: 10.1016/j.resinv.2019.10.001. Epub 2019 Nov 9.
3. Nouno T, Okamoto M, Ohnishi K, Kaieda S, Tominaga M, Zaizen Y, Ichiki M, Momosaki S, Nakamura M, Fujimoto K, Fukuoka J, Shimizu S, Komohara Y, Hoshino T. Elevation of pulmonary CD163(+) and CD204(+) macrophages is associated with the clinical course of idiopathic pulmonary fibrosis patients. *J Thorac Dis*. 2019 Sep;11(9):4005-4017. doi: 10.21037/jtd.2019.09.03. (IF:2.027)
4. Taniguchi D, Tsuchiya T, Matsumoto K, Miyazaki T, Hatachi G, Tomoshige K, Doi R, Watanabe H, Zaizen Y, Fukuoka J, Nagayasu T. A case of emergent operation for a life-threatening infectious mediastinal cyst. *Int J Surg Case Rep*. 2019;64:150-153. doi: 10.1016/j.ijscr.2019.10.022. Epub 2019 Oct 18.
5. Futakuchi M, Lami K, Tachibana Y, Yamamoto Y, Furukawa M, Fukuoka J. The Effects of TGF- β Signaling on Cancer Cells and Cancer Stem Cells in the Bone Microenvironment. *Int J Mol Sci*. 2019 Oct 15;20(20). pii: E5117. doi:10.3390/ijms20205117. (IF:4.183)
6. Pham HHN, Futakuchi M, Bychkov A, Furukawa T, Kuroda K, Fukuoka J. Detection of Lung Cancer Lymph Node Metastases from Whole-Slide Histopathologic Images Using a Two-Step Deep Learning Approach. *Am J Pathol*. 2019 Dec;189(12):2428-2439. doi: 10.1016/j.ajpath.2019.08.014. Epub 2019 Sep 18. (IF:3.762)
7. Shiroshita A, Uegami W, Otsuki A, Nakashima K, Sunagawa K, Fukuoka J, Kami S, Saito A, Aoshima M. A case of protein-losing gastroenteropathy caused by systemic AA amyloidosis secondary to undifferentiated carcinoma of unknown primary origin. *Oxf Med Case Reports*. 2019 Aug 1;2019(8). pii: omz074. doi: 10.1093/omcr/omz074.
8. Hu X, Fujimoto J, Ying L, Fukuoka J, Ashizawa K, Sun W, Reuben A, Chow CW, McGranahan N, Chen R, Hu J, Godoy MC, Tabata K, Kuroda K, Shi L, Li J, Behrens C, Parra ER, Little LD, Gumbs C, Mao X, Song X, Tippen S, Thornton RL, Kadara H, Scheet P, Roarty E, Ostrin EJ, Wang X, Carter BW, Antonoff MB, Zhang J, Vaporciyan AA, Pass H, Swisher SG, Heymach JV, Lee JJ, Wistuba II, Hong WK, Futreal PA, Su D, Zhang J. Multi-region exome sequencing reveals genomic evolution from preneoplasia to lung adenocarcinoma. *Nat Commun*. 2019 Jul 5;10(1):2978. doi: 10.1038/s41467-019-10877-8. (IF:11.878)
9. Yamashiro K, Yoshimi N, Itoh T, Takino H, Nakajima M, Azuma M, Taira K, Makio S, Shiina SI, Hata S, Urabe S, Fukuoka J, Mori I. A small-scale experimental study of breast FNA consultation on the internet using Panoptiq. *J Am Soc Cytopathol*. 2019 Jul - Aug;8(4):175-181. doi: 10.1016/j.jasc.2018.12.002. Epub 2018 Dec 18.
10. Nemoto M, Nishioka K, Fukuoka J, Aoshima M. Hepatitis B Virus-associated Vasculitis: Multiple Cavitory Masses in the Lung Mimicking Granulomatous Polyangiitis. *Intern Med*. 2019 Oct 15;58(20):3013-3017. doi: 10.2169/internalmedicine.3012-19. Epub 2019 Jun 27. (IF:0.956)
11. Takahashi T, Tateishi A, Bychkov A, Fukuoka J. Remarkable Alteration of PD-L1 Expression after Immune Checkpoint Therapy in Patients with Non-Small-Cell Lung Cancer: Two Autopsy Case Reports. *Int J Mol Sci*. 2019 May 26;20(10). pii: E2578. doi: 10.3390/ijms20102578. (IF:4.183)
12. Tachibana Y, Taniguchi H, Kondoh Y, Kataoka K, Hamada N, Hashiguchi T, Ichikado K, Kishaba T, Sato S, Udo E, Hashisako M, Fukuoka J. Pulmonary interstitial emphysema is a risk factor for poor prognosis and a cause of air leaks. *Respir Investig*. 2019 Sep;57(5):444-450. doi: 10.1016/j.resinv.2019.03.008. Epub 2019 Apr 28.
13. Sivakumar S, San Lucas FA, Jakubek YA, McDowell TL, Lang W, Kallsen N, Peyton S, Davies GE, Fukuoka J, Yatabe Y, Zhang J, Futreal PA, Fowler J, Fujimoto J, Ehli EA, Hawk ET, Wistuba II, Kadara H, Scheet P. Genomic landscape of allelic imbalance in premalignant atypical adenomatous hyperplasias of the lung. *EBioMedicine*. 2019 Apr;42:296-303. doi: 10.1016/j.ebiom.2019.03.020. Epub 2019 Mar 21. (IF:6.68)
14. Fujisawa T, Mori K, Mikamo M, Ohno T, Kataoka K, Sugimoto C, Kitamura H, Enomoto N, Egashira R, Sumikawa H, Iwasawa T, Matsushita S, Sugiura H, Hashisako M, Tanaka T, Terasaki Y, Kunugi S, Kitani M, Okuda R, Horiike Y, Enomoto Y, Yasui H, Hozumi H, Suzuki Y, Nakamura Y, Fukuoka J, Johkoh T, Kondoh Y, Ogura T, Inoue Y, Hasegawa Y, Inase N, Homma S, Suda T. Nationwide cloud-based integrated database of idiopathic interstitial pneumonias for multidisciplinary discussion. *Eur Respir J*. 2019 May 18;53(5). pii: 1802243. doi: 10.1183/13993003.02243-2018. Print 2019 May. (IF:11.807)
15. Akazawa Y, Nakashima R, Matsuda K, Okamoto K, Hirano R, Kawasaki H, Miura S, Miyaaki H, Malhi H, Abiru S, Itoh M, Kondo H, Fukuoka J, Nakao K, Nakashima M. Detection of DNA damage response in nonalcoholic fatty liver disease via p53-binding protein 1 nuclear expression. *Mod Pathol*. 2019 Jul;32(7):997-1007. doi: 10.1038/s41379-019-0218-8. Epub 2019 Feb 26. (IF:6.365)

