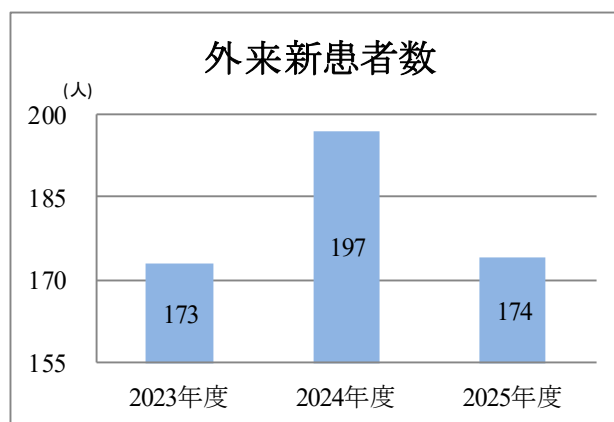
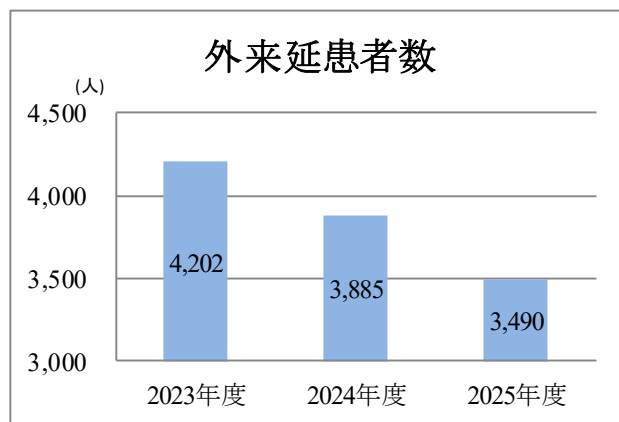


2-20 放射線科

診療実績



研究・教育活動

【臨床研究課題】

1. 順天堂大学における Real World Data 活用促進を目的とした、Feasibility 検証用の集計データ供覧の枠組み構築と基盤となるデータウェアハウス整備：後ろ向き非介入研究（研究課題番号：E21-0182、研究実施期間 2021 年 11 月 26 日～2025 年 10 月 31 日、順天堂大学医学部医学系研究等倫理委員会）
2. 日本インターベンショナルラジオロジー学会における症例登録データベース事業(H17-0115 継続)（研究課題番号: E24-0124 研究実施期間 2024 年 07 月 18 日～西暦 2033 年 07 月 31 日、順天堂大学医学部医学系研究等倫理委員会）
3. 乳癌部分切除術後超短期全乳房照射の短期有害事象に関する検討：前向き非介入研究（研究課題番号：E24-0121、研究実施期間 2024 年 6 月 11 日～2026 年 12 月 31 日、順天堂大学医学部医学系研究等倫理委員会）
4. 順天堂大学医学部附属静岡病院における CT・MRI 検査ログを用いた読影状況および情報伝達プロセスの構造解析：後方視的観察研究: E25-0226、研究実施期間 2025 年 8 月 28 日～2026 年 3 月 31 日、順天堂大学医学部医学系研究等倫理委員会）
5. 広い普及を目指した子宮頸がん組織内照射練習用ファントムの開発と応用(科学研究費助成事業若手研究 課題番号：25K19179 2025～2027 年度)

【英文原著】

1. Miyawaki T, Kenmotsu H, Ko R, Oshima M, Shukuya T, Shikama N, Takahashi K. Current Status of Multimodal Therapy for Oligometastatic Disease, Induced Oligometastatic Disease, and Oligo-Progressive Disease in EGFR-Mutated Non-Small-Cell Lung Cancer. Cancers (Basel). 2025 Jun 30;17(13):2202. doi: 10.3390/cancers17132202. PMID: 40647500; PMCID: PMC12249137.

2. Ono N, Omiya M, Sugiyama M, Oshima M. Evaluation of electron Monte Carlo algorithm accuracy for dose calculations in extended source-to-surface distances electron beam therapy. J Appl Clin Med Phys. 2025 Sep;26(9):e70237. doi: 10.1002/acm2.70237. PMID: 40883099; PMCID: PMC12396922.
3. Kosugi Y, Murakami N, Karino T, Muramoto Y, Kawamoto T, Oshima M, Okonogi N, Saito AI, Takatsu J, Inoue T, Iijima K, Hashizume A, Tomita S, Kato M, Ujihira T, Makino S, Hirayama T, Fujino K, Terao Y, Shikama N. Local control of locally advanced uterine sarcoma achieved by cervical brachytherapy with gel spacer following cyclic hypofractionated radiation therapy (QUAD shot) in a patient who refused surgery. BJR Case Rep. 2025 Dec 5;12(1):uaaf061. doi: 10.1093/bjrcr/uaaf061. PMID: 41556059; PMCID: PMC12812167.
4. Akashi T, Kumamaru KK, Wada A, Hashimoto M, Hirata K, Hayakawa Y, Sano K, Kamagata K, Hagiwara A, Ikenouchi Y, Aoki S. Japan-Medical Image Database (J-MID): Medical Big Data Supporting Data Science. Juntendo Med J. 2025 Jun 4;71(3):166-172. doi: 10.14789/ejmm.JMJ25-0004-P. PMID: 40666496; PMCID: PMC12257222.

【学会発表および講演（国内）】

1. 加藤 奏 高橋正洋 萩原 慧 小竹晃生 田中利隆 杉山宗弘：妊娠中に偶発的に発見された無症候性遊走脾の1例 日本医学放射線学会第179回中部地方会 2025年7月5-6日 岐阜
2. 萩原慧、藤榮博史、樋口嶺央、延島貴道、加藤仁美、桑鶴良平：A case of long-term shrinkage of a renal angiomyolipoma with TSC after multiple embolizations 第54回日本IVR学会総会 2025年5月30日 東京
3. 萩原慧、高橋正洋、加藤奏、小竹晃生、吉田隆司、杉山宗弘：小細胞肺癌による喀血に対し気管支動脈塞栓を施行し次治療へ移行し得た一例 第24回静岡IVR懇話会 2025年6月21日 静岡
4. 萩原慧、高橋正洋、加藤奏、小竹晃生、吉田隆司、杉山宗弘：小細胞肺癌による喀血に対し気管支動脈塞栓を施行し次治療へ移行し得た一例 第76回中部IVR研究会 2025年7月5日 岐阜
5. 萩原慧、高橋正洋、加藤奏、小竹晃生、杉山宗弘：救急放射線レポートの実質的 Turnaround Time 短縮に関する検討 -読影完了から開封までの時間を含めた42ヶ月データ解析- 第35回救急放射線研究会 2025年10月18日 名古屋
6. 小杉 康夫, 村上 直也, 村本 耀一, 小此木範之, 川本 晃史, 大島 理規, 飯島康太郎, 高津 淳：早期喉頭癌に対する頸動脈線量低減 IMRT の有効性評価 日本放射線腫瘍学会第38回学術集会 2025年11月27日-29日 横浜
7. 延島 貴道, 杉山 宗弘, 大山 徹真, 大石 淳実, 奥 龍一郎, 塙 裕太, 山崎 学:高度真腔狭窄を伴う孤立性上腸間膜動脈解離に対しステント留置を行った一例 第77回中部IVR研究会 2026年2月14日 愛知