

お知らせ

第10回臨床画像評価セミナー

教育委員会, 画像部会, 東京支部

臨床画像評価セミナーの開催内容および参加申込についてご案内します。医用画像の評価には、物理評価と主観的評価の両方が重要で、両者を組み合わせることで本当の意味での「画質+診断における有用性」の評価が可能になります。臨床画像を評価したい初心者の方だけでなく、既に計画・実施している方にも対応したセミナーとなっております。今回も皆様の交通の利便を考慮して、国立がん研究センター中央病院にて1.5日間で開催します。皆様の参加をお待ちしています。

日 時：2023年7月8日（土） 9：30～17：30, 9日（日） 9：30～13：00 （予定）
会 場：国立がん研究センター中央病院（東京都築地）
定 員：30名
参加費：会員 8,000円 非会員 17,000円

内 容：1日目：デジタル画像の入出力特性測定, MTF測定, NNPS測定, NEQとDQEの測定など
2日目：手計算によるROC・FROC観察者実験, 観察者実験用ソフトウェアROC Viewerを用いたFROC実験, およびデータ解析。なお、演習はご自身のノートPCで解析を行っていただきます。
※テキストとして、放射線技術学スキルUPシリーズ「標準 デジタルX線画像計測」オーム社出版 日本放射線技術学会監修 市川勝弘, 石田隆行 共編（定価5,400円）, 放射線技術学スキルUPシリーズ「標準 医用画像の視覚評価法」オーム社出版 日本放射線技術学会監修 白石 順二 編著（定価5,280円）を使用します。事前に各自で購入して持参してください。

講 師：東出 了（鈴鹿医療科学大学）, 柳田 智（つくば国際大学）, 由地 良太郎（東海大学医学部附属八王子病院）, 田中利恵（金沢大学）, 白石 順二（熊本大学）, 他

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。

はじめに、申込の手順 <http://www.jsrt.or.jp/data/seminar-entry/> をご一読ください。

※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。

申込期間：2023年5月6日（土）～ ~~6月18日（日）18：00~~ **6月25日（日）12：00** **申込期間を延長しました**

（申込者多数の場合、会員・非会員、地域、施設を考慮し選考します。また、期間内でも締め切る場合があります。

なお、申込は、学会会員登録システムで参加費を前納した時点で確定します。）

注意事項：12インチ以上の画面があるノートパソコンを持参してください（OSはWindows 10, Windows 11, メモリは1GB以上必須）。ハードディスクの空き容量は4GB程度必要です。事前に"Image J"と"Excel"をインストールしておいてください。詳細は申し込み後にメールにて連絡します。

問 合 先：由地 良太郎（東海大学医学部附属八王子病院 診療技術部放射線技術科） E-mail ryotaro.yuji@gmail.com