16. Oo ZP, Bychkov A, Zaizen Y, Yamasue M, Kadota JI, Fukuoka J. Combination of pleuroparenchymal fibroelastosis with non-specific interstitial pneumonia and bronchiolitis obliterans as a complication of hematopoietic stem cell transplantation - Clues to a potential mechanism. *Respir Med Case Rep.* 2019 Feb 4;26:244-247. doi: 10.1016/j.rmcr.2019.02.001. eCollection 2019. PubMed PMID: 30792952; PubMed Central PMCID: PMC6370562.
17. Tsuchiya T, Matsumoto K, Miyazaki T, Yamaguchi H, Yamazaki T, Sano I, Fukuoka J, Nakamura Y, Yamasaki N, Nagayasu T. Concurrent chemoradiotherapy using cisplatin and S-1, followed by surgery for stage II/III non-small cell lung cancer. *Gen Thorac Cardiovasc Surg.* 2019 Jun;67(6):537-543. doi: 10.1007/s11748-018-01058-3. Epub 2019 Jan 23. (IF:1.219)
18. Ueno R, Nemoto M, Uegami W, Fukuoka J, Misawa M. Pembrolizumab-induced pneumonitis with a perilymphatic nodular pattern in a lung cancer patient: A radio-pathologic correlation. *Respir Med Case Rep.* 2019 Jan 4;26:168-170. doi: 10.1016/j.rmcr.2019.01.001. eCollection 2019.
19. Kitamura M, Hisano S, Kurobe Y, Abe S, Ota Y, Sawayama Y, Uramatsu T, Obata Y, Fukuoka J, Miyazaki Y, Mukae H, Nishino T. Membranous Nephropathy with Crescent after Hematopoietic Cell Transplantation. *Intern Med.* 2019 Jan 1;58(1):91-96. doi: 10.2169/internalmedicine.1251-18. Epub 2018 Aug 24. (IF:0.956)
20. Kawachi H, Fujimoto D, Yamashita D, Fukuoka J, Kitamura Y, Hosoya K, Sato Y, Nagata K, Nakagawa A, Tachikawa R, Date N, Sakanoue I, Hamakawa H, Takahashi Y, Tomii K. Association Between Formalin Fixation Time and Programmed Cell Death Ligand 1 Expression in Patients With Non-Small Cell Lung Cancer. *Anticancer research* 39(5):2561-2567 · May 2019 with 14 Reads DOI: 10.21873/anticancer.13378 (IF:1.935)
21. Tabata K, Uraoka N, Jamal Benhamida, Matthew G. Hanna, Sahussapont Joseph Sirintrapun, Brandon D. Gallas, Qi Gong, Rania G. Aly, Katsura Emoto, Kant M. Matsuda, Meera R. Hameed, David S. Klimstra, Yagi Y Validation of mitotic cell quantification via microscopy and multiple whole-slide scanners *Diagn Pathol.* 2019; 14: 65. Published online 2019 Jun 26. doi: 10.1186/s13000-019-0839-8 (IF:2.528)
22. Enomoto N, Egashira R, Tabata K, Hashisako M, Kitani M, Waseda Y, Ishizuka T, Watanabe S, Kasahara K, Izumi S, Shiraki A, Miyamoto A, Kishi K, Kishaba T, Sugimoto C, Inoue Y, Kataoka K, Kondoh Y, Tsuchiya Y, Baba T, Sugiura H, Tanaka T, Sumikawa H, Suda T Analysis of systemic lupus erythematosus-related interstitial pneumonia: a retrospective multicentre study *Sci Rep.* 2019; 9: 7355. Published online 2019 May 14. doi: 10.1038/s41598-019-43782-7 (IF:4.011)
23. Mori M, Hayashi H, Fukuda M, Honda S, Kitazaki T, Shigematsu K, Matsuyama N, Otsubo M, Nagayasu T, Hashisako M, Tabata K, Uetani M, Ashizawa K Clinical and computed tomography characteristics of non - small cell lung cancer with ALK gene rearrangement: Comparison with EGFR mutation and ALK/EGFR - negative lung cancer *Thorac Cancer.* 2019 Apr; 10(4): 872-879. Published online 2019 Feb 27. doi: 10.1111/1759-7714.13017 (IF:2.524)
