

著者	タイトル	掲載誌名等
Anetai H, Kinose S, Sakamoto R, Onodera R, Kato K, et al.	Anatomic characterization of the tibial and fibular nutrient arteries in humans.	Anat Sci Int. 2021.06;96(3):378-385.
Cohen-Adad J, Alonso-Ortiz E, Abramovic M, Arneitz C, Atcheson N, et al.	Generic acquisition protocol for quantitative MRI of the spinal cord.	Nat Protoc. 2021.10;16(10):4611-4632.
Cohen-Adad J, Alonso-Ortiz E, Abramovic M, Arneitz C, Atcheson N, et al.	Open-access quantitative MRI data of the spinal cord and reproducibility across participants, sites and manufacturers.	Sci Data. 2021.8.16;8(1):219.
Fujita S, Buonincontri G, Cencini M, Fukunaga I, Takei N, et al.	Repeatability and reproducibility of human brain morphometry using three-dimensional magnetic resonance fingerprinting.	Hum Brain Mapp. 2021.2.1;42(2):275-285.
Goto M, Hagiwara A, Fujita S, Hori M, Kamagata K, et al.	Influence of mild white matter lesions on voxel-based morphometry.	Magn Reson Med Sci. 2021;20:40-46.
Hagiwara A, Fujimoto K, Kamagata K, Murata S, Irie R, et al.	Age-related changes in relaxation times, proton density, myelin, and tissue volumes in adult brain analyzed by 2-dimensional quantitative synthetic magnetic resonance imaging.	Invest Radiol. 2021.3.1;56(3):163-172.
Hatsuda M, Sasaki S, Yata M.	Five-brane current algebras in type II string theories.	Journal of High Energy Physics 03 (2021) 298. 10.1007/JHEP03(2021)298.
Hatsuda M, Siegel W.	Perturbative F-theory 10-brane and M-theory 5-brane.	Journal of High Energy Physics 11 (2021) 201. 10.1007/JHEP11(2021)201.
Iba T, Connors JM, Nagaoka I, Levy JH.	Recent advances in the research and management of sepsis-associated DIC.	Int J Hematol. 2021;113:24-33.
Iba T, Levy JH, Aihara K, Kadota K, Tanaka H, et al.	Newly developed recombinant antithrombin protects the endothelial glycocalyx in an endotoxin-induced rat model of sepsis.	Int J Mol Sci. 2021;22:176.
Isobe A, Usui K, Hara N, Sasai K.	The effect of rotational setup errors in total body irradiation using helical tomotherapy on dose distribution.	J Appl Clin Med Phys. 2021;22:93-102.
Kawamoto T, Shikama N, Kurokawa C, Hara N, Oshima M, et al.	A prospective feasibility study of a 1-mm bolus for postmastectomy radiotherapy.	BMC Cancer. 2021;21: 109(1-6).
Kawasaki Y, Hosoyamada Y, Miyaki T, Yamaguchi J, Kakuta S, et al.	Three-dimensional architecture of glomerular endothelial cells revealed by FIB-SEM tomography.	Front Cell Dev Biol. 2021;9:653472.
Kawasaki Y, Miyaki T, Yamaguchi J, Kakuta S, Hosoyamada Y, et al.	Application of conventional FE-SEM to podocyte structural analysis: protocol and usage examples.	Juntendo Med J. 2021; 67(1): 2-9.
Kimura N, Kato K, Anetai H, Kawasaki Y, Miyaki T, et al.	Anatomical study of the soleus: application to improved imaging diagnoses.	Clin Anat. 2021;34(7): 991-1001.
Matsuura Y, Oribe Y, Kitamura T, Ueda K, Sato E, et al.	The Pathway of Multinational Licensed Technologist Based on International Comparative Study on Licensing Systems of Radiologic Technologists.	Japanese Journal of Education for Radiological Technology. 9:3-11.
Mijiti N, Someya A, Nagaoka I.	Effects of isoflavone derivatives on the production of inflammatory cytokines by synovial cells.	Exp Ther Med. 2021;22:1300. doi:10.3892/etm.2021.10735.
Murata S, Hagiwara A, Kaga H, Someya Y, Nemoto K, et al.	Comparison of brain volume measurements made with 0.3- and 3-T MR imaging.	Magn Reson Med Sci. 2021.
