

2025年度九州撮影コミュニティセミナー 開催案内

主催 JSRT 九州支部撮影コミュニティ

2025年度九州撮影コミュニティセミナーでは、「AI: Artificial Intelligence」をテーマとし、特別講演に熊本大学大学院 生命科学研究部の中浦 猛 先生、基調講演に小倉記念病院の佐保 辰典 先生を講師としてお招きします。

本セミナーでは、AI の基礎から臨床への応用に至るまでの幅広い内容をご講演いただき、今後の医療における AI 技術の展望について、参加者の皆様とともに議論を深めていきたいと考えております。

また、九州地域でご活躍中の先生方にもご登壇いただき、AI 技術を活用した再構成法、画質に関する課題や問題点、そして臨床応用に向けた研究成果についてご発表いただきます。活発な意見交換を通じて、論文化につながるヒントが得られるような有意義なセミナーを目指して、以下の要領で開催いたします。

多数の皆様のご参加を心よりお待ちしております。

記

日 時：令和7年11月29日（土）14時00分～17時15分

場 所：九州大学病院 ウェストウィング2階 臨床小講堂2
（〒812-8582 福岡市東区馬出3-1-1）

参加費：会員500円、非会員1,000円、学生無料

プログラム

テーマ「AI 最前線ー基礎から臨床応用までー」

開会の挨拶 14:00～14:05

基調講演 14:05～14:50
「AI よもやま話」

小倉記念病院 放射線技師部 佐保 辰典 先生

一般研究発表・討論 15:00～16:00

「研究発表からの問題点提起、今後の課題」

「3DT1 強調画像に対する深層学習画像再構成の効果に関する定量評価」

戸畑共立病院 星子 弘之

「深層学習技術が低ノイズ頭部 CT 画像に与える影響の比較」

戸畑共立病院 田原 琢朗

「心血管撮影における Deep learning 技術の有用性」

熊本大学病院 原 冬幸

特別講演 16:10～17:10

「放射線科領域への AI の応用：特に AI による既存手法の置換について」

熊本大学大学院 生命科学研究部 中浦 猛 先生

閉会の挨拶 17:10～

本セミナーの問い合わせ等につきましては、坂部大介（熊本大学病院 E-mail: d-sakabe@kuh.kumamoto-u.ac.jp, TEL:096-373-5604）までお願い致します。

※終了後に情報交換会を開催しますので、参加希望者は下記メールまで参加連絡をお願い致します。事前登録：d-sakabe@kuh.kumamoto-u.ac.jp

申し込み方法： 会員システム『RacNe(ラクネ)』もしくは『RacNe APP』でログインしてお申し込みください。非会員の方も参加可能です。『RacNe APP』は <https://www.jsrt.or.jp/data/racneapp/> からダウンロードください。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。

申し込み期限：令和 7 年 9 月 15 日～令和 7 年 11 月 25 日 23:50 まで

お支払方法： クレジットカードまたは Pay-easy (『RacNe(ラクネ)』をご参照ください)

ポイント： 日本 X 線 CT 専門技師認定機構 5 点，日本救急撮影認定技師機構 2 点，肺がん CT 検診認定機構 5 点

※ E-mail アドレスは、必ず連絡可能で添付文書が受取れるアドレスを正確にご登録ください。 ※ セミナー当日までの連絡は全てメールで行います。

※ 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。

※ 申込み後、自動返信メールが届かない場合は JSRT 事務局までお問い合わせください。

※ セミナー参加費については、原則、返金いたしません。予めご了承ください