

第4回 MRI Rookiesセミナー

(基礎から日常臨床まで)

日時: 令和8年 10 月 28 日(水) 19:00～21:00

会場: Web開催 (Teams)

費用: 500円 (Payvent)

参加登録URL: <https://x.gd/ghzij>

※登録後にteamsの参加URLが自動送信されます

取得単位: 日本磁気共鳴専門技術者認定ポイント



＝ ＝ ＝ ＝ ＝ ＝ ＝ ＝ ＝ ＝ ＝ ＝ ＝ ＝ ＝ ＝ ＝
<講演①> 19:00～19:30

「パラレルイメージングの基本と最新の高速撮像技術について」

座長: 東京医科大学茨城医療センター 峯岸 結希

演者: (株)シーメンスヘルスケア カスタマーサービス事業本部アプリケーション部

杉澤 文紀 先生

<講演②> 19:30～20:20

「脊髄MRI」

座長: 土浦協同病院 山本 将平

演者: ナゴヤガーデンクリニック 放射線課 田端 大輝 先生

<講演③> 20:30～21:00

「ルーキーズトーク！！」

座長: 新潟医療福祉大学 郡 倫一 土浦協同病院 小林 洋輝

演者: (株)シーメンスヘルスケア 杉澤 文紀 先生

ナゴヤガーデンクリニック 放射線課 田端 大輝 先生

土浦協同病院 山本将平

＝ ＝ ＝ ＝ ＝ ＝ ＝ ＝ ＝ ＝ ＝ ＝ ＝ ＝ ＝ ＝ ＝
代表世話人: 山本 将平 (土浦協同病院)

世話人: 郡 倫一 (新潟医療福祉大学), 野坂 広樹 (茨城県立医療大学), 峯岸 結希 (東京医科大学茨城医療センター), 小林 洋輝 (土浦協同病院), 杉原 理菜 (水戸医療センター)

事前参加登録と参加費

●下記URL又はQRコードより参加費のお支払いをお願いします

参加登録URL: <https://x.gd/ghzij>



Payvent



日本語

English

第3回 MRI Rookiesセミナー

開催日時 2026年05月23日 14:00 ~ 2026年05月23日 17:00

開催地 ハイブリッド開催 Zoom+茨城県立医療大学 112講義室

<講演①> (14:00~14:50)

座長: 土浦協同病院 山本 将平 先生

「Philips MRIコンソールを用いたHands on live」

演者: 興フィリップス・ジャパン アプリケーションスペシャリスト 板本 剛 先生

<講演②> (15:00~15:50)

座長: 新潟医療福祉大学 郡 倫一 先生

「早く・正確に」を実現するMRI~STAT画像の解釈と追加撮像のセンス~」

演者: 市立函館病院 中央放射線部 畠山 遼兵 先生

<講演③> (16:00~17:00)

座長: 水戸医療センター 杉原 理菜 先生

「撮像法・撮像条件 ディスカッション」

演者: 土浦協同病院 山本 将平 先生

新潟医療福祉大学 郡 倫一 先生

市立函館病院 畠山 遼兵 先生

興フィリップス・ジャパン 板本 剛 先生

※参加登録時の注意点※

参加登録時のメールアドレスにキャリアメール(docomo.ne.jp, ezweb.ne.jp, softbank.ne.jp 等)やicloud.comなどをお使いの場合、自動返信メールが届かない可能性があります。

そのため、上記のメールアドレスの使用はご遠慮ください。

また、もし自動返信メールが届かない場合は主催者 (koorino-rookies@yahoo.co.jp) にご連絡ください。

セミナー開催当日は対応できない可能性がありますので、ご注意ください。また、その場合でもセミナー参加費は返金いたしません。

参加者情報

種別名

● Web参加 受付期限外です

500円 (不課税)

受付期間 2026年01月31日 12:00 ~ 2026年05月23日 17:00

● 現地参加 受付期限外です

500円 (消費税10%込)

現地参加の予定です

受付期間 2026年01月31日 12:00 ~ 2026年03月23日 17:00

- ◆ 参加者情報入力画面にて、参加種別(Web参加)をチェックし、氏名・メールアドレス・ご所属施設・都道府県をご入力下さい
- ◆ 「利用規約とプライバシーポリシー」ご確認の上、“確認画面へ”を押してください
- ◆ お支払い方法画面で、お支払方法の選択と購入手続きをお願いします
- ◆ 完了画面でお申し込み番号が表示され、ご登録のメールアドレス宛に参加URLの記載されたメールが届きます

