

2023年度 放射線部学術実績

筆頭論文

氏名	論文種別	言語種別	タイトル	掲載誌名	vol. page	掲載区分	発行年月	共著者
渡邊 亮	Original paper	英語	Image-quality characteristics in the longitudinal direction from different image-reconstruction algorithms during single-rotation volume acquisition on head computed tomography: A phantom study	Acta Radiologica Open	12(4): 1-10.	国外	2023.4	Ayako Zensho, Yoshitaka Ohishi and Yoshinori Funama
永元 啓介	Original Article	英語	Eye lens dose in spine surgeons during myelography procedures: a dosimetry study. Journal of Radiological Protection	Journal of Radiological Protection	43: 041509	国外	2023.11	Kawachino, T., Suetsugu, Y., Saruwatari, H., Nihei, S. I. & Kunugita, N

共著論文

氏名	論文種別	言語種別	タイトル	掲載誌名	vol. page	掲載区分	発行年月	筆頭著者
中上 晃一	Original Article	英語	Occupational radiation dose on the hand of assisting medical staff in diagnostic CT scans	Radiation Protection Dosimetry	199: 15-16; 1774-1778	国外	2023.10.11	Keisuke Nagamoto
芝 栄志	Original Article	英語	Unbiased evaluation of predicted gamma passing rate by an event-mixing technique	MEDICAL PHYSICS	51:5-17	国外	2024	小金澤 明豊
松川 英明	Original Article	英語	Difference in target dose distributions between Acuros XB and collapsed cone convolution/superposition and the impact of the tumor locations in clinical cases of stereotactic ablative body radiotherapy for lung cancer	Journal of Cancer Research and Therapeutics	19: 1261-6	国外	2023.4.25	Keiki Inoue
末次 善紀								
川内野 友則	Original Article	英語	Eye lens dose in spine surgeons during myelography procedures: a dosimetry study	Journal of Radiological Protection	43(4)	国外	2023.11.16	Keisuke Nagamoto

学会発表

氏名	発表言語	演題名	学会名称	発表形式	共同演者名	発表年月	開催地
永元 啓介	日本語	Effect of head holding patient assistance in diagnostic CT imaging on hand doses to healthcare professionals - a phantom study	第79回日本放射線技術学会総会学術大会	口述	楳武 敬、二瓶俊一、中上晃一、茂呂田孝一、松崎賢、榊田南樹	2023.4.14	横浜
末次 善紀	日本語	造影検査における手技者の被ばく線量測定とパラメータの関係調査	第18回九州放射線医療技術学術大会	口述	永元啓介、川内野友則、猿渡博典、二瓶俊一、榊田南樹	2023.11.4	大分

講演

氏名	発表言語	講演タイトル	学会・勉強会等名称	講演区分	講演形式	発表年月	開催地
渡邊 亮	日本語	肺癌術前の造影 CT 検査に split-bolus を選んだ理由	第 21 回高遠らせん CT 技術セミナー	特別講演	口頭	2023.5.25	Web
	日本語	VBM(value-based medicine)の実践に寄与する CT検査を目標としてつなげる探求とつづける思考	第20回大分県CT研究会	特別講演	口頭	2023.8.5	大分
吉塚 伸行	日本語	施設紹介	第1回GGE Healthcare Molecular Imaging User's Meeting in Fukuoka	一般	口頭	2024.2.28	Web
猿渡 博典	日本語	骨関節領域X線画像診断最新AI技術によるトモシンセシスの進化	第82回日本医学放射線学会総会	ランチョンセミナー	口頭	2023.4.16	横浜
芝 栄志	日本語	定位放射線治療について	がん診療に関わる医療従事者研修	一般	口頭	2024.1.25	Web
中上 晃一	日本語	消化管・整形外科における水晶体被ばく管理	第51回日本放射線技術学会秋季学術大会	シンポジウム	口頭	2023.10.27	愛知
永元 啓介	日本語	医療現場における目の水晶体被ばく管理の現状と課題 - 診断CT撮影時の患者介助者について -	日本放射線技術学会九州支部令和5年度第1回放射線防護・計測セミナー	シンポジウム	口頭	2023.9.9	Web
園川 真英	日本語	当院における骨シンングラフィ	第 1 回 Meet Up 九植 2024	一般	口頭	2024.1.26	Web

座長・司会等

氏名	学会・勉強会等名称	セッション名
中村 英史	第 2 0 0 回北九州インビザ勉強会	総合司会・挨拶
吉塚 伸行	第200回北九州インビザ勉強会	アミロイドPET
中上 晃一	第18回九州放射線医療技術学術大会	X線-1 撮影技術/被ばく線量
永元 啓介	第18回九州放射線医療技術学術大会	防護
大石 芳貴	第12回九州CT研究会	特別講演「AIの歴史と進化論」

執筆・著書等

氏名	言語種別	執筆種別	執筆区分	雑誌名	タイトル	著者または共著者	出版社	ページ	発行年月
渡邊 亮	日本語	部分	共著	「CT縦横無尽」	手術支援画像（膝蓋）		MEDICAL VIEW		2023.10.1
成松 秀州	日本語	部分	共著	医療情報メディアカルROUTINE CLINICAL(ルーチンクリニカル)MRI 3024BOOK	頭部および脊椎・骨髄領域における最新ソフトウェアバージョンMR30の臨床的有用性		産業開発機構株式会社	48-54	2023.12.15
中上 晃一	日本語	部分	共著	放射線防護部会誌	消化管・整形外科における水晶体被ばく管理		日本放射線技術学会	24-28	2023.10.27

学会・勉強会・団体等役割

氏名	主団体	組織名称	役職
中村 英史	日本核医学技術学会	日本核医学技術学会九州地方会	常務理事
	北九州診療放射線技師会	北九州核医学技術研究会	代表世話人
吉塚 伸行	日本核医学技術学会	九州地方会	監事
	北九州診療放射線技師会		緊急対策委員会
	北九州診療放射線技師会	北九州核医学技術研究会	世話人
	GGE Healthcare	福岡県GE SPECTユーザー会	世話人
渡邊 亮	日本 X 線 CT 専門技術認定機構	将来構想委員会	委員
成松 秀州		MR研究会	世話人
	北九州診療放射線技師会	北九州MR勉強会	世話人
河野 将司	日本核医学技術学会	日本核医学技術学会九州地方会	総務
	北九州診療放射線技師会	インビザ勉強会	世話人
中上 晃一	北九州診療放射線技師会	放射線管理支援委員会	委員
		北九州血管造影勉強会	世話人
			世話人
永元 啓介	北九州診療放射線技師会	北九州診療放射線技師会学術委員会	委員
小林 貴貴	北九州診療放射線技師会	北九州撮影研究会	世話人

その他の実績

氏名	実績
猿渡 博典	マンモグラフィ技術講習会講師 (2023.9.23)
成松 秀州	GE healthcare MRIブースへの画像提供 (RSNA)
中上 晃一	厚生労働省事業「放射線被ばく管理に関する労働安全衛生マネジメントシステム導入支援事業」アドバイザー