24. Alexei T, Tabata K, Xiujun F, Uraoka N, Michael H. A. Roehrl, Peter N, John L. H, Sahussapont J. S, Melissa P. M, Jinru S, William D. T, Edi B, Meera H, Yagi Y Development of Standard Operating Procedure (SOP) of Microcomputed tomography (micro-CT) in Pathology Diagnostic Pathology, [S.l.], v. 5, n. 1, July 2019. ISSN 2364-4893. (IF:2.528)
25. Awaji M, Futakuchi M, Heavican T, Iqbal J, Singh RK. Cancer-Associated Fibroblasts Enhance Survival and Progression of the Aggressive Pancreatic Tumor Via FGF-2 and CXCL8. *Cancer Microenviron.* 2019;12:37-46. (IF:2.68)
26. Fukamachi K, Hagiwara Y, Futakuchi M, Alexander DB, Tsuda H, Suzui M. Evaluation of a biomarker for the diagnosis of pancreas cancer using an animal model. *J Toxicol Pathol.* 2019;32:135-41. (IF:1.153)
27. Futakuchi M, Lami K, Tachibana Y, Yamamoto Y, Furukawa M, Fukuoka J. The Effects of TGF-beta Signaling on Cancer Cells and Cancer Stem Cells in the Bone Microenvironment. *Int J Mol Sci.* 2019;20. (IF:4.183)
28. Han Y, Nakayama J, Hayashi Y, Jeong S, Futakuchi M, Ito E, Watanabe S, Semba K Establishment and characterization of highly osteolytic luminal breast cancer cell lines by intra-caudal arterial injection. *Genes Cells.* 2019. (IF:1.922)
29. Nakamura M, Okamoto M, Fujimoto K, Ebata T, Tominaga M, Nouno T, Zaizen Y, Kaieda S, Tsuda T, Kawayama T, Hoshino T. A retrospective study of the tolerability of nintedanib for severe idiopathic pulmonary fibrosis in the real world. *Ann Transl Med.* 2019 Jun;7(12):262. doi: 10.21037/atm.2019.05.33. (IF:3.689)
30. Ohashi R, Martignoni G, Hartmann A, Calìò A, Segala D, Stöhr C, Wach S, Erlmeier F, Weichert W, Autenrieth M, Schraml P, Rupp NJ, Ohe C, Otsuki Y, Kawasaki T, Kobayashi H, Kobayashi K, Miyazaki T, Shibuya H, Usuda H, Umezumi H, Fujishima F, Furusato B, Osakabe M, Sugai T, Kuroda N, Tsuzuki T, Nagashima Y, Ajioka Y, Moch H. Multi-institutional re-evaluation of prognostic factors in chromophobe renal cell carcinoma: proposal of a novel two-tiered grading scheme. *Virchows Arch.* 2019 Nov 23. doi: 10.1007/s00428-019-02710-w. (IF:2.868)
31. Ohashi R, Schraml P, Angori S, Batavia AA, Rupp NJ, Ohe C, Otsuki Y, Kawasaki T, Kobayashi H, Kobayashi K, Miyazaki T, Shibuya H, Usuda H, Umezumi H, Fujishima F, Furusato B, Osakabe M, Sugai T, Kuroda N, Tsuzuki T, Nagashima Y, Ajioka Y, Moch H. Classic Chromophobe Renal Cell Carcinoma Incur a Larger Number of Chromosomal Losses Than Seen in the Eosinophilic Subtype. *Cancers (Basel).* 2019 Oct 3;11(10). pii: E1492. doi: 10.3390/cancers11101492. (IF:6.162)
32. Honda M, Kimura T, Kamata Y, Tashiro K, Kimura S, Koike Y, Sato S, Yorozu T, Furusato B, Takahashi H, Kiyota H, Egawa S. Differential expression of androgen receptor variants in hormone-sensitive prostate cancer xenografts, castration-resistant sublines, and patient specimens according to the treatment sequence. *Prostate.* 2019 Jun;79(9):1043-1052. doi: 10.1002/pros.23816. Epub 2019 Apr 18. (IF:2.876)

