

第54回日本放射線技術学会秋季学術大会 ランチョンセミナー13

AIを活用して開発した技術と定量化



日時

2026年 10月24日(土) 12:15~13:05

会場

第6会場 (Gメッセ群馬 中会議室302)

座長

高津 安男 先生 藤田医科大学大学院 医療科学研究科 医療科学専攻 医用量子科学領域

演題1

**AIを用いて開発された技術がもたらす検査効率化、
高画質化と定量マップの現状**

市川 真仁 富士フイルムメディカル株式会社 MS事業部 営業技術部

演題2

Synergy DLRを用いた画質改善の検討

茂木 俊一 先生 群馬/パース大学 医療技術学部 放射線学科

演題3

**1.5T装置でのQSM/QPM定量マップ生成：
ファントム評価と臨床的応用の検討**

高橋 哲彦 先生 群馬/パース大学 医療技術学部 放射線学科

共催：第54回 日本放射線技術学会秋季学術大会/富士フイルムメディカル株式会社