

著書

- 1 林田佳子、青木隆敏：
第2章 MRI 頭・頸・脊椎
300例で学ぶ読影レポート作成の流儀～MRI, CT, X線, PET まで
完全理解～, 齋田幸久編, 秀潤社：101-105 頁, 2022
- 2 林田佳子、青木隆敏：
第2章 MRI 骨・関節
300例で学ぶ読影レポート作成の流儀～MRI, CT, X線, PET まで
完全理解～, 齋田幸久編, 秀潤社：159-161 頁, 168 頁, 2022
- 3 濱村俊彦、林田佳子、青木隆敏：
第2章 MRI 骨・関節
300例で学ぶ読影レポート作成の流儀～MRI, CT, X線, PET まで
完全理解～, 齋田幸久編, 秀潤社：180-181 頁, 2022
- 4 林田佳子、青木隆敏：
第4章 X線 骨・関節
300例で学ぶ読影レポート作成の流儀～MRI, CT, X線, PET まで
完全理解～, 齋田幸久編, 秀潤社：345-348 頁, 2022

原著論文及び総説

英文

①Primary Site Identification of Soft-Tissue Mass: Things to Know in MRI Assessment.

Aoki T, Fujisaki A, Terasawa T, Hayashida Y, Todoroki Y, Hirano N, Hisaoka M,
Sakai A, Korogi Y.

J Magn Reson Imaging. 55(1):37-47,2022.

②The effect of CT texture-based analysis using machine learning approaches on radiologists' performance in differentiating focal-type autoimmune pancreatitis and pancreatic duct carcinoma.

Anai K, Hayashida Y, Ueda I, Hozuki E, Yoshimatsu Y, Tsukamoto J, Hamamura T,
Onari N, Aoki T, Korogi Y.

Jpn J Radiol.40(11):1156-1165,2022.

③AUTOMATIC SEGMENTATION OF FINGER BONE REGIONS FROM CR IMAGES USING IMPROVED U-NET AND MSGVF SNAKES.

Kawagoe K, Murakami S, Kamiya T, Aoki T.

ICIC Express Letters, Part B: Applications. 13(2):155-160,2022.

④Temporal Subtraction Technique for Thoracic MDCT Based on Residual VoxelMorph.

Miyake N, Lu H, Kamiya T, Aoki T, Kido S.

Applied Sciences. 12(17):8542,2022.

⑤Optic radiation atrophy in Lewy body disease with visual hallucination on phase difference enhanced magnetic resonance images.

Miyata M, Kakeda S, Yoneda T, Ide S, Okada K, Adachi H & Korogi Y.

Scientific reports. 12:18556,2022.

⑥A Young Japanese Patient with Spinocerebellar Ataxia Type 3 Presenting Depressive State with Cenesthopathy and Delusion: a Case Report.

Okamoto N, Ikenouchi A, Ide S, Hashimoto Y & Yoshimura R.

Cerebellum (London, England). 21(6):1135-1138, 2022.

原著論文及び総説

邦文

- 1 小田敔弘、上原周三、中野努、田畑慶人、水田正芳、井手口忠光、青木隆敏：
FPD 胸部撮影における X 線線質と肺結節のコントラストノイズ比 — 胸部ファントムモデルを用いたモンテカルロシミュレーションによる解析 —
日本放射線技術学会雑誌 Vol. 78, No. 2 : 159-170, 2022
- 2 塚本純、青木隆敏：
【整形外科で使える画像診断の知識と知恵】骨軟部腫瘍の画像診断
軟部腫瘍
軟部腫瘍②：非脂肪性軟部腫瘍
Orthopaedics Vol. 35, No. 5 : 162-170, 2022

- 3 井手智、青木隆敏、掛田伸吾：
中枢神経 おさえておきたい代謝性、脱髄性疾患
代謝性・脱髄性疾患の画像診断 Up
Japanese Journal of Diagnostic Imaging Vol.40: 3, 2022.
- 4 塚本純、青木隆敏：
【地力が伸ばせる 骨軟部画像診断】
日常診療でよく遭遇する骨・軟部腫瘍
臨床画像 Vol. 38, No. 2 : 114-123, 2022.
- 5 林田 佳子、青木 隆敏：
【まずはここから！四肢のしこり診療ガイド】
四肢皮膚軟部腫瘍の診断のための画像検査
PEPARS 181:1-8, 2022.
- 6 対馬史泰、井手智、三浦弘行、掛田伸吾：
定量的磁化率マッピングの画像診断
臨床放射線 67 : 245-250, 2022.
- 7 渡邊啓太、井手智、掛田伸吾：
【虫垂神経系の脱髄・炎症・感染症】多発性硬化症の画像診断
臨床画像 Vol138, No. 7 : 798-807, 2022.
- 8 井手智、掛田伸吾：
【絶対苦手分野にしない脳梗塞の画像診断】全身疾患と脳梗塞
臨床画像 Vol138, No. 3 : 330-339, 2022.
- 9 塚本純、青木隆敏：
【地力が伸ばせる 骨軟部画像診断】
日常診療でよく遭遇する骨・軟部腫瘍
臨床画像 Vol138, No. 2 : 114-123, 2022.

