

# 放射線診断治療学分野

## 論文

### A 欧文

A-a

- 1 . Sasaki M, Hotokezaka Y, Ideguchi R, Uetani M, Fujita S : Traumatic myositis ossificans: multifocal lesions suggesting malignancy on FDG-PET/CT—a case report. *Skeletal Radiology* 50(1): 249-254,2021. doi: 10.1253/circj.CJ-20-1133. (IF: 2.128)
- 2 . Eijun Sueyoshi,Ichiro Sakamoto,Masataka Uetani : Embolization for massive bleeding due to spontaneous left external iliac vein rupture: report of a successful case.. *CVIR endovascular* 4(1): 33,2021. doi: 10.1016/j.radcr.2021.02.070. (IF: 0.26)
- 3 . Kawano H, Kudo T, Umeda M, Futakuchi M, Sueyoshi E, Maemura K : Myocardial Damage and Microvasculopathy in a Patient With Systemic Sclerosis.. *Circulation journal : official journal of the Japanese Circulation Society* 85(2): 224,2021. doi: 10.2169/internalmedicine.5705-20. (IF: 3.35)
- 4 . Amane Jubashi,Daisuke Yamaguchi,Goshi Nagatsuma,Suma Inoue,Yuichiro Tanaka,Wataru Yoshioka,Naoyuki Hino,Tomohito Morisaki,Keisuke Ario,Kenichiro Fukui,Hideki Ishimaru,Seiji Tsunada : Successful retrograde transvenous embolization under balloon occlusion for rectal arteriovenous malformation.. *Clinical journal of gastroenterology* 14(2): 594-598,2021. doi: 10.1007/s00520-021-06214-9. (IF: 0.23)
- 5 . Sakiko Soutome,Mitsunobu Otsuru,Saki Hayashida,Souichi Yanamoto,Miho Sasaki,Yukinori Takagi,Misa Sumi,Yuka Kojima,Shunsuke Sawada,Hiroshi Iwai,Masahiro Umeda,Toshiyuki Saito: Periosteal reaction of medication-related osteonecrosis of the jaw (MRONJ): Clinical significance and changes during conservative therapy. *Supportive Care in Cancer* <https://doi.org/10.1007/s00520-021-06214-9>: 2021. doi: 10.1186/s42155-021-00219-5. (IF: 3.359)
- 6 . Takako Minami,Hiroaki Kawano,Eijun Sueyoshi,Koji Maemura : Radiation-induced Myocardial Injury in a Breast Cancer Patient.. *Internal medicine (Tokyo, Japan)* 60(5): 811-812,2021. doi: 10.1007/s12328-020-01335-w. (IF: 1.282)
- 7 . Koike H, Suzuka M, Morikawa M, Sueyoshi E, Uetani M : Intravascular lipoma of the inferior vena cava and left renal vein.. *Radiology case reports* 16(6): 1233-1236,2021. doi: 10.1007/s11604-021-01149-x.
- 8 . Yoshida M, Hiu T, Baba S, Morikawa M, Horie N, Ujifuku K, Yoshida K, Matsunaga Y, Niino D, Ang Xie,Izumo T, Anda T, Matsuo T: Ruptured aneurysm-induced pituitary apoplexy: illustrative case. . *Journal of neurosurgery. Case lessons* 1(26): CASE21169,2021. doi: 10.1007/s00408-021-00471-5.
- 9 . Sueyoshi E, Koike H, Nagayama H, Xi He, Sakamoto I, Uetani M : Endovascular Repair of Diffuse Pulmonary Arteriovenous Malformations with Systemic Arterial Shunts.. *Vascular and endovascular surgery* 55(6): 642-644,2021. doi: 10.1007/s00774-021-01267-6. (IF: 1.046)
- 10 . Kawano H, Matsumura K, Sueyoshi E, Koga S, Ikeda S, Maemura K : Myocardial Damage in an Elderly Female Patient With Peripartum Cardiomyopathy.. *Circulation journal : official journal of the Japanese Circulation Society* 85(7): 1102,2021. doi: 10.1177/1538574421996948. (IF: 3.35)
- 11 . Kamada M, Shimamoto A, Mori M, Tsutsui S, Zaizen Y, Fukuda M, Matsumoto K, Nagayasu T, Ashizawa K : Tracheal Paraganglioma: A Case report and Review of the Pertinent Literature.. *Internal medicine (Tokyo, Japan)* 60(14): 2275-2283,2021. doi: 10.2169/internalmedicine.5772-20. (IF: 1.282)
- 12 . Koike H, Sueyoshi E, Nishimura T, Iwano Y, Oka T, Uetani M, Maemura K : Effect of Balloon Pulmonary Angioplasty on Homogenization of Lung Perfusion Blood Volume by Dual-Energy Computed Tomography in Patients with Chronic Thromboembolic Pulmonary Hypertension.. *Lung : 2021*. doi: 10.1177/1538574420953933. (IF: 3.777)
- 13 . Sueyoshi E, Iwano Y, Oka T, Nishimura T, Honda T, Kawaguchi Y, Koike H, Nagayama H, Sakamoto I, Uetani M : The Successful Treatment of an Ilio-Iliac Fistula and Aneurysms Affecting the Abdominal Aortic and Iliac Arteries via Endovascular Stent Graft Repair.. *Vascular and endovascular surgery* 55(1): 91-94,2021. doi: 10.1177/1538574420953933. (IF: 1.046)
- 14 . Ishimoto H, Sakamoto N, Ozasa M, Tsutsui S, Hara A, Kido T, Yamaguchi H, Yamamoto K, Obase Y, Ishimatsu Y, Mukae H : Idiopathic desquamative interstitial pneumonia diagnosed using transbronchial lung cryobiopsy: A case report.. *Respiratory medicine case reports* 34: 101523,2021. doi: 10.1016/j.rmcr.2021.101523. (IF: 0.28)
- 15 . Koike H, Morikawa M, Uetani M, Sato C, Tsuda M : A case of intracranial vasospasm in a patient with extensive retropharyngeal cellulitis. *Radiology Case Reports* 16(9): 2697-2700,2021. doi: 10.1177/1538574421996948.
- 16 . Oki N, Ikebe Y,Koike H,Ideguchi R,Niino D, Uetani M, : FDG-PET vs. chemical shift MR imaging in differentiating intertrabecular metastasis from hematopoietic bone marrow hyperplasia.. *Japanese journal of radiology* 39(11): 1077-1085,2021. doi: 10.1007/s11604-021-01149-x. (IF: 2.701) ○