33. Egevad L, Delahunt B, Samaratunga H, Leite KR, Efremov G, Furusato B, Han M, Jufe L, Tsuzuki T, Wang Z, Hörnblad J, Clements M. The International Society of Urological Pathology Education web-a web-based system for training and testing of pathologists. *Virchows Arch.* 2019 May;474(5):577-584. doi:10.1007/s00428-019-02540-w. Epub 2019 Feb 21. (IF:2.868)
34. Koide H, Kimura T, Inaba H, Sato S, Iwatani K, Yorozu T, Furusato B, Kamata Y, Miki J, Kiyota H, Takahashi H, Egawa S. Comparison of ERG and SPINK1 expression among incidental and metastatic prostate cancer in Japanese men. *Prostate.* 2019 Jan;79(1):3-8. (IF:2.876)

A-b

1. Suzuki A, Kondoh Y, Brown KK, Johkoh T, Kataoka K, Fukuoka J, Kimura T, Matsuda T, Yokoyama T, Fukihara J, Ando M, Tanaka T, Hashimoto N, Sakamoto K, Hasegawa Y. Acute exacerbations of fibrotic interstitial lung diseases. *Respirology.* 2019 Aug 19. doi: 10.1111/resp.13682. [Epub ahead of print] (IF:4.756)
2. Ogura T, Takigawa N, Tomii K, Kishi K, Inoue Y, Ichihara E, Homma S, Takahashi K, Akamatsu H, Ikeda S, Inase N, Iwasawa T, Ohe Y, Ohta H, Onishi H, Okamoto I, Ogawa K, Kasahara K, Karata H, Kishimoto T, Kitamura Y, Gemma A, Kenmotsu H, Sakashita H, Sakamoto S, Sekine K, Takiguchi Y, Tada Y, Toyooka S, Nakayama Y, Nishioka Y, Hagiwara K, Hanibuchi M, Fukuoka J, Minegishi Y, Yanagihara T, Yamamoto N, Yamamoto H, Gaga M, Fong KM, Powell CA, Kiura K; DLD/TO Assemblies of JRS. Summary of the Japanese Respiratory Society statement for the treatment of lung cancer with comorbid interstitial pneumonia. *Respir Investig.* 2019 Nov;57(6):512-533. doi: 10.1016/j.resinv.2019.06.001. Epub 2019 Aug
3. Kawachi H, Fujimoto D, Yamashita D, Fukuoka J, Kitamura Y, Hosoya K, Sato Y, Nagata K, Nakagawa A, Tachikawa R, Date N, Sakanoue I, Hamakawa H, Takahashi Y, Tomii K. : Association Between Formalin Fixation Time and Programmed Cell Death Ligand 1 Expression in Patients With Non-Small Cell Lung Cancer. *Anticancer Res.* 39(5):2561-2567, 2019 (IF:1.935)
4. Samaratunga H, Delahunt B, Egevad L, Srigley JR, Billis A, Bostwick DG, Camparo P, Cheng L, Clouston D, Denham J, Furusato B, Hartmann A, Jufe L, Kench J, Kenwright DN, Kristiansen G, Leite KRM, MacLennan GT, Merrimen J, Moch H, Oxley J, Pan CC, Paner G, Ro J, Sesterhenn IAM, Shanks J, Thunders M, Tsuzuki T, Wheeler T, Yaxley JW, Varma M. Intraductal carcinoma of the prostate is an aggressive form of invasive carcinoma and should be graded. *Pathology.* 2020 Feb;52(2):192-196. doi: 10.1016/j.pathol.2019.11.001. Epub 2019 Dec 14. Review. (IF:3.163)
5. Srigley JR, Delahunt B, Samaratunga H, Billis A, Cheng L, Clouston D, Evans A, Furusato B, Kench J, Leite K, MacLennan G, Moch H, Pan CC, Rioux-Leclercq N, Ro J, Shanks J, Shen S, Tsuzuki T, Varma M, Wheeler T, Yaxley J, Egevad L. Controversial issues in Gleason and International Society of Urological Pathology (ISUP) prostate cancer grading: proposed recommendations for international implementation. *Pathology.* 2019 Aug;51(5):463-473. doi:10.1016/j.pathol.2019.05.001. Epub 2019 Jul 3. Review. (IF:3.163)

A-c

1. Yoshiaki Zaizen, MDa,b, Junya Fukuoka, MD, PhDa,c,d,*, Correspondence information about the author MD, PhD Junya Fukuoka Email the author MD, PhD Junya Fukuoka, Pathology of Idiopathic Interstitial Pneumonias A-d

