

## 第 43 回核医学夢工房「基礎から学ぶ SPECT の空間分解能」

公益社団法人 日本放射線技術学会 中国・四国支部

第 43 回核医学夢工房は、「基礎から学ぶ SPECT の空間分解能」をテーマに実習形式で開催します。ファントムを用いた空間分解能計測実験（Planer および SPECT）を企画しています。初めてファントム実験を行う初学者を対象としています。SPECT の空間分解能について興味をお持ちの方ならどなたでも参加可能です。

第 43 回核医学夢工房は岡山大学病院のご協力のもとでの開催となります。多くの皆様に応募していただくようご案内いたします。

日時：2020 年 1 月 25 日（土）10：30～18：00，26 日（日）9：00～16：00

会場：岡山大学病院 〒700-8558 岡山市北区鹿田町 2-5-1

定員：20～25 名程度

（申し込み多数の場合は、地域および施設を考慮し選考しますのでご承知ください。）

受講費：会員 2,000 円 非会員 4,000 円 学部生 2,000 円

講義「シンチカメラの空間分解能」（仮） 高知医療センター 所谷亮太郎

講義「Planer 画像の空間分解能計測」（仮） 島根大学医学部附属病院 矢田 伸広

講義「SPECT 画像の空間分解能計測」（仮） JA 広島総合病院 高畑 明

実験・解析「Planer および SPECT の空間分解能計測」

グループディスカッション 香川大学医学部附属病院 前田 幸人

申込方法：日本放射線技術学会中国・四国支部 HP からお申し込みください。

[http://jsrt-chushi.jp/?page\\_id=0](http://jsrt-chushi.jp/?page_id=0)

※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。

申込期間：2019 年 12 月 16 日（月）正午まで

携帯品：ご自身のノートパソコン（OS：Windows XP 以上、Excel、画像解像度 1024×768 以上）をご用意ください。ノートパソコンの貸し出しは行っておりません。また、マウスを持参していただくことをお勧めします。解析ソフトに DRIP（富士フィルム富山化学）を使用します。事前に最新版のダウンロードを済ませておいてください。インストールは、日本放射線技術学会核医学部会 HP から可能です。白衣および個人線量計を持参してください。

問合先：山口大学医学部附属病院 放射線部

甲谷 理温（かんがい よしはる） E-mail：[kangai@yamaguchi-u.ac.jp](mailto:kangai@yamaguchi-u.ac.jp)

その他：宿泊に関してはご自身で確保してください。

情報交換会を 1 月 25 日（土）に予定しています。詳細は参加者が確定後に連絡いたします。

参考図書：日本放射線技術学叢書（37）初学者のための核医学実験入門

（公益社団法人 日本放射線技術学会）

放射線技術スキルアップシリーズ 標準核医学画像評価（オーム社）

お知らせ

# 第43回 核医学夢工房

## 基礎から学ぶ SPECTの空間分解能

講義・実験・解析

日時：2020年1月25日（土）～26日（日）

場所：岡山大学病院

参加費：会員2,000円，非会員4,000円，学部生2,000円

定員：20名～25名（学生も参加可能）

申し込み期限：2019年12月16日（月）12：00