Nojiri H, Okuda T, Miyagawa K, Kobayashi N, Sato T, et al.	Localization of the lumbar plexus in the psoas muscle: considerations for avoiding lumbar plexus injury during the transpsoas approach.	Spine Surg Rel Res. 2021; 5(2): 86-90

著者	タイトル	掲載誌名等
Nonaka R, Iesaki T (equal contribution), Kerever A, Arikawa-Hirasawa E.	Increased risk of aortic dissection with perlecan deficiency.	Int J Mol Sci. 2021;23(1):315.
Sato E, Fukuzawa K, Takashima H, Yamatani Y, Takatsu Y, et al.	Evaluation of a polyethylene glycol phantom for measuring apparent diffusion coefficients using three 3.0 T MRI systems.	Appl Magn Reson. 52(5):619-631.
Shibukawa S, Konta N, Niwa T, Obara M, Akamine Y, et al.	Non-enhanced and Non-gated MR Angiography for Robust Visualization of Peripheral Arteries Using Enhanced Acceleration-selective Arterial Spin Labeling (eAccASL).	Magn Reson Med Sci. 2021;20(3):312-319.
Shibukawa S, Niwa T, Miyati T, Ogino T, Yoshimaru D, et al.	Temperature measurement of intracranial cerebrospinal fluid using second-order motion compensation diffusion tensor imaging.	Phys Med Biol. 2021;66(24).
Shibukawa S, Saito M, Niwa T, Obara M, Konta N, et al.	Optimized enhanced acceleration selective arterial spin labeling (eAccASL) for non-gated and non-enhanced MR angiography of the hands.	Magn Reson Imaging. 2021;78:1-6.
Takakusagi Y, Usui K, Mizoguchi N, Nagatsuka J, Hikage T, et al.	Comparison of moderate hypofractionated bolometric-modulated arc therapy plans with and without flattening filter for localized prostate cancer.	Cureus. 2021;13:e18034.
Tamura H, Reich J, Nagaoka I.	Outstanding contributions of LAL technology to pharmaceutical and medical science: Review of methods, progress, challenges, and future perspectives in early detection and management of bacterial infections and invasive fungal diseases.	Biomedicines. 2021;9:536.
Usui K, Isobe A, Ogawa K.	Low dose CT denoising using a pre-trained convolutional neural network.	Juntendo Health Science Journal. 2021;2:13-18.
Usui K, Ogawa K, Goto M, Sakano Y, Kyougoku S, et al.	Quantitative evaluation of deep convolutional neural network-based image denoising for low-dose computed tomography	Vis Comput Ind Biomed Art. 2021;4:21.
Watanabe S, Shibukawa S, Hayashi T, Tsuruya K, Niwa T.	Influence of arm position on proton density fat fraction in the liver using chemical shift-encoded magnetic resonance imaging.	Magn Reson Imaging. 2021;83:133-138.

著者	タイトル	掲載誌名等
長岡 功, 監修:藤原俊之, 編集:高橋哲也.	Colum 薬物の代謝.	(監) 藤原俊之, (編) 高橋哲也. In理学療法NAVI リスクに備えて臨床に活かす理学療法にすぐに役立つ薬の知識. 医学書院. 2021年5月. 296-299. 全322頁.
坂井建雄.	Colum 薬剤と医学の歴史	(監) 藤原俊之, (編) 高橋哲也. In理学療法NAVI リスクに備えて臨床に活かす理学療法にすぐに役立つ薬の知識. 医学書院. 2021年5月.294-295. 全322頁.
黒河千恵.	第1章 放射線物理学の基礎	(編) 唐澤久美子, 西尾禎治, 小澤修一. In スイスイわかる放射線治療物理学. 学研メディカル秀潤社. 2021年5月. 10-60. 全207頁.
長岡 功.	血管内皮の役割と健康: 血管内皮細胞に対する機能性食品の抗炎症・抗動脈硬化作用.	FOOD STYLE 21. 2021;25:37-41.
井上節子, 岩井 達, 戸田和正, 高尾茉帆, 嵐 雅子, 他.	タマネギ外皮添加レシピの抗酸化力に与える調理方法と食品成分の影響.	Functional Food Research. 2021;17:126-133.
坂井建雄 (監修)	さらに! できるかな? 人体おもしろチャレンジMAX: 人間のバランス・錯覚・構造のはなし.	えほんの社. 2021年10月. 全80頁.