### B 邦文

B-a

1. 石本 裕士,赤城 和優,宮村 拓人,小笹 睦,筒井 伸,奥野 大輔,森山 咲子,原 敦子,坂本 憲徳,石松 祐二,福岡 順也,芦澤 和人,迎 寛: クライオ生検とWeb MDDが診断に有用であった慢性住居関連過敏性肺炎の1例. 気管支学 43(3): 295, 2021.
2. 岩野佑介,筒井 伸,島本 綾,上谷雅孝,芦澤和人,宮崎拓郎,松本桂太郎,土谷智史,永安 武,小笹 睦,福岡順也: 前縦隔に発生したmucinous adenocarcinomaの1例. 肺癌 61(3): 251, 2021.
3. 小池玄文,筒井 伸,福田 実,岡野慎士,松本桂太郎,永安 武,芦澤和人: 原発性肺腺癌術後症例の検討 heterogeneous GGNとpart solid noduleとの違いについて. 肺癌 61(6): 560, 2021.
4. 諸藤陽一,堀江信貴,立石洋平,森川 実,出雲 剛,松尾孝之: MRI灌流画像であるarterial spin labelingに基づくtime windowにとらわれない血栓回収療法の治療適応決定. 脳血管内治療 6(Suppl.): S12, 2021.
5. 岩野佑介,島本 綾,筒井 伸,上谷雅孝,芦澤和人,松本桂太郎,財前圭晃: 前縦隔高分化型脂肪肉腫の1例. Japanese Journal of Radiology 39(Supplement): 2021.

