

第二病理業績一覧
(2024年4月～2025年3月)
－ 著 書 －

櫛谷 桂(分担編集者)
第4章 病理診断
肺癌取り扱い規約. 第9版.
日本肺癌学会編 2024 金原出版

櫛谷 桂, 武島幸男(分担編集者)
第6章 病理診断
中皮腫瘍取り扱い規約. 第2版
日本石綿・中皮腫学会, 日本肺癌学会編 2025 金原出版

－ 総 説 －

櫛谷 桂, Amatya V.J., 武島幸男
中皮腫パネルでの興味深い症例
病理と臨床 42(12): 1214-1218, 2024
廣島健三, 森永謙二 編 文光堂

－ 原 著 －

(Kamigaichi A., Tsutani Y., Mimae T., Miyata Y., Adachi H., Shimada Y.), Takeshima Y., (Ito H., Ikeda N. and Okada M.)
Discrepancy between radiological and pathological tumor size in early-stage non-small cell lung cancer: A multicenter study
Seminars in Thoracic and Cardiovascular Surgery 36(2): 273-281, 2024.

Nakagiri T., Amatya V.J., Kushitani K., (Kambara T.), Aoe K., Endo I., (Miyata Y., Okada M.), and Takeshima Y.
Reply to "Correspondence: SPARC, HEG1, and the diagnosis of epithelioid mesothelioma" by Churg et al
American Journal of Surgical Pathology 48(5): 632-634, 2024.

(Ohnishi S., Yamasaki F., Kinoshita Y.), Amatya V.J., (Yonezawa U., Taguchi A., Ozono I., Maeda Y., Khairunnisa N.I.), Go Y., Takeshima Y. and (Horie N.)
Characteristics of radiation-induced brain tumors: case series and systematic review

Journal of Neurosurgery 141(6): 1614–1622, 2024.

(Izaki Y., Mimae T., Kagimoto A., Handa Y., Tsutani Y., Miyata Y., Okada M.), and Takeshima Y.

Differences in postoperative prognosis between early-stage lung adenocarcinoma and squamous cell carcinoma

Japanese Journal of Clinical Oncology 54(7): 813–821, 2024.

(Ozono I., Onishi S., Yonezawa U., Taguchi A., Khairunnisa N.I.), Amatya V.J., (Yamasaki F.), Takeshima Y. and (Horie N.)

Super T2-FLAIR mismatch sign: a prognostic imaging biomarker for non-enhancing astrocytoma, IDH-mutant

Journal of Neuro-Oncology 169(3): 571–579, 2024.

(Onishi S., Kojima M., Yamasaki F.), Amatya V.J., (Yonezawa U., Taguchi A., Ozono I.), Go Y., Takeshima Y., (Hiyama E. and Horie N.)

T2-FLAIR mismatch sign, an imaging biomarker for CDKN2A-intact in non-enhancing astrocytoma, IDH-mutant

Neurosurgical Review 47(1): 412–412, 2024.

(Onishi S., Yamasaki F., Akiyama Y., Kawahara D.), Amatya V.J., (Yonezawa U., Taguchi A., Ozono I., Khairunnisa N.I.), Takeshima Y. and (Horie N.)

Usefulness of synthetic MRI for differentiation of IDH-mutant diffuse gliomas and its comparison with the T2-FLAIR mismatch sign

Journal of Neuro-Oncology 170(2): 429–436, 2024.

(Egusa H., Masuda T., Yamaguchi K., Sakamoto S., Horimasu Y.), Kushitani K., (Nakashima T., Iwamoto H., Hamada H. and Hattori N.)

A case of granulocyte-colony-stimulating factor-producing non-small cell lung cancer under steroid treatment and with poor performance status that responded to pembrolizumab

Case Reports in Oncology 17(1): 1115–1123, 2024.

(Shigematsu H., Fukui K., Kanou A., Yokoyama E., Tanaka M., Fujimoto M., Suzuki K., Ikejiri H., Amioka A., Hiraoka E., Sasada S., Emi A.), Nakagiri T., (Arihiro K. and Okada M.)

Diagnostic performance of TILs-US score and LPBC in biopsy specimens for predicting pathological complete response in patients with breast cancer

International Journal of Clinical Oncology 29(12): 1860–1869, 2024.

