

放射線診断科

a. 体制

スタッフの変化：2021年7月に石守崇好が京都大学より部長として着任、2022年4月に主任部長を引き継ぎ、奥村亮介は嘱託部長となった。2022年3月に上野誠副部長が退職、医員の岡澤藍夏が京都大学大学院に進学した。専攻医の伊藤俊亮が2021年4月に着任し、2022年3月に京大病院へ赴任した。2022年4月に広川侑奨が京都医療センターより部長として、高田知和が天理よろづ相談所病院より医員として着任した。

2021年4月より、放射線科が放射線診断科と腫瘍放射線科に分離され、放射線診断科が画像診断・IVR・核医学を担当することとなった。当施設は、日本医学放射線学会の放射線科専門医総合修練機関、日本核医学会専門医教育病院として認定され、また日本医学放射線学会より画像診断管理認証施設として認定されている。それぞれの施設認証要件に則り、各画像検査やIVRの量的・質的充実を引き続き図っている。

2021年度に新館に移転した核医学検査室には最新のPET/CT装置が導入され、地域医療機関からの検査依頼にも積極的に対応している。2022年初めに画像診断クリニックが閉院となり、同時に本館にCT装置が増設され、検査件数は増加傾向となっている。スタッフ数はやや減少傾向にあり負担は増加しているが、その中で読影の質を担保・向上し、かつ効率化を目指すべく日々努めている。

● 放射線診断科医師

石守崇好（主任部長 H6 卒、専門：核医学）放射線診断専門医、核医学専門医、PET 核医学認定医（2021.7 着任）

奥村亮介（嘱託部長 S59 卒、専門：脳神経診断）放射線診断専門医

広川侑奨（部長 H9 卒、専門：画像診断・IVR・核医学）放射線診断専門医、核医学専門医、PET 核医学認定医、検診マンモグラフィ読影認定医（2022.4 着任）

上野 誠（副部長 H5 卒、専門：核医学）放射線診断専門医（2022.3 退職）

久保滋人（副部長 H6 卒、専門：画像診断、女性骨盤、肝胆膵、心血管領域）放射線診断専門医、PET 核医学認定医

芝田豊通（副部長 H10 卒、専門：IVR）放射線診断専門医、IVR 専門医

澤田 健（副部長 H15 卒、専門：画像診断、神経放射線）放射線診断専門医、核医学専門医、PET 核医学認定医

糟谷 誠（副部長 H15 卒、専門：画像診断）放射線診断専門医、PET 核医学認定医

馬 永萍（医員、H19 卒）放射線診断専門医

岡澤 藍夏（医員、H25 卒）放射線診断専門医、検診マンモグラフィ読影認定医（2022.3 退職）

井上 依里香（医員、H26 卒）放射線診断専門医

原田 公美（医員、H26 卒）放射線科専門医、検診マンモグラフィ読影認定医

高田 知和（医員、H28 卒）放射線科専門医（2022.4 着任）

伊藤 玲佳（専攻医、H30 卒）

伊藤 俊亮（専攻医、H31 卒）（2021.4 着任、2022.3 退職）

b. 診療実績（所見報告書作成分）

X 線単純撮影	16560 件
消化管 X 線検査	271 件
CT	37139 件
MRI	20753 件
核医学検査	2237 件
PET/CT	844 件
一般核医学	1393 件
IVR	62 件

c. 学会・講演・著作その他の研究活動

【研究】

- 1 拡散 MRI を用いた革新的な腫瘍診断技術の構築
（飯間麻美、岡澤藍夏、片岡正子、中本裕士（京都大学放射線診断科） 奥村亮介、石守崇好（北野病院 放射線診断科）
- 2 ケモカイン受容体イメージングによる腫瘍のコンパニオン診断と個別化医療の探索
（科研費助成事業基盤研究 C）
石守崇好（北野病院）、子安翔*、志水陽一*（*：京都大学医学研究科画像診断学・核医学）

【学会】

- 1 原田 公美 1) 久保 滋人 1) 伊藤 俊亮 1) 伊藤玲佳 1) 井上 依里香 1) 馬 永萍 1)
岡澤 藍夏 1) 糟谷 誠 1) 澤田健 1) 芝田豊通 1) 上野 誠 1) 山本 彩 2) 本庄 原 3) 、奥村 亮介 1)
1) 放射線診断科 2) 産婦人科 3) 病理診断科
Bridging vascular sign 様の所見を呈し子宮肉腫との鑑別を要した悪性ブレンナー腫瘍の一例
the 22th annual symposium, Japanese society for the advancement of women's imaging
2021/9/3-4 (Web)
- 2 伊藤俊亮、奥村亮介、石守崇好、久保滋人、上野 誠、芝田豊通、澤田 健、糟谷 誠、岡澤藍夏、馬 永萍、井上依里香、原田公美、伊藤玲佳
イマニチブ投与後に腫瘍壊死と炎症をきたし手術に至った巨大胃 GIST の一例
第 329 回日本放射線学会関西地方会 2021/10/30 (大阪)ハイブリッド開催 (Zoom ウェビナー併用)
- 3 石守崇好
Theranostics 時代の腫瘍核医学の展望 日本放射線技術学会
第 65 回近畿支部学術大会 ランチョンセミナー 2021/10/3 (オンライン)
- 4 石守崇好
Theranostics 時代の腫瘍核医学の展望
第 5 回 核医学教育講演会 特別講演 2022/2/12 (オンライン)

【論文】

(原著論文)

- 1 Otani T, …, Ishimori T, …, Nakamoto Y*.
Detection efficacy of PET/CT with 18 F-FSU- 880 in patients with suspected recurrent prostate cancer: a prospective single-center study.
Ann Nucl Med. 2022 Mar;36(3):302-309. (査読有り)