

2018年度 秋季勉強会

公益社団法人 日本放射線技術学会 近畿支部
支部長 福西 康修
学術委員会

今年度の秋季勉強会は、放射線医学における最先端の医療機器をテーマとして開催します。

1895年にレントゲン博士によりエックス線が発見されてから現在に至るまで120年以上が経過し、医療分野での診断画像の利用法は現在に至るまで著しく変遷してきました。これらの技術は今もなお進歩し続けており、未来に向けて日々、研究が行われています。そこで本勉強会では最先端の装置を開発されている方や実際に使用されている方を講師としてお招きし、その特徴や利点、先進性について講演していただき、未来へ繋がる医療技術の発展についての見解をご教示いただきます。今回、取り上げるのは、最新技術を駆使したOPEN-PETや7T-MRI、モダリティーを融合させたPET-MRIやMR-LINACの技術であり、将来の医療をけん引していく可能性があります。

これからの未来へ繋がる医療技術を一緒に学びませんか？皆様のご参加をお待ちしています。

記

タイトル： 『未来へ繋がる医療技術～今を駆ける最新医療機器～』

日時： 2018年10月20日（土）13：00～17：50（12：30開場）

会場： 一般財団法人 住友病院 14階講堂

〒530-0005 大阪市北区中之島 5-3-20 TEL 06-6443-1261（代）

参加費： 会員 1,000円 非会員 2,000円

募集人数： 80名

申込期間： 2018年8月20日（月）～ 2018年9月20日（木）

申込方法： 近畿支部ホームページの参加申し込みフォームよりお申し込みください。

問合せ先： メールアドレス： sciences@jsrtkinki.jp

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

プログラム：

13：00～13：10 開会挨拶

13：10～14：10 「未来PETプロジェクト -OpenPET, 頭部専用PET, そしてWGI-

放射線医学総合研究所 山谷 泰賀

14：20～15：20 「同時収集型PET/MR装置を用いた診療と研究」

福島県立医科大学 久保 均

15：30～16：30 「7T MRI -その特徴と先進的応用-

シーメンスヘルスケア株式会社 栗林 秀人

16：40～17：40 「多様なModalityを取り込んで進化してきたLinacの歴史

-2D画像誘導から最新MR-Linacによる適応放射線治療まで-

エレクトラ株式会社 岩井 良夫

17：45～17：50 閉会挨拶

以上

※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。