(Fujiwara M., Mimae T.), Kushitani K., (Tsubokawa N., Miyata Y.), Takeshima Y. and (Okada M.)

Mitochondrial metabolism as a potential novel therapeutic target for lung adenocarcinoma

Anticancer Research 44(12): 5241-5252, 2024.

(Onishi S., Yamasaki F.), Amatya V.J., (Yonezawa U., Taguchi A., Ozono I., Khairunnisa N.I., Go Y.), Takeshima Y. and (Horie N.)

Prognostic value of immunohistochemical staining for H3K27me3 and EZH2 in astrocytoma, IDH-mutant

Journal of Neuro-Oncology 172(1): 185-194, 2025.

(Kumada T., Mimae T., Tsubokawa N.), Kushitani K., Takeshima Y., (Miyata Y. and Okada M.)

Role of guanylate-binding protein 1 in the proliferation of invasive lung adenocarcinoma cells

Frontiers in Oncology 15: 1434249, 2025.

(鎌田七男, 衣笠泰葉, 川端絵美, 田中公夫), 武島幸男, (田代 聡)

8月6日・7日に入市被爆し4つのがんを発症した当時13才の少年

長崎医学会雑誌 99(特集号): 220-224, 2024.

－ 症 例 報 告 －

(大上由加里, 有廣光司, 石田克成, 金子佳恵, 清水智美, 丸橋由加里, 青木知恵, 越智真悠, 畝原璃夢, 三島聡子, 中村桃子, 神尾百香, 黒田真理子, 岡澤佳未, 關 義長), 櫛谷 桂, 武島幸男, (寺田大晃, 益田 武, 宮田義浩, 岡田守人)

診断に苦慮した肉腫様変化を示した原発不明黒色腫の肺転移の1例

広島県臨床細胞学会雑誌 44: 10-16, 2024.

－ 報 告 書 －

(鍋島一樹, 浜崎 慎), 武島幸男, (清水重喜, 廣島健三, 武田麻衣子, 二宮浩範)

Merlin 発現様式(びまん性 vs 局在性)に関する他施設共同研究

令和6年度環境省請負業務 令和6年度石綿関連疾患に係る医学的所見の解析調査業務

「中皮腫の遺伝子変異に基づく診断法の問題点と進歩に関する調査」

代表研究者 鍋島一樹

学会発表

－ 国内シンポジウム・ワークショップ －

櫛谷 桂, 武島幸男
中皮腫の病理診断—鑑別診断の基本とピットフォール
第 65 回日本肺癌学会学術集会
シンポジウム7 中皮腫克服に向けた協同
2024 年 10 月 31 日～11 月 2 日 横浜市

－ 国内一般発表 －

(Khairunnisa N.I., 山崎文之, 米澤 潮, 田口 慧, 大西俊平, 大園伊織), Amaty V.J., 武島幸男, (堀江信貴)
悪性リンパ腫の診断・治療の現状と展望 原発性 CN リンパ腫の高感度画像バイオマーカーとしての皮質 DWI-Gd mismatch sign
第 42 回日本脳腫瘍病理学会 演説
2024 年 5 月 24 日～5 月 25 日 呉市

(ロッフアト・アスコロ, 山崎文之, 米澤 潮, 田口 慧, 大西俊平, 大園伊織), Amaty V.J., 武島幸男, (堀江信貴)
11C-methionine PET 取り込み上昇による神経膠腫に類似した Rasmussen 脳炎
第 42 回日本脳腫瘍病理学会 示説
2024 年 5 月 24 日～5 月 25 日 呉市

(大園伊織, 山崎文之, 米澤 潮, 田口 慧, 大西俊平), Amaty V.J., 武島幸男, (堀江信貴)
出血発症した脊索腫様髄膜腫の 1 例
第 42 回日本脳腫瘍病理学会 示説
2024 年 5 月 24 日～5 月 25 日 呉市

(米澤 潮, 山崎文之, 田口 慧, 大西俊平, 大園伊織), Amaty V.J., 武島幸男, (堀江信貴)
出血発症した右基底核発生 Primary CNS Malignant Melanoma の 1 例
第 42 回日本脳腫瘍病理学会 演説
2024 年 5 月 24 日～5 月 25 日 呉市

(田口 慧, 木下康之), Amaty V.J., 郷由香理, (高橋佑治, 穂山雄次, 富永 篤), 武島幸男, (山崎文之, 堀江信貴)