参加登録の注意点

- ・ 支払い済みの参加費については参加不参加の有無に関わらず、返金できません
- ・ 参加用URLが届かない場合はkoorino-rookies@yahoo.co.jpまでご連絡ください
その際は、所属先名と氏名の記載をお願いいたします

当日の参加方法

- 事前登録完了後、参加用のTeamsリンクが自動送信されます
当日は送付されたリンクよりご入室ください

ご不明な点がございましたら下記までお問い合わせをお願いします

事務局: koorino-rookies@yahoo.co.jp

講演抄録

<講演①>

「パラレルイメージングの基本と最新の高速撮像技術について」

(株)シーメンスヘルスケア カスタマーサービス事業本部
アプリケーション部 杉澤 文紀 先生

パラレルイメージング(mSENSE, GRAPPA, CAIPIRINHA)はマルチチャンネル受信コイルを前提に撮像時間を短縮する技術であり、現在はさらにSMSにまで発展しています。また、近年はDeep Learningを用いた再構成技術であるDeep Resolveをこれらと組み合わせることにより、さらなる高速化・高画質化も可能となりつつあります。これらの原理から、使用する際のポイントをお伝えできればと考えております。

<講演②>

「まずはここから！ 脊髄MRIの基礎」

ナゴヤガーデンクリニック 放射線課 田端 大輝 先生

脊髄MRIは、脊髄そのものだけでなく、椎間板、椎体、神経根、靱帯など脊椎周囲の構造を評価するうえで重要な検査です。撮像の際、髄液の拍動や呼吸動に起因するアーチファクトの影響を受けやすいことから、最適な撮像技術と正確な読影知識が求められます。

本講演では、T1強調画像、T2強調画像、STIRなどの基本シーケンスの役割と、脊髄領域特有のアーチファクト低減技術について概説します。また、日常診療で遭遇する主要な脊髄疾患のMRI所見を整理し、その診断のポイントについて解説します。次に、変形性脊椎症・椎間板ヘルニアなどの変性疾患、脊髄梗塞などの血管障害、脱髄・炎症性疾患、ならびに脊髄腫瘍における典型的な画像特徴を提示します。

磁気共鳴専門技術者認定機構の更新ポイントを申請する方は、JMRTS情報システムのRacNeから申請してください

**日本磁気共鳴専門技術者認定機構**
Japan authorize organization for magnetic resonance technological specialist

各種手続き
セミナー・講習会申請
メルマガ登録・解除
ポイント管理
お問い合わせ
認定者一覧
研究会一覧
研究会管理

研究会 一覧
 ※検索したい文字列を入力するとヒットした研
[北海道MRI画像研究会](#)
[函館磁気共鳴技術懇話会](#)
[旭川MRI研究会](#)
[室蘭CT.MRI談話会](#)
[札幌テクノロジーフォーラム](#)
[北海道臨床画像診断セミナー](#)
[新潟MR技術研究会](#)
[岩手MRI研究会](#)
[秋田MR技術研究会](#)
[新潟MR画像研究会](#)

[安全なMRI検査を考える会](#)
[Cyber MRI Workshop](#)
[日本乳癌画像研究会](#)
[JOHAS-MRI研究会\(独立行政法人労働者健康安全機構労災病院\)](#)
[MRIfan.net](#)
[MRI Rookiesセミナー](#)

