

公益社団法人日本放射線技術学会 中部部会  
第 49 回 MR 研究会（北陸ブロック）のご案内

中部部会理事（MR 研究会）  
富山大学附属病院 森 光一

近年、脳卒中疾患の診断に SWI(Susceptibility weighted imaging)法や ASL(Arterial Spin Labeling)法が用いられることがあります。しかし、SWI 法や ASL 法を撮像することができる装置が限られているため、その撮像原理や臨床的な役割を知る機会が少ないのが現状です。

そこで今回は「脳卒中疾患に対する MRI 撮像について」をテーマとし、富山大学大学院医学薬学研究部の野口 京先生に脳卒中診断に対する SWI や ASL の臨床応用など、一步踏み込んだ MR 画像診断について臨床講演をお願いしております。また技術講演では、脳卒中ケアユニットを持つ病院ならではの MRI 運用方法や、ASL を用いた脳血流の評価法、SWI 法や ASL 法の撮像原理について講師の方々にわかりやすく解説していただきます。大変気候が厳しい時期ではございますが、多数の方々のご参加をお待ち申し上げます。

テーマ「～MR 中級～脳卒中疾患に対する MRI 撮像について」

日時 : 平成 24 年 1 月 28 日(土) 14:00～17:00(13:30 分受付開始)

場所 : 富山大学附属病院 2F 臨床講義室 II

参加費 : 500 円 (会員、非会員共通)

【開催プログラム予定】

1. 情報提供(14:00～14:10)

開会の挨拶

富山大学附属病院 森 光一

2. 臨床講演(14:10～15:10)

「中枢神経疾患に対する MR 画像診断の役割～技師に期待すること～(仮)」

富山大学大学院医学薬学研究部 (医学) 放射線診断・治療学 野口 京先生

3. 技術講演 1(15:20～16:10)

「頭部領域の MRI 撮像技術 ～SWI 法と ASL 法を中心に～(仮)」

シーメンス・ジャパン(株) 諸井 貴さん

4. 技術講演 2(16:10～16:50)

4-1:「当院の脳卒中センターと MR I の運用について」

済生会富山病院 藤本勝明さん

4-2:「ASL を用いた脳血流の評価」

福井大学医学部附属病院 藤原康博さん

お問い合わせ先: 富山大学附属病院放射線部 伊藤貞則

TEL 076-434-7829 / E-mail: [sito@med.u-toyama.ac.jp](mailto:sito@med.u-toyama.ac.jp)