A-e

1. Takei R, Yamano Y, Kataoka K, Yokoyama T, Matsuda T, Kimura T, Johkoh T, Fukuoka J, Kondoh Y, Usefulness of New Criteria for Chronic Hypersensitivity Pneumonitis Established by Delphi Method C22. *ILD: DIAGNOSIS, A4326-A4326*
2. Fujisawa T, Mori K, Mikamo M, Ohno T, Kataoka K, Sugimoto C, Kitamura H, Enomoto N, Egashira R, Sumikawa H, Iwasawa T, Matsushita S, Sugiura H, Hashisako M, Tanaka T, Terasaki Y, Kunugi S, Kitani M, Okuda R, Horiike Y, Enomoto Y, Yasui H, Hozumi H, Suzuki Y, Nakamura Y, Fukuoka J, Johkoh T, Kondoh Y, Ogura T, Inoue Y, Hasegawa Y, Inase N, Homma S, Suda T, Diagnostic Utility of Web-Based Multidisciplinary Discussions Using Nationwide Cloud-Based Integrated Database of Idiopathic Interstitial Pneumonias D12. *ILD: DIAGNOSIS AND PROGNOSIS, A5843-A5843*
3. Zaizen Y, Kohashi Y, Kuroda K, Tabata K, Kitamura Y, Andrey B, Saito Y, Fukuoka J Concordance between Sequential Transbronchial Lung Cryobiopsy and Surgical Lung Biopsy in 7 Patients with Diffuse Interstitial Lung Disease *USCAP Annual Meeting 2019, MODERN PATHOLOGY, Vol.32, SUPPLEMENT 2, Mar. 2019,*
4. Furukawa T, Kuroda K, Bychkov A, Pham H, Kashima Y, Fukuoka J, Verification of deep learning model to measure tumor cellularity in transbronchial biopsies of lung adenocarcinoma, *USCAP Annual Meeting 2019, MODERN PATHOLOGY, Vol.32, SUPPLEMENT 2, Mar. 2019,*
5. Cristian O.V, Luigi D. P, Lorand K, Yoshikawa A, Hoa P, Anja Roden, Fukuoka J, Richard A, M F, Angeles M, Clinico-pathological significance of the expression of PD1 and PD-L1 in tumoral and immune cells in Non-Small Cell Lung Cancer *USCAP Annual Meeting 2019, MODERN PATHOLOGY, Vol.32, SUPPLEMENT 2, Mar. 2019,*
6. Watanabe S, Kuroda K, Yao T, Itoh T, Aoyama H, Kashima Y, Bychkov A, Tsuyama N, Mikami Y, Nagao T, Niino D, Ikeda T, Fukushima N, Harada O, Kiyokawa T, Yoshimi N, Oda Y, Aishima S, Maeda I, Mori I, Yamanegi K, Tsuneyama K, Katoh R, Izumi M, Furusato B, Fujimura S, Fukuoka J, Significant Improvement of Diagnosis by Remote Digital Consultation in Japan *USCAP Annual Meeting 2019, MODERN PATHOLOGY, Vol.32, SUPPLEMENT 2, Mar. 2019*
7. Souda M, Udo E, Furusato B, Fukuoka J, Masutani M, Ikeda H, Ashizawa K, EP1.09-01 Suitability of Qubit RNA IQ to Determine the RNA Quality of FFPE Samples in Cancer Genomic Medicine *Journal of Thoracic Oncology 14(10):S998* . October 2019 with 6 Reads DOI: 10.1016/j.jtho.2019.08.2197
8. Maya H, Warapen T, Tina L. M, Smruthy S, Wenhua L, Joshua K. O, Nunomura-Nakamura S, Casey F, Christel D, Gareth E.

D, Fukuoka J, Tina C, Florencia M, Ignacio I. W, Erik E, Seyed J. M, Paul S, Junya Fujimoto, Humam K Host lipocalin 2 protects against Kras mutant lung cancer development by maintaining an anti-tumor immune contexture Cancer Research DOI: 10.1158/1538-7445.AM2019-4952 Published July 2019

