

お知らせ

## 第 25 回核医学画像セミナー

### 『シミュレーション実験の基礎 -SIMIND を体験しよう-』

教育委員会・核医学部会・九州支部

核医学部会では、核医学画像を取り扱う知識と技術の理解・習得を目的に、「演習・実習」を主とした核医学画像セミナーを開催しています。今回のセミナーでは、核医学領域におけるモンテカルロシミュレーション (SIMIND) によるプランナー・SPECT 画像生成を体験し、研究に応用するための基礎を学ぶ内容を企画しました。シミュレーション実験では、任意のファントムやジオメトリを再現したり、繰り返し計測できる利点があります。これからシミュレーション実験を始めたい方は奮ってご参加ください。

日時 : 2022 年 6 月 25 日 (土) 9:30~16:00(予定)

開催形式 : WEB 配信

参加費 : 会員 6,000 円(核医学部会員 4,000 円)、非会員 12,000 円

\* Go to JSRT キャンペーン (<https://www.jsrt.or.jp/data/news/44667/>) となりますので、ご活用ください。

募集人数 : 20 名

申込方法 : 会員システム『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 <https://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。

※ お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](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は原則、返金できませんので、予めご了承ください。

申込期間 : 2022 年 5 月 2 日 (月) 正午 ~ 6 月 1 日 (水) 正午

プログラム (予定) :

9:00 ~ 9:30	受付開始
9:30 ~ 10:00	開講・オリエンテーション
10:00 ~ 10:30	SIMIND の概要とシミュレーション基礎講座
10:30 ~ 12:00	プランナー画像シミュレーション演習
12:00 ~ 13:00	昼食・休憩
13:00 ~ 15:30	SPECT 画像シミュレーションの基礎講座・演習
15:30 ~ 16:00	質疑・閉講

注意) 参加にはコンピュータ (Windows) とインターネット環境が必須です。

参加者には事前にインストール作業等の案内をします。

問合先: 藤田医科大学 医療科学部 椎葉拓郎 (しいば たくろう)

E-mail: [takuro.shiiba@fujita-hu.ac.jp](mailto:takuro.shiiba@fujita-hu.ac.jp)

\*本セミナー受講の核医学専門技師認定機構の単位認定は 25 ポイントです。