



GE HealthCare

Introducing a new era of GE HealthCare

第52回日本磁気共鳴医学会大会 (JSMRM2024)

セミナー・附設展示会のご案内

日時 〉 2024年9月20日(金)～22日(日)

会場 〉 幕張メッセ 国際会議場
〒261-8550 千葉県千葉市美浜区中瀬2-1

詳細はこちらを御覧ください
JSMRM2024 Webサイト



<https://www.jsmrm2024.jp/>

ランチョンセミナー1

今、知りたい認知症イメージング ～分子から形態・機能まで～

日時 〉 2024年9月20日(金) 12:30～13:20 会場 〉 第1会場 (2F コンベンションホールB)

座長

堀 正明 先生 東邦大学医療センター大森病院 放射線科 教授

演題1

認知症新時代：MRIの役割と期待

掛田 伸吾 先生 弘前大学 大学院医学部研究科 放射線診断学講座 教授

演題2

PET/MRIで迫る認知症の マルチモダリティイメージング

岡沢 秀彦 先生 福井大学 先進部門 高エネルギー医学研究センター 教授



イブニングセミナー3

未来を見据える体幹部MRI診断： ディープラーニングがもたらす画像診断の革新

日時 〉 2024年9月21日(土) 17:00～17:50 会場 〉 第6会場 (3F 中会議室303)

座長

村上 卓道 先生 神戸大学 大学院医学研究科 内科系講座 放射線医学分野 教授

演題1

Deep Learning画像再構成技術を用いた 子宮・直腸MRの画質向上：最新の研究と臨床応用

藤井 進也 先生 鳥取大学医学部 統合内科医学講座 画像診断治療学分野 教授

演題2

DL再構成の最先端：上腹部への応用

吉満 研吾 先生 福岡大学医学部 放射線医学教室 教授



GE HealthCare

Introducing a new era of GE HealthCare

第52回日本磁気共鳴医学会大会 (JSMRM2024)

セミナー・附設展示会のご案内

日時 〉 2024年9月20日(金)~22日(日)

会場 〉 幕張メッセ 国際会議場
〒261-8550 千葉県千葉市美浜区中瀬2-1

詳細は[こちら](#)を御覧ください
JSMRM2024 Webサイト



<https://www.jsmrm2024.jp/>

ランチョンセミナー14

拡散MRIのブレークスルー

日時 〉 2024年9月22日(日) 12:00~12:50 会場 〉 第2会場 (2F国際会議室)

座長 青木 茂樹 先生 順天堂大学 医学部・大学院医学研究科 放射線診断学講座 教授

導入 拡散強調MRIのイントロダクション

岡田 知久 先生 国立研究開発法人理化学研究所 脳神経科学研究センター
研究基盤開発部門 機能的磁気共鳴画像測定支援ユニット ユニットリーダー

演題

Water, the forgotten biological molecule 水、忘れられた生体分子

Denis Le Bihan, M.D., PhD NeuroSpin

共催：第52回日本磁気共鳴医学会大会／GEヘルスケア・ジャパン株式会社

GE HealthCare ブース (2F コンベンションホールA)

日時 〉 2024年9月20日(金) 10:00~18:00
21日(土) 8:30~18:00
22日(日) 8:30~14:00

GE HealthCare ブースにて最新MRI技術をご紹介いたします。
是非お立ち寄りください。



販売名称：シグナPET/MR
医療機器認証番号：226ACBZX00058000
販売名称：AIRコイルT
医療機器認証番号：228ABBZX00152000
販売名称：シグナChampion
医療機器認証番号：306ACBZX00003000



JB10631JA