B 邦文

B-a

1. 谷山 清己, 谷山 大樹, 倉岡 和矢, 斎藤 彰久, 在津 潤一, 山本 英喜, 石川 洗, 秋田 智之, 福岡 順也, 森 一郎
本邦病理専門医の勤務実態および新技術への関わり方に対するアンケート調査 病理と臨床(0287-3745)37 巻 11 号
Page1151-1160(2019.11)
2. 田畑 和宏, 福岡 順也 【びまん性肺疾患診療の新しい展開】間質性肺炎の病理診断 臨床と研究(0021-4965)96 巻 10
号 Page1128-1134(2019.10)
3. 安東 恒史, 今泉 芳孝, 山本 和子, 田中 萌, 財前 圭晃, 田口 正剛, 榑 智佳, 一瀬 将広, 古本 嵩文, 橋本 美紀,
藤岡 真知子, 坂本 光, 蓬萊 真喜子, 糸永 英弘, 佐藤 信也, 澤山 靖, 波多 智子, 迎 寛, 福岡 順也, 井上 大輔,
宮崎 泰司 副甲状腺切除後に異所性肺石灰化を認めた多発性骨髄腫 臨床血液(0485-1439)60 巻 7 号
Page785-790(2019.07) DOI : 10.11406/rinketsu.60.785
4. 吉岡 佐千佳, 大西 愛, 橋本 邦生, 大園 恵梨子, 森内 浩幸, 北山 素, 松島 加代子, 本多 舞, 竹中 基, 林 健太郎,
安倍 邦子, 福岡 順也 結節性紅斑のみが先行した小児 Crohn 病の 1 例 長崎医学会雑誌(0369-3228)94 巻 1 号
Page47-52(2019.06)
5. 町田 洋一, 足立 拓也, 榑澤 容子, 堀 隆, 福岡 順也 総合的な遠隔画像診断の臨床的意義とは 遠隔デジタル画
像診断センター開設の目的と概要を説く その有効性および将来展望を中心に 新医療(0910-7991)46 巻 6 号
Page78-80(2019.06)
6. 上紙 航, 黒田 揮志夫, 古川 智偉, 福岡 順也 【医療における AI の活用】病理診断における人工知能 整形・災
害外科(0387-4095)62 巻 3 号 Page235-241(2019.03) DOI : 10.18888/se.0000000798
7. 荒木 杏平, 計屋 知彰, 志田 洋平, 宮田 康好, 田畑 和宏, 安倍 邦子, 福岡 順也, 酒井 英樹 妊娠を契機に見え
れ、後に出血を来たした巨大副腎血管腫性内皮嚢胞の 1 例 泌尿器科紀要(0018-1994)65 巻 1 号 Page7-11(2019.01)
8. 大園 恵梨子, 橋本 邦生, 佐々木 理代, 林田 拓也, 西口 奈菜子, 里 龍晴, 森内 浩幸, 根井 悠里江, 室田 浩之, 黒
田 揮志夫, 二口 充, 福岡 順也, 鈴木 貴久 クレアチンキナーゼ上昇所見を欠き筋炎特異抗体陰性で、診断が遅れ
た若年性皮膚筋炎の 1 例 長崎医学会雑誌 (0369-3228)94 巻 3 号 Page159-164(2019.12)

B-c

1. 二口 充 入門腫瘍内科学(改訂第3版) 総論 2-1-c) 浸潤と転移、微小環境 南江堂コピー位置

B-e

1. 財前 圭晃, 日野 源, 富永 正樹, 田畑 和宏, 東 公一, 松本 桂太郎, 土谷 智史, 星野 友昭, 永安 武, 福岡 順也
悪性胸膜中皮腫における生検検体と手術検体での組織型の検討 肺癌 (0386-9628)59 巻 6 号 Page932(2019.11)
2. 田中 萌, 山本 和子, 由良 博一, 高園 貴弘, 石本 裕士, 宮崎 泰可, 坂本 憲穂, 財前 圭晃, 迎 寛 気管支鏡所見
が診断の契機となった異所性肺石灰化症の一例 気管支支 (0287-2137)41 巻 Suppl. Page S328(2019.06)
3. 古川 智偉, 財前 圭晃, 黒田 揮志夫, 荘子 万能, 福岡 順也 肺の腺癌と扁平上皮癌の鑑別における人工知能の有
用性検証 日本呼吸器学会誌 (2186-5876)8 巻増刊 Page210(2019.03)
4. 財前 圭晃, 黒田 揮志夫, 田畑 和宏, 橋迫 美貴子, 片岡 健介, 古山 和人, 白木 晶, 西村 浩一, 近藤 康博, 福岡
順也 Scarred organizing pneumonia (Cicatricial variant of cryptogenic organizing pneumonia)における臨床像の検討 日
本呼吸器学会誌 (2186-5876)8 巻増刊 Page198(2019.03)
5. 財前 圭晃, 小橋 保夫, 黒田 揮志夫, 田畑 和宏, 北村 由香, 櫻井 悠加里, 直海 晃, 米田 有希子, 斉藤 雄二, 福岡
順也 間質性肺炎 診断と予後 びまん性肺疾患に対する Transbronchial Lung Cryobiopsy と Surgical Lung Biopsy の
比較検討 日本呼吸器学会誌 (2186-5876)8 巻増刊 Page167(2019.03)
6. 藤澤 朋幸, 福岡 順也, 上甲 剛, 近藤 康博, 小倉 高志, 井上 義一, 長谷川 好規, 稲瀬 直彦, 本間 栄, 須田 隆文,
AMED 研究班 特発性間質性肺炎におけるクラウド型臨床・画像・病理統合データベースを用いた遠隔 MDD の有
用性 日本呼吸器学会誌 (2186-5876)8 巻増刊 Page140(2019.03)
7. 山口 博之, 有働 恵美子, 古里 文吾, 福田 実, 福岡 順也, 芦澤 和人, 迎 寛 長崎大学病院におけるクリニカルシ
ークエンス実用化に向けた取り組み 肺癌 (0386-9628)59 巻 3 号 Page314(2019.06)
8. 千住 博明, 小笹 睦, 緒方 良介, 道津 洋介, 嶋田 緑, 谷口 寛和, 行徳 宏, 山口 博之, 迎 寛, 福田 実, 三浦 清徳,
福岡 順也 多発肺腫瘍を呈し、孤立性線維性腫瘍との鑑別が問題となった良性転移性平滑筋腫の 1 例 肺癌
(0386-9628)59 巻 3 号 Page302-303(2019.06)

