

論文

[2023 年 4 月～2024 年 3 月]

〈 英 文 〉

【原 著】

Kai K, Hiyoshi M, Imamura N, Hamada T, Yano K, Sato Y, Sakae T, Komi M, Nakamura T, Chojjookhuu N, Hishikawa Y, Nanashima A. A Preliminary Pathological Evaluation of Extracellular Volume Fraction with Contrast-enhanced Computed Tomography as a Novel Quantitative Parameter of Pancreatic Fibrosis. *Intern Med.* 2023;62:1107-1115

Hirai T, Abe O, Nakamura M, Inui S, Uetani H, Ueda M, Azuma M. Brain structural changes in patients with chronic methylmercury poisoning in Minamata. *Brain Res.* 2023;1805:148278

Yamada A, Kinoshita M, Kamimura S, Jinnouchi T, Azuma M, Yamashita S, Yokogami K, Takeshima H, Moritake H. Novel Strategy Involving High-Dose Chemotherapy with Stem Cell Rescue Followed by Intrathecal Topotecan Maintenance Therapy without Whole-Brain Irradiation for Atypical Teratoid/Rhabdoid Tumors. *Pediatr Hematol Oncol.* 2023;40:629-642

Uetani H, Azuma M, Zaw Aung Khant, Watanabe Y, Kudo K, Kadota Y, Yokogami K, Takeshima H, Kuroda J, Shinojima N, Hamasaki T, Mukasa A, Hirai T. Importance of Age and Noncontrast-Enhancing Tumor as Biomarkers for Isocitrate Dehydrogenase-Mutant Glioblastoma: A Multicenter Study. *J Comput Assist Tomogr.* 2023;47:659-665

Shinkawa N, Imada M, Azuma M, Shinkawa N, Yukawa N. A clear presentation of intracranial hypostasis on PMCT. *J Forensic Leg Med.* 2023;97:102540

Yokogami K, Azuma M, Takeshima H, Hirai T. Lymphomas of Central Nervous System. *Adv Exp Med Biol.* 2023;1405:527-543

Horiguchi A, Shinchu M, Ojima K, Iijima K, Inoue K, Inoue T, Kaneko N, Kanematsu A, Saito D, Sakae T, Sugihara T, Sekine K, Takao T, Tabei T, Tamura Y, Funabiki T, Yagihashi Y, Yanagi M, Takahashi S, Nakajima Y. The Japanese Urological Association's clinical practice guidelines for urotrauma 2023. *Int J Urol.* 2024;31:98-110

【症例報告】

Inomata M, Kuroki S, Nakada H, Kawano F, Maeda R. Radiological features of intrathoracic chronic expanding hematoma: A case report. *Int J Surg Case Rep.* 2023;110:108767

Kai K, Hamada T, Sakae T, Sato Y, Hiyoshi M, Inomata M, Suzuki Y, Nakamura S, Azuma M, Nanashima A. A case of multifocal sclerosis angiomatoid nodular transformations of the spleen occurring after partial splenic infarction with transcatheter arterial embolization for splenic artery aneurysm. *Clin J Gastroenterol.* 2024;17:198-203

〈 和 文 〉

【著書】

特集:唾液腺・甲状腺をきわめる

顎下腺・舌下腺の CT・MRI P.526-535 / 東 美菜子、今田真希

画像診断 43 巻 6 号

株式会社 Gakken 2023 年 4 月 25 日

特集:Step up MRI 2023 定量 MRI の最前線と領域別の最新 MRI 技術

III 最新 MRI 技術の臨床応用

1. 脳神経領域における最近のトピック P.49-51 / 東 美菜子

INNERVISION 38 巻 9 号

株式会社インナービジョン 2023 年 8 月 25 日

総特集:AI 画像診断 部位別の最新事情と展望

肋骨骨折自動検出 AI の有用性 P.20-23 / 東 美菜子

新医療 50 巻 9 号

エム・イー振興協会 2023 年 9 月 1 日

整形トピックス

CT における肋骨骨折自動検出 P.1080 / 東 美菜子

臨床雑誌整形外科 74 巻 10 号

株式会社 南江堂 2023 年 9 月 1 日

第 1 部 検鏡前の確認事項 II. 脳腫瘍の画像診断 P.13-23 / 東 美菜子

腫瘍病理鑑別診断アトラス 脳腫瘍 第 2 版

株式会社 文光堂 2024 年 2 月 20 日

【原 著】

福永晃太、圓崎将大、小味昌憲、東 美菜子、平井俊範、藤原康博. 3.0 T MR 装置における 3D-QALAS を用いた緩和時間の測定精度の評価および 2D-MDME との比較. 日本放射線技術学会雑誌. 2023;79:663-673

福永晃太、藤原康博、圓崎将大、小味昌憲、平井俊範、東 美菜子. 緩和時間マップに対する Voxel-based quantification (VBQ) smoothing の有用性. 日本放射線技術学会雑誌. 2023;79:913-922

尾上耕治、山田浩己、新川仁奈子、宮崎貴浩. 胃内視鏡検診における印環細胞癌の効果的発見法の検討. 宮崎県医師会医学会誌. 2023;47:167-171

東 美菜子、土井 司、高橋光幸、秦 博文、上山 毅、高橋順士、坂井上之、真鍋徳子、畑 純一、片岡正子、黒田 輝、伊地知晋平、青木茂樹、平井俊範. MRI 検査の安全管理に対する全国多施設フォローアップ調査研究. 日本磁気共鳴医学会雑誌. 2023;43:144-173

尾上耕治、山田浩己、新川仁奈子、宮崎貴浩. 経鼻内視鏡検査における鼻呼吸に関する検討 ～食道 Brownish area 発見頻度の検討～. 日本消化器がん検診学会雑誌. 2024;62:107-113

【総 説】

東 美菜子. 中枢神経の MRI ―最近の話題―. 宮崎県医師会医学会誌. 2023;47:142-146