間脳下垂体腫瘍病理診断の現状と治療:PitNET を含め非機能性 Pit-NET の各 subtype における浸潤性, 再発率の違い

第 42 回日本脳腫瘍病理学会 演説

2024 年 5 月 24 日～5 月 25 日 呉市

(大西俊平, 山崎文之), Amatya V.J., (米澤 潮, 田口 慧, 大園伊織), 郷由香里, 武島幸男, (堀江信貴)

Astrocytoma, IDH-mutant における H3K27me3 と予後

第 42 回日本脳腫瘍病理学会 演説

2024 年 5 月 24 日～5 月 25 日 呉市

(大西俊平, 山崎文之), Amatya V.J., (米澤 潮, 比嘉那優大, 赤羽俊章, 谷本昭英), 武島幸男, (花谷亮典, 堀江信貴)

Astrocytoma, IDH-mutant with primitive neuronal component の一例

第 42 回日本脳腫瘍病理学会 示説

2024 年 5 月 24 日～5 月 25 日 呉市

(伊崎 悠), Amatya V.J., (神原貴大), 櫛谷 桂, (宮田義浩, 岡田守人), 武島幸男
Musashi-1 は肺神経内分泌癌の新規マーカーとなりうる

第 41 回日本呼吸器外科学会学術集会 演説

2024 年 5 月 31 日～6 月 1 日 長野県北佐久郡

(坂原英皓, 杉本太路, 頼近恭典, 山本優美子, 青木志郎, 前田雄洋, 光原崇文), Amatya V.J., (堀江信貴, 丸山博文)

脳実質に病変の拡がりを認めた IgG4 関連肥厚性硬膜炎の 52 歳男性例

第 115 回日本神経学会中国・四国地方会 演説

2024 年 6 月 22 日～6 月 23 日 出雲市

青江耕平, 櫛谷 桂, 岡田翔伍, 中桐徹也, Amatya V.J., 武島幸男

上皮様中皮腫と反応性中皮過形成の鑑別診断における 5-hmC, EZH2, c-Met の有用性

第 5 回日本石綿・中皮腫学会 演説

2024 年 9 月 28 日～9 月 29 日 岡山市

(福田 玲, 黒田芳明, 平塩秀麿, 黒田 龍, 立山義朗), 中桐徹也, (渡邊千種)

多発脳出血により死亡し, 剖検にて脳血管内に leukostasis を認めた MDS/MPN の一例

第 86 回日本血液学会学術集会 示説

2024 年 10 月 11 日～10 月 13 日 京都市

青江耕平, 櫛谷 桂, 武島幸男
左卵巣腫瘍(Leiomyosarcoma)
第 77 回広島病理集談会 演説
2024 年 8 月 3 日 広島大学

－ 講 習 －

武島幸男, Amatya V.J., 櫛谷 桂
症例 1～7 の解説
第 30 回中皮腫パネル
2024 年 9 月 14 日 広島大学

櫛谷 桂
胸膜腫瘍
2024 年度希少サブタイプ・呼吸器エキスパート育成講習会
2025 年 2 月 25 日 東京都

－ C P C －

(奥田英輝, 中丸大輝), 青江耕平, (栗栖佳宏)
上行結腸癌術後再発の終末期の 1 症例
第 93 回マツダ病院 CPC
2024 年 11 月 5 日 安芸郡府中町

(竹内陽生, 矢原誠志), 青江耕平, (長沖祐子)
非代償性アルコール性肝硬変患者における門脈血栓症のコントロールに難渋した 1 症例
第 94 回マツダ病院 CPC
2024 年 12 月 17 日 安芸郡府中町

－ 座 長 －

櫛谷 桂
一般演題 3, 4
第 49 回広島県臨床細胞学会総会
2025 年 3 月 8 日 広島大学

－ 世 話 人 －

広島病理集談会

第 77 回:2024 年 8 月 3 日(4 題)

中皮腫パネル

第 30 回:2024 年 9 月 14 日(7 題)

－ 教室業務(2024.1.1. -2024.12.31) －

2024 年

病理診断件数	大学病院	3,851
	関連施設	9,510
	総計	13,361

病理解剖件数	大学病院	14
	関連施設	2
	総計	16