9. 道津 洋介, 緒方 良介, 嶋田 緑, 谷口 寛和, 千住 博明, 行徳 宏, 山口 博之, 福田 実, 福岡 順也, 迎 寛
Pembrolizumab の治療効果の乖離により発見し得た PD-L1 高発現肺腺癌と PD-L1 陰性小細胞肺癌の 2 重癌の 1 例 気
管支学 (0287-2137)41 巻 Suppl. Page S336(2019.06)
10. 榑 智佳, 安東 恒史, 今泉 芳孝, 山本 和子, 田中 萌, 財前 圭晃, 一瀬 将広, 古本 崇文, 橋本 美紀, 藤岡 真知子,
坂本 光, 蓬萊 真喜子, 田口 正剛, 糸永 英弘, 佐藤 信也, 澤山 靖, 波多 智子, 迎 寛, 福岡 順也, 宮崎 泰司 副
甲状腺機能低下症を合併し異所性肺石灰化症を来した多発性骨髄腫 臨床血液 (0485-1439)60 巻 6 号
Page724(2019.06)
11. 富野 千愛, 村山 直也, 鋤塚 大, 室田 浩之, 藤原 洗平, 今村 禎伸, 黒田 揮志夫, 福岡 順也 Endocrine mucin
producing sweat gland carcinoma の 1 例 西日本皮膚科 (0386-9784)81 巻 3 号 Page244(2019.06)
12. 石原 寛之, 山野 泰彦, 横山 俊樹, 松田 俊明, 片岡 健介, 木村 智樹, 近藤 康博, 福岡 順也, 上甲 剛 外科的肺
生検施行・分類不能型間質性肺疾患例の確信度に基づく診断法による再検討 日本呼吸ケア・リハビリテーション
学会誌 (1881-7319)29 巻 Suppl. Page157s(2019.10)
13. 中司 交明, 土谷 智史, 松本 桂太郎, 宮崎 拓郎, 畑地 豪, 土肥 良一郎, 渡邊 洋之助, 谷口 大輔, 小畑 智裕, 福岡
順也, 永安 武 当院で施行した悪性胸膜中皮腫手術症例の検討 肺癌 (0386-9628)59 巻 6 号 Page931(2019.11)
14. 原田 淳樹, 左川 遼, 正戸 正人, 近藤 翼, 大坪 亜紗斗, 志田 洋平, 計屋 知彰, 木原 敏晴, 古里 文吾, 酒井 英樹
骨盤内および傍大動脈リンパ節転移を伴う進行性精巣腫瘍に対して、集学的治療をおこなった 1 例 西日本泌尿器科
(0029-0726)81 巻増刊 Page171(2019.10)
15. 山口 博之, 有働 恵美子, 古里 文吾, 福田 実, 福岡 順也, 芦澤 和人, 迎 寛 長崎大学病院におけるクリニカルシ
ークエンス実用化に向けた取り組み 肺癌(0386-9628)59 巻 3 号 Page314(2019.06)
16. 澤瀬 寛典, 小澤 栄介, 岩津 伸一, 小松 直広, 有働 恵美子, 古里 文吾, 岩佐 悟, 益谷 美都子, 中尾 一彦 ERCC1
抗体による FOLFIRINOX 療法の治療効果予測 膀胱(0913-0071)34 巻 3 号 Page A161-A162(2019.06)
17. 原田 淳樹, 相良 祐次, 近藤 翼, 荒木 杏平, 安田 拓司, 中西 裕美, 松尾 朋博, 大庭 康司郎, 宮田 康好, 酒井 英
樹, 高槻 光寿, 三浦 崇, 古里 文吾, 岩田 隆寿, 前田 兼徳 右心室に進展した腫瘍塞栓を伴う腎細胞癌の手術経験
西日本泌尿器科(0029-0726)81 巻 2 号 Page238(2019.04)
18. Ando K, Imaizumi Y, Yamamoto K, Tanaka M, Zaizen Y, Taguchi M, Sakaki C, Ichinose M, Furumoto T, Hashimoto M,
Fujioka M, Sakamoto H, Hourai M, Itonaga H, Sato S, Sawayama Y, Hata T, Mukae H, Fukuoka J, Inoue D, Miyazaki Y.
[Ectopicpulmonary calcification after parathyroidectomy in multiple myeloma]. Rinsho Ketsueki. 2019;60(7):785-790. doi:
10.11406/rinketsu.60.785. Japanese.
19. Araki K, Hakariya T, Shida Y, Miyata Y, Tabata K, Abe K, Fukuoka J, Sakai H. [A Case of Giant Adrenal Endothelial Cyst
that was Discovered in Pregnancy and Caused Bleeding Three Years Later]. Hinyokika Kyo. 2019 Jan;65(1):7-11. doi:
10.14989/ActaUrolJap_65_1_7. Japanese.