- 10 井手智、掛田伸吾：
【ビギナーのための頭部画像診断-Q&A アプローチ-2023】
所見別 磁化率強調像, T2*強調像の低信号スポットをみたら, 何を考えますか?
画像診断 Vol.43, No. 1 : 80-81, 2022.
- 11 塚本純、保月愛里、青木隆敏：
脂肪性腫瘍
画像診断 Vol. 42, No. 11 : 160-161, 2022.
- 12 塚本純、保月愛里、青木隆敏：
皮下の嚢胞性病変
画像診断 Vol. 42, No. 11 : 161-162, 2022.
- 13 濱村俊彦、林田佳子、青木隆敏：
診断に直結！ルーチンに MRI に加えるべき鋭い画像 脊椎・骨軟部 MRI
画像診断 Vol. 42, No. 14 : 1389-1399, 2022.
- 14 平野七津美、青木隆敏：
骨軟部-コンピュータ支援診断
画像診断 Vol. 42, No. 6 : 567-568, 2022.
- 15 平野七津美、青木隆敏：
肩関節
画像診断 Vol. 42, No. 13 : 1295-1297, 2022.
- 16 辰尾宗一郎、井手智、掛田伸吾：
脳神経 変性疾患
臨床放射線 67 巻 11 号 1189~1201, 2022.

学会発表

国際学会

Ishino F, Kamiya T, Terasawa T, Hayashida Y, Aoki T

Deep radiomics analysis for prediction of epidermal growth factor receptor (EGFR) gene mutation in non-small cell lung cancer patients: observer performance study

ECR2023, Vienna, Austria, March 1-6, 2023

国内学会・研究会等

奥永、林田佳子、塚本純、吉田睦、青木隆敏、米田哲、本田裕子、石井雅宏、
楠原浩一、郷野開史、田島貴文、酒井昭典

腋窩部多発リンパ節腫大が初発症状であった川崎病の一例

第 58 回日本小児放射線学会学術集会 浦安市 2022 年 6 月 3 日～4 日

坂本俊宏、村上優、石野史晃、吉松悠太、福満智史、穴井健太、井手智、
青木隆敏、伊藤有紀、鈴木秀明

出血を繰り返す耳介動静脈奇形に対して塞栓術を施行した 1 例

第 195 回日本医学放射線学会九州地方会 福岡市 ハイブリット開催

2022 年 6 月 18 日～19 日

山下茉莉子、轟木陽、平野七津美、塚本純、藤崎瑛隆、林田佳子、青木隆敏、
田中文啓、久岡正典

肺原発筋上皮癌の一例

第 195 回日本医学放射線学会九州地方会 福岡市 ハイブリット開催

2022 年 6 月 18 日～19 日

山下茉莉子、轟木陽、平野七津美、塚本純、藤崎瑛隆、林田佳子、青木隆敏、
田中文啓、久岡正典

肺原発筋上皮癌の一例

第 36 回胸部放射線研究会 Web 開催 2022 年 6 月 18 日～19 日

上野次郎、荒木優、柳生圭士郎、岡部宏樹、瀬戸山航史、井上航之祐、穴井玲央、津田有輝、
穴井健太、村上優、片岡雅晴

腎動脈瘤を合併した腎動脈狭窄に対しステントとコイル塞栓術を同時施行した一例

第 132 回日本循環器学会九州地方会 Web 開催 2022 年 6 月 25 日

藤崎瑛隆

Clinical application of new technologies for Musculoskeletal MRI

骨軟部領域の新技术の臨床応用

第 50 回日本磁気共鳴学会大会 ハイブリッド開催 2022 年 9 月 9 日～11 日

吉松悠太、福満智史、穴井健太、井手智、村上優、青木隆敏

MALS を伴った未破裂脾十二指腸動脈瘤の 1 例

第 44 回九州 IVR 研究会 福岡市 2022 年 12 月 17 日

石野史晃、福満智史、井手智、奥永、吉松悠太、村上優、青木隆敏、田中優子

強い血管壁増強効果を伴った可逆性脳血管攣縮症候群（RCVS）の一例

第 196 回日本医学放射線学会九州地方会 久留米市 2023 年 2 月 11 日～12 日

梨子田康佑、平野七津美、塚本純、轟木陽、藤崎瑛隆、林田佳子、青木隆敏、
原田健一、藤本直浩

出血を伴い腎 AML との鑑別を要した巨大副腎髓脂肪腫の一例

第 196 回日本医学放射線学会九州地方会 久留米市 2023 年 2 月 11 日～12 日