#### B-b

1. 日宇健,石山彩乃,森川実,馬場史郎,堀江信貴,氏福健太,吉田光一,松尾孝之: 後頭蓋窩血管芽腫の診断におけるMRI ASL法の有用性. 脳循環代謝(Web) 33(1): 2021.
2. 日宇 健,石山彩乃,森川 実,馬場史郎,堀江信貴,氏福健太,吉田光一,松尾孝之: 脳MRI技術の今後の展望と可能性 後頭蓋窩血管芽腫の診断におけるMRI ASL法の有用性. 脳循環代謝 33(1): 63, 2021.
3. 芦澤和人,岩野佑介,芦澤信之,筒井 伸: 【院内発症の肺病変-感染症vs.非感染症-】肺真菌症. 画像診断 41(2): 159-167, 2021.
4. 猪熊孝実,立川温子,村橋志門,上村 恵理,泉野浩生,田島吾郎,平尾朋仁,野崎義宏,山下和範,永川寛徳,原 貴信,井上悠介,日高匡章,谷村政道,小森由紀子,柴田久美,石丸英樹,江口 晋,田崎 修: 頸部刺創後に出現した仮性動脈瘤に対する治療法 エコープローベ圧迫法. Japanese Journal of Acute Care Surgery 10(2): 80, 2021.
5. 堀江信貴,定方英作,高平良太郎,金本 正,立石洋平,日宇 健,出雲 剛,案田岳夫,森川 実,辻野 彰,松尾孝之: 脳主幹動脈閉塞に対する血栓回収術の効果判定(futile recanalization)予測. 脳血管内治療 6(Suppl.): S12, 2021.

#### B-c

1. 大木 望,小池玄文,上谷雅孝: 診断の決め手となった画像・所見 I-脳神経・頭頸部・骨軟部 軟部腫瘍 骨化性筋炎と肉腫. 臨床放射線 66(11): 1371, 2021.
2. 瀬川景子: . MRIと超音波動画による胎児診断[Web動画付], 南江堂: 2021.

#### B-e-1

1. 白石和輝,千葉 恒,渡邊航之助,大木 望,尾崎 誠: HR-pQCTによる関節リウマチの骨びらん解析:計測精度の検証とリウマチ患者における骨びらん縦断変化の評価. 日本骨形態計測学会雑誌 31(2): S115, 2021.
2. 白石和輝,千葉 恒,渡邊航之助,大木 望,上谷雅孝,尾崎 誠: HR-pQCTによる関節リウマチの骨びらん解析 計測精度の検証とリウマチ患者における骨びらん縦断変化の評価. 日本整形外科学会雑誌 95(3): S1149, 2021.

### 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
0	2	0	8	2	32

### 社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
上谷雅孝・教授	代表幹事	日本骨軟部放射線学会
上谷雅孝・教授	代議員	日本医学放射線学会
上谷雅孝・教授	日本脊椎関節炎学会	編集委員
上谷雅孝・教授	理事	長崎県医師会
上谷雅孝・教授	長崎・ヒバクシャ医療国際協力会(NASHIM)	運営部会長
上谷雅孝・教授	理事長	NPO法人・長崎画像診断センター
上谷雅孝・教授	委員長	長崎県胃がん委員会
上谷雅孝・教授	理事	長崎県健康事業団
末吉英純・准教授	幹事	心臓放射線研究会

末吉英純・准教授	評議員	日本IVR学会
末吉英純・准教授	評議員	日本心臓血管放射線研究会
末吉英純・准教授	世話人	九州IVR研究会
末吉英純・准教授	世話人	日本心血管画像動態学会
石丸英樹・講師	評議員	日本血管腫血管奇形学会
石丸英樹・講師	代議員	日本IVR学会
山崎拓也・助教	ガイドライン委員	日本放射線腫瘍学会
筒井 伸・助教	画像診断ガイドライン 作成委員	日本医学放射線学会
大木 望・助教	画像診断ガイドライン 作成委員	日本医学放射線学会

### 競争的研究資金獲得状況（共同研究を含む）

氏名・職	資金提供元/共同研究先	代表・分担	研究題目
末吉英純・准教授	日本学術振興会	代表	4D Flow MRIによる大動脈の流体力学的評価：高血圧が与える影響の解明
石丸英樹・講師	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「生体外MRIで作成した高分解能定量的磁化率マップによる動脈硬化性プラーク成分解析」