学会発表数

A-a	A-b		B-a	B-b	
	シンポジウム	学会		シンポジウム	学会
5	0	7	5	1	19

社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
福岡順也・教授	Board of Director	Digital Pathology Association
福岡順也・教授	Membership committee	Digital Pathology Association
福岡順也・教授	Program committee	Digital Pathology Association
福岡順也・教授	Resident Participation Subcommittee	Pulmonary Pathology Society
福岡順也・教授	Asian Outreach Subcommittee	Pulmonary Pathology Society
福岡順也・教授	Official Abstract Reviewer	College of American Pathology (CAP)

福岡順也・教授	Section Editor	Archives of Pathology Laboratory Medicine
福岡順也・教授	Editor	Journal of BioMedicine
福岡順也・教授	評議員	日本病理学会
福岡順也・教授	社会への情報発信委員	日本病理学会
福岡順也・教授	評議員	日本肺癌学会
福岡順也・教授	編集委員	日本肺癌学会
福岡順也・教授	データベース委員	日本肺癌学会
福岡順也・教授	びまん性肺疾患学術部会役員	日本呼吸器学会
福岡順也・教授	幹事	日本デジタルパソロジー研究会
福岡順也・教授	幹事	間質性肺疾患研究会
福岡順也・教授	ゲストパネル	びまん性肺疾患研究会
福岡順也・教授	世話人	福岡びまん性肺疾患研究会
福岡順也・教授	世話人	大阪びまん性肺疾患フォーラム
福岡順也・教授	ゲストパネル	九州びまん性肺疾患研究会

競争的研究資金獲得状況

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
福岡順也・教授	日本医療研究開発機構（AMED）	分担	特発性間質性肺炎の診断精度向上とエビデンス創出のためのクラウド型統合データベースとインタラクティブ診断システムの開発に関する研究
二口充・准教授	日本学術振興会（旧文部科学省）	分担、代表：井上純一郎	平成 28-33 年度、新学術領域（研究領域提案型）、学術研究支援基盤形成「モデル動物支援プラットフォーム」
福岡順也・教授	新エネルギー・産業技術総合開発機構（NEDO）	分担、代表：坂無英則	「次世代人工知能・ロボット中核技術開発／人工知能の信頼性に関する技術開発／学習指針をヒトと協創する半自己学習フレームワークおよび知識を創出する情報基盤に関する研究」人工知能技術の説明性に関する研究開発（「説明できる AI」）
福岡順也・教授	株式会社 N Lab		新アレイ技術とデジタルパソロジーを用いた診断精度管理を目指す研究
福岡順也・教授	株式会社 N Lab		構築した AI アルゴリズムの品質検討に関する研究
黒田揮志夫・助教	ソニーイメージングプロダクツ&ソリューションズ株式会社		病理診断に AI を応用するためのデータ処理に関する研究

特許

氏名・職	特許権名称	出願年月日	取得年月日	番号
福岡順也・教授	教師データの作成システム及び教師データの作成方法	2020年1月9日		PCT/JP2020/000424

その他

非常勤講師

氏名・職	職（担当科目）	関係機関名

福岡順也・教授	病理学	亀田医療技術専門学校
---------	-----	------------

新聞等に掲載された活動

氏名・職	活動題目	掲載紙誌等	掲載年月日	活動内容の概要と社会との関連
北村由香・非常勤医員	「九州アントレプレナー大賞」を受賞	長崎新聞	2019.6.14	長崎大学発のベンチャー企業の「(株)N Lab」は長崎大学病理診断科で構築した AI などを用いて、病理診断精度の向上を目指す、という事業内容を発表し、これが九州ニュービジネス協議会の「九州ニューアントレプレナー大賞」に選出された。
北村由香・非常勤医員	田上市長への表敬訪問	西日本新聞	2019.8.15	長崎大学発のベンチャー企業の「(株)N Lab」が「九州ニューアントレプレナー大賞」を長崎県では初めて受賞したため、田上市長へその受賞報告と研究内容、今後長崎で行っていききたいことなどの説明に訪問した。
福岡順也・教授	カンブリア宮殿	テレビ東京	2019.9.4	長崎大学、亀田総合病院、淡路医療センターにて取り組んでいる遠隔病理診断および病理放射線科の取り組みが特集された。