

令和5年度厚生労働科学研究費補助金（地域医療基盤開発推進研究事業）
「放射線診療の発展に対応する放射線防護の基準策定のための研究」（22IA1010）
（研究代表者：細野 眞）

研究成果の刊行に関する一覧表

令和5（2023）年度 雑誌

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Watabe T, Namba M, Yanagida S, Nakamura Y, Yamada T, Tatsuno S, Ri A, Yoshida S, Uyama K, Kinuya S, Tomiyama N, <u>Hosono M</u>	Manual on the proper use of the 211At-labeled PSMA ligand ([211At]PSMA-5) for clinical trials of targeted alpha therapy (1st edition)	Ann Nucl Med	38	329-336	2024
Tokura J, Yoshio T, Hayashi S, Yamamoto M, Asai S, Yakushijin T, Ikezawa K, Nagaike K, Takagi T, Fujisawa T, Yamada T, Tsumura H, Maetani I, Hori Y, hara H, Matsunaga K, Kuwai T, Ito Y, Hasatani K, Komeda Y, Kurita A, Yamaguchi S, Maruyama H, Iwashita T, Takenaka M, <u>Hosono M</u> , Nishida	Medical Radiation Exposure during Gastrointestinal Enteral Metallic Stent Placement: Post hoc analysis of the REX-GI study	JGH Open	7(12)	869-874	2024
Doi H, Ri A, Inada M, Tatsuno S, Uehara T, Matsuura T, Ishikawa K, Nakamatsu K, <u>Hosono M</u> , Nishimura Y	Clinical course of longer than five years after definitive radiotherapy for nasopharyngeal carcinoma	Int J Clin Oncol	28(12)	1607-1615	2023
Okuhata K, Monzen H, Nakamura Y, Takai G, Nagano K, Nakamura K, Kubo K, <u>Hosono M</u>	Effectiveness of shielding materials against 177Lu gamma rays and the corresponding distance relationship	Ann Nucl Med	37(11)	629-634	2023
Kawabata K, <u>Hosono M</u> , Kanagaki M, Tsukamoto S, Ando S, Ito S	Steroids may be associated with extensive skeletal muscle uptake of F-18 FDG	Clin Nucl Med	48(12)	1015-1020	2023
Umehana M, <u>Hosono M</u> , Hijikata Y, Takahashi M, Kanagaki M	Pembrolizumab-associated pneumonitis resembling lymphangitic carcinomatosis in a melanoma patient	Clin Nucl Med	48(11)	e529-e531	2023

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Ikezawa K, Hayashi S, Takenaka M, Yakushijin T, Nagaike K, Takada R, Yamai T, Matsumoto K, Yamamoto M, Omoto S, Minaga K, Ishii S, Shimizu T, Nagai K, <u>Hosono M</u> , Nishida T	Occupational radiation exposure to the lens of the eyes and its protection during endoscopic retrograde cholangiopancreatography	Scientific Reports	13	7824	2023
<u>山口一郎</u> , 菊地透	核医学治療における排水の課題：特別措置病室の普及に向けて 放射性排水の安全評価に関するかつての取り組みから	医療放射線防護	(90)	77-80	2024
永倉健司, <u>山口一郎</u>	労働者の放射線管理	日本放射線治療専門放射線技師認定機構機関誌	18(1)	117-123	2024
<u>山口一郎</u> , 志村勉, 寺田宙, 温泉川肇彦, 吉富真理, 松繁卓哉	私たちの身の回りにある放射線リスクに対する取組 一原子力事故, 医療放射線など産業利用, 自然放射線への対応—	保健医療科学	72(3)	212-223	2023
永倉健司, <u>山口一郎</u>	放射線管理に関する現場の課題	日本放射線治療専門放射線技師認定機構機関誌	17(1)	90-98	2023
Shirato H, Harada H, Iwasaki Y, Notsu A, Yamada K, Uezono H, Koide Y, Wada H, Kubota H, Shikama N, Yamazaki T, Ito K, Heianna J, Okada Y, Tonari A, Takahashi S, Kosugi T, Ejima Y, Katoh N, Yoshida K, Komiyama T, Uchida N, Miwa M, Watanabe M, Nagakura H, Saito T, Ikeda H, Asakawa I, Seiichiro T, <u>Takahashi T</u> , Shigematsu N.	Income and Employment of Patients at the Start of and During Follow-up After Palliative Radiation Therapy for Bone Metastasis.	Advances in Radiation Oncology	8(4)	101205	2023

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Sekii S, Saito T, Kosugi T, Nakamura N, Wada H, Tonari A, Ogawa H, Mitsuhashi N, Yamada K, <u>Takahashi T</u> , Ito K, Kamamoto T, Araki N, Nozaki M, Heianna J, Murotani K, Hirano Y, Satoh A, Onoe T, Shikama N.	We should receive single-fraction palliative radiotherapy for gastric cancer bleeding?: An exploratory analysis of a multicenter prospective observational study (JROSG 17-3).	Clinical Translation al Radiation Oncology	42	100657	2023
Saito T, Shikama N, <u>Takahashi T</u> , Harada H, Ueno S, Notsu A, Shirato H, Yamada K, Uezono H, Koide Y, Kubota h, Yamasaki T, Ito K, et al.	Factors associated with quality of life in patients receiving palliative radiotherapy for bone metastases: a secondary cross-sectional analysis od data from a prospective multicenter observational study.	Br J Radiol	96	20230351	2023
Fukuda A, Ichikawa N, Hayashi T, Hirose A, <u>Matsubara K</u> .	Half-value layer measurements using solid-state detectors and single-rotation technique with lead apertures in spiral computed tomography with and without a tin filter	Radiol Phys Technol.	17(1)	207-218	2024
Ichikawa N, <u>Matsubara K</u> , Fukuda A, Hayashi T, Takamatsu K, Kuramoto T.	Energy-based Hp(3) measurement using solid-state detector	Radiat Prot Dosimetry.	199(11)	1166-1173	2023
Fukushima K, <u>Matsubara K</u> , Tanabe M, Ito H.	Eye lens dose for medical staff assisting patients during computed tomography: comparison of several types of radioprotective glasses	J Radiol Prot.	43(2)		2023

令和5年度厚生労働科学研究費補助金（地域医療基盤開発推進研究事業）
「放射線診療の発展に対応する放射線防護の基準策定のための研究」（22IA1010）
（研究代表者：細野 眞）

研究成果の刊行に関する一覧表

令和5（2023）年度 書籍

著者氏名	論文 タイトル名	書籍全体の 編集者名	書 籍 名	出版社名	出版地	出版年	ページ
細野 眞	臨床核医学 治療	井上俊彦・小川 和彦・小泉雅彦	放射線治療学 改訂7 版	南山堂	東京都 文京区	2023	391- 398
医療放射線防護 連絡協議会	医療領域の 放射線管理 マニュアル -Q&A・関係 法令-	医療放射線防護 連絡協議会	医療領域の放射線管 理マニュアル - Q&A・関係法令-	医療放射 線防護連 絡協議会	東京	2023	
高橋健夫、齋藤 哲雄	転移性腫瘍 における放 射線療法： 転移性骨腫 瘍	大西洋、唐澤久 美子、西尾禎 治、石川仁	放射線療法第8版	放射線療 法第8版		2023	1348- 1356