佐藤英介, 只野喜一.	診療放射線技師 第73回国家試験 (2021年) 『ブルー/イエロー・ノート 4th edition』 対照表.	メジカルビュー社. 2021;1-2.
佐藤英介, 只野喜一.	診療放射線技師 第72回国家試験 (2020年) 『ブルー/イエロー・ノート 4th edition』 対照表.	メジカルビュー社. 2021;1-4.
佐藤英介.	Rad Fan『ラジエーションハウスII~放射線科の診断レポート~の現場技師監修の裏側』.	メディカルアイ株式会社. 2021.19(10):29-31.
坂井建雄, 加藤公太.	人体の骨格筋 上肢.	医学書院. 2021年10月. 全240頁.
坂井建雄 (監訳)	グラント解剖学カラーリングブック.	丸善出版. 2021年7月. 全416頁.
渡邊祐介, 富田哲也, 吉村洋祐, 森祐太郎, 磯辺智範, 他.	放射線治療 基礎知識図解ノート 第2版第1刷.	金原出版株式会社. 2021;78-105, 146-183, 185-243.
坂井建雄 (監修)	からだのふしぎ なぜ? どうして?.	高橋書店. 2021年8月. 全192頁.
初田真知子.	ニューノーマル時代の教育 オンライン物理教育—おうちで実験しよう—.	順天堂大学保健医療学雑誌. 2 (1):37.
坂野康昌	順天堂大学における診療放射線学科の Sustainable Development Goals について考える	順天堂保健医療学雑誌 2021;2:8-11.
長岡 功.	機能性食品であるグルコサミンの関節保護作用の分子メカニズム.	順天堂保健医療学雑誌.2021;2:2-7.
坂井建雄.	脳と心臓と腎臓で, 血管の構造と機能はどのように違うのか?.	腎と透析. 2021; 90(1): 7-13.
坂本 肇.	改正法令での線量管理とDRLs2020.	全国循環器撮影研究会誌. 2021(33):15-19. ISSN 1346-0854.
坂井建雄 (監修)	マンガでわかる解剖生理学.	池田書店. 2021年5月. 全255頁.
坂野康昌	診療放射線技師のための医療英語	南山堂 2021年4月 全130頁 ISBN:4525022612
坂井建雄.	『ヒポクラテス集典Corpus Hippocraticum』.	日本医史学雑誌. 2021; 67: 296-301.
坂井建雄.	ガレノスGalen『全集Opera omnia』.	日本医史学雑誌. 2021; 67: 413-422.
坂井建雄, 総編集:河原克雅.	カラー図解 人体の正常構造と機能 [全10巻縮刷版] .	日本医事新報社. 2021年1月.全879頁.

著者	タイトル	掲載誌名等
坂井建雄, 河原克雅, 市村浩一郎.	カラー図解 人体の正常構造と機能〈5〉腎・泌尿器【改訂第4版】.	日本医事新報社. 2021年2月.全100頁.
坂井建雄, 宮本賢一, 小西真人, 工藤 宏幸.	カラー図解 人体の正常構造と機能〈10〉運動器【改訂第4版】.	日本医事新報社. 2021年2月.全112頁.
坂井建雄 (監修)	眠れなくなるほど面白い図解解剖学.	日本文芸社. 2021年5月. 全128頁.
坂本 肇.	DRLs2020変更点とPOINT.	日本放射線技術学会関東支部雑誌. 2021;(24):18-21. ISSN 2436-5807.
井上節子, 高野夏希, 神林美樹, 中島 滋, 長岡 功.	タマネギ外皮を摂取したマウス脳におけるMAO-A 酵素活性とセロトニン濃度への影響.	日本未病学会雑誌. 2021;27:14-20.
長岡 功, 吉村雅文.	II型コラーゲンとI型コラーゲンに対するバイオマーカーを用いた、各種運動競技選手における軟骨・骨代謝の評価.	日本未病学会雑誌. 2021;27:74-77.
柳田全孝, 大図ひろみ, 岡田慎吾, 山城雄貴, 中西 淳, 他.	FDG-PETが原発巣の同定に有用であったPTEとPTTMを合併した甲状腺原発低分化型腺癌の1例.	臨床放射線. 2021; 66:615-619.