

2023年度 放射線治療セミナー

公益社団法人 日本放射線技術学会 近畿支部
支部長 南部 秀和
学術委員会

近年の高精度な放射線治療において、腫瘍の描出に優れるMRIは不可欠なものとなりつつあります。ターゲットやリスク臓器の輪郭描出・治療計画・画像誘導放射線治療など、放射線治療の多くの過程でMRIが活用されています。本セミナーでは、MRIをいかにして放射線治療に活かし、より高精度な治療を提供するのか、基礎的な撮影技術から、放射線治療への応用までを網羅的に講演していただきます。放射線治療に携わる技師が、MRIの利点と課題を理解する手助けとなることを期待しております。皆様のご参加をお待ちしています。

記

テーマ：『MRIを活用した放射線治療』

日時：2023年12月8日（金）～2023年12月25日（月）

会場：オンデマンド配信

募集人数：無制限

参加費：会員 1,000円 非会員 2,000円

申込期間：2023年11月1日（水）～2023年12月5日（火）

申込方法：会員専用ページ『RacNe（ラクネ）』にログインしてお申し込みください。非会員でもご利用いただけます。

申し込み手続きをする前に、申込の手順 <http://www.jsrt.or.jp/data/seminar-entry/> をご一読ください。

※E-mailアドレスは、必ず連絡可能で添付文書が受け取れるアドレスを正確にご登録ください。

※お申し込み後、登録確認メールを受信できない場合は、お問い合わせください。

※申し込み締め切り後に受講の可否について連絡がない場合は、お問い合わせください。

※メールが届かない場合、迷惑メールフォルダに入っていないかご確認ください。

※「オンラインセミナー利用規約」(https://www.jsrt.or.jp/data/pdf/etc/kiyaku_seminar.pdf)を遵守してください。

※セミナー参加費についてキャンセル可能期間終了後は原則、返金できませんので、予めご了承ください。

問合せ先：E-mail sciences@jsrtkinki.jp

URL：近畿支部ホームページ <http://www.jsrtkinki.jp/>

その他：日本放射線治療専門放射線技師認定機構認定単位 1単位，物理士認定機構 2単位（G1/G2 JBMP-2023-G-12）

プログラム：

- ・開会挨拶
- ・「MR画像誘導技術に基づく次世代放射線治療の展開」
大阪公立大学大学院医学系研究科 井口 治男
- ・「MRIを用いた放射線治療計画」
名古屋市立大学病院 土屋 貴裕
- ・「脊椎SBRTに求められるMRI ～がん治療に特化した画像とは～」
都島放射線科クリニック 上本 賢司
- ・「MR画像なくして成功なし ～転移性脳腫瘍に対する定位放射線治療～」
東京大学大学院医学系研究科 大平 新吾
- ・「MRI based IGBT」
神戸大学医学部附属病院 山本 慶彦
- ・「1.5T MR リニアックの使用経験」
大阪公立大学医学部附属病院 柴田 祐希

※プログラムは変更になることがあります。近畿支部ホームページにて最新情報をご確認ください。