研究会が開催する講習会・勉強会等 詳細

戻る

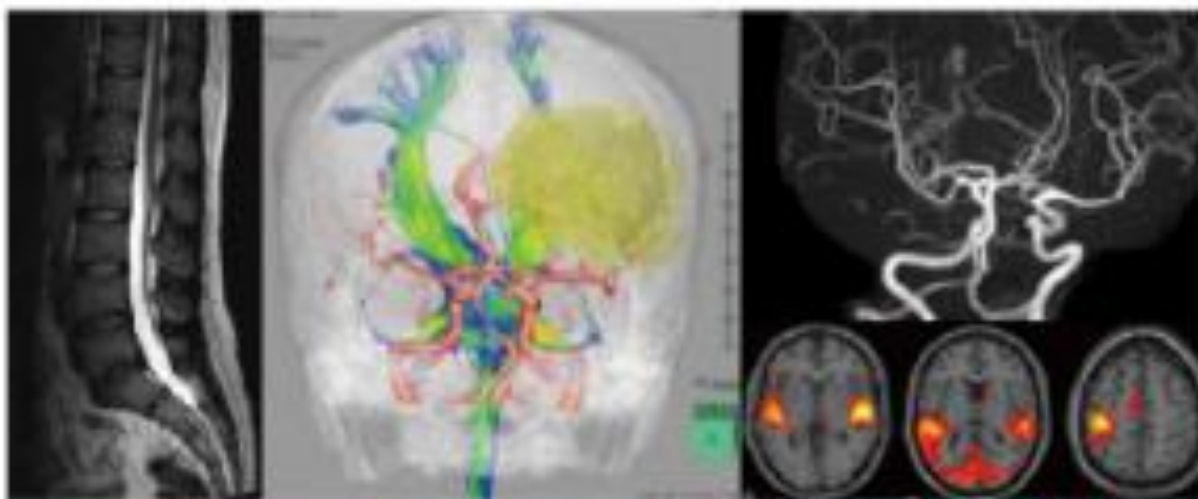
研究会名	MRI Rookiesセミナー
開催する会の名称	第3回 MRI Rookiesセミナー (QRコード)
受付期間	2026/03/18 00:00 - 2026/05/23 23:59
開催日時	2026/05/23 14:00

3

戻る

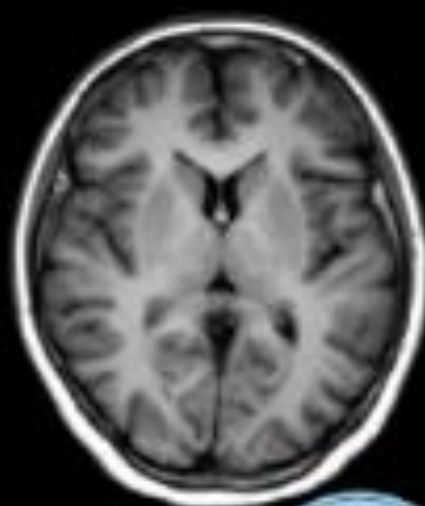
申込

※研究会当日までに申請をお願い致します



ビジュアル放射線科学

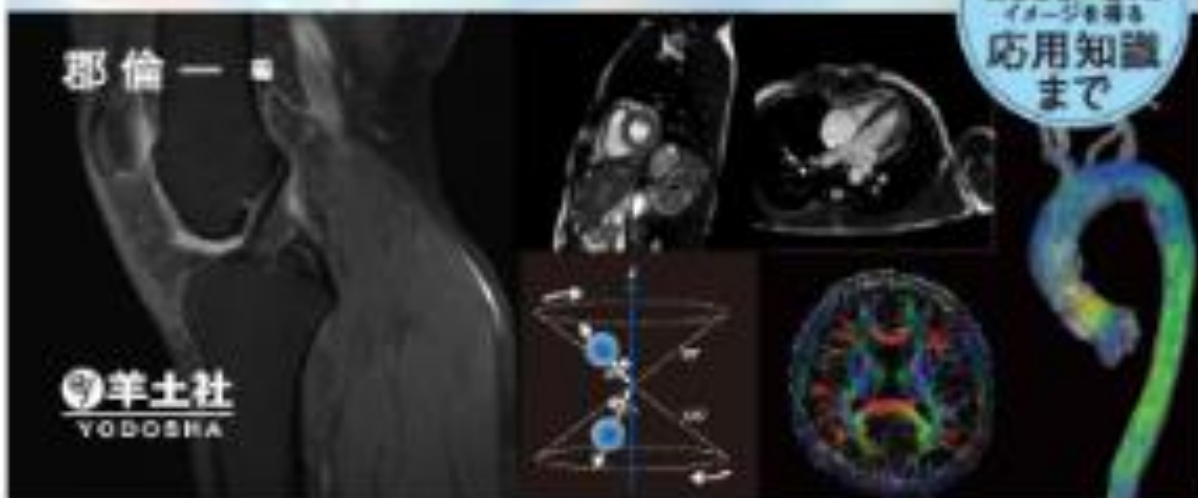
MRI 撮像技術



原理から
臨床診療に役立つ
イメージを得る
応用知識
まで

郡 倫 一

羊土社
YODOSHA



ビジュアル放射線科学 MRI撮像技術

価格：7920円（税込）

羊土社より，好評発売中！