

# 2022 年 11 月 北水会のご案内

2022 年 10 月吉日

秋も深まり、すっかり日足が短くなりましたが、皆様におかれましてはお元気で過ごしのことと存じます。11 月 北水会の案内をさせていただきます。下記に開催内容を案内させていただきます。

日時 : 2022 年 11 月 30 日(水) 18:30-19:30

Web 開催 : Medinar にて配信

参加費 : 無料

## 講演内容

「Chemical-shift-encoded magnetic resonance imaging における腕の位置が椎骨骨髄のプロトン密度脂肪率に与える影響－論文アクセプトまでの道のり－」

帝京大学 医療技術学部 診療放射線学科 講師 林 達也 先生

近年 Chemical-shift-encoded magnetic resonance imaging によってプロトン密度脂肪率(PDFF)を定量する試みがなされている。PDFF 測定に影響を与える因子の一つとして B1 の不均一が挙げられている。腰椎領域は B1 が不均一になりやすい部位として知られているが、PDFF への影響は報告されていない。本講演ではその検討について論文アクセプトまでの道のりを報告し、論文投稿に興味を持っている方々の一助になる事を期待する。

視聴は、アミン株式会社の Medinar を使用します。

Medinar への登録がお済の方は必要ありません。会当日に Medinar にアクセスし視聴してください。仮登録がまだの方は、仮登録をして下さい。既存ユーザーからマイページにある「招待 URL を発行する」から招待いただくか、お問い合わせより Medinar 事務局へ連絡していただき、ご本人確認の上、招待メールが Medinar 事務局より送られます。

北九州診療放射線技師会 学術担当

北九州市立医療センター 柴田 淳史