

第83回 MR研究会

Deep Learning Reconの使いどころ

日時 : 2024年8月3日(土) 13:40-17:00

場所 : 石川県立中央病院 3F 会議室 1

参加費 : 日本放射線技術学会会員: 500円 非会員: 1000円

* 会員システム「RacNe (ラクネ)」からの申し込みが必要です。

* 当日まで申し込みが可能です。

* 非会員の方も、参加登録が可能です。



(1)開会の挨拶 13:40 - 13:45

(2)メーカー講演 13:45 - 15:05

・ Deep Learningの進化について

GEヘルスケア・ジャパン イメージング本部MR部 寺嶋 健一 先生

・ Smart Speed AIの特徴と臨床応用

フィリップス・ジャパン MR Modality Sales Specialist 竹元 寿熙 先生

・ キヤノンMRIのDeepLearning技術をご紹介

キヤノンメディカルシステムズ 営業推進部 篠原 郁人 先生

・ Deep Resolve～高SNR、高空間分解能、短時間撮像の実現～

シーメンスヘルスケア 太田 千香子 先生

(3)ユーザー講演 15:15 - 16:05

・ 2社のDeep Learning Reconの使用経験

金沢大学附属病院 放射線部 山内 響 先生

・ シーメンス社DLRの使用経験

富山県立中央病院 画像技術科 朝野 暁大 先生

(4)特別講演 16:15 - 17:00

高画質・超解像を追求する ～Canon DLR技術について基礎から臨床まで～

藤田医科大学病院 放射線部 原田 翔平 先生