

会 務 報 告

(公益社団法人 日本放射線技術学会東北支部 令和7年1月～令和7年12月)

- 1月 11日(土) 第37回東北支部セミナー「造影CTにおけるclinical issues」 戦災復興記念館
- 2月 9日(日) 令和6年度 第3回役員会 TKP 仙台西口ビジネスセンター
- 3月 5日(水) 期末監査 東北大学病院
- 3月 8日(土) 支部雑誌第34号発刊 事務局
- 4月 10日(木)～13日(日) 第81回日本放射線技術学会総会・学術大会 パシフィコ横浜他
[Web開催] 4月14日(月)～5月15日(木)
- 4月 27日(日) 令和7年度 第1回東北支部学術企画研究班・教育企画班 班長会議 東北大学病院
- 5月 25日(日) 令和7年度 第1回役員会議 東北大学医学部
- 5月 25日(日) 令和7年度東北支部学術講演会 東北大学医学部
- 6月 27日(木) 第38回東北支部セミナー「心臓虚血のPhysiologyを理解する」
仙台厚生病院およびWeb 配信
- 7月 26日(土) 第28回 核医学技術研修会(教育委員会、核医学部会)
福島県立医科大学(駅前キャンパス)、秋田県立循環器・脳脊髄センター
- 7月 28日(日) 第11回 倫理審査相談員講習会 Web開催
- 8月 21日(木) 第39回東北支部セミナー Wilhelm camp 班企画 ①対象論文MRI Web開催(ライブ)
- 9月 2日(火) 中間監査 東北大学病院
- 9月 18日(木) 第39回東北支部セミナー Wilhelm camp 班企画 ②対象論文CT Web開催(ライブ)
- 9月 20日(土) 第40回東北支部セミナー「第9回 東北Advanced MR Forum」 東北大学医学部
- 10月 10日(金) 令和7年度 第2回役員会議 ねぶたの家 ワ・ラッセ
- 10月 11日(土)～12日(日) 第15回東北放射線医療技術学術大会 リンクステーションホール青森
- 10月 17日(木)～19日(日) 第53回日本放射線技術学会秋季学術大会 札幌コンベンションセンター
[Web開催] 11月10日(月)～12月8日(月)

2025年度技術研修会・セミナー開催報告

令和7年度 東北支部学術講演会

日本放射線技術学会東北支部

開催日時: 令和7年5月25日(日)

会場: 東北大学医学部 臨床中講堂 (ハイブリッド開催)

受講者数: 74名

研修内容:

講演Ⅰ 東北支部令和6年度受賞者講演

仙台赤十字病院 船島 健太郎

福島県立医科大学附属病院 角田 和也

講演Ⅱ 令和6年度学術助成報告

東北大学病院 臨床研究推進センター 臨床研究実施部門 田頭 豊

講演Ⅲ 近年におけるAI (Deep Learning)の医療画像への応用

「MRIにおけるDeep Learning Reconstructionが魅せる世界」

弘前大学医学部附属病院 大湯和彦

「血管撮影領域におけるAI技術の活用」

秋田県立循環器・脳脊髄センター 放射線部 佐々木 文昭

特別講演 「医療画像とAI:現在, 過去, これから」

福島県立医科大学保健科学部診療放射線科学科 教授 高橋 規之先生

第38回東北支部セミナー

「心臓虚血の Physiology を理解する」

日本放射線技術学会東北支部 学術企画研究班 血管 IVR 班

開催日時: 令和7年6月21日(土)

会場: Hybrid (仙台厚生病院および Web 配信)

受講者数: 65名

研修内容:

1. 虚血Physiologyの概論 秋田県立循環器・脳脊髄センター 佐々木 文昭
2. 冠動脈における微小循環障害(CFR) 東北大学病院 中田 充
3. Wire-FFR 岩手医科大学附属病院 岩城 龍平
4. FFR-Angio 土谷総合病院 石橋 徹
5. FFR-CT 山形大学医学部附属病院 安野 隼弥

第39回東北支部セミナー

「Wilhelm camp 班企画 研究活動・論文作成支援事業」

日本放射線技術学会東北支部 教育企画班 Wilhelm camp 班

開催日時: 令和7年8月21日(木)、9月18日(木)

会場: Web セミナー(ライブ配信)

受講者数: ①MRI編 8月21日(6名)、②CT編 9月18日(10名)

研修内容:

講義 「論文構成および要旨(Abstract)の書き方について」

東北大学病院 根本 整

演習「要旨(Abstract)を実際書いてみよう」

第40回東北支部セミナー

「第9回 東北 Advanced MR Forum」

日本放射線技術学会東北支部 学術企画研究班 MRI 班

開催日時: 令和7年9月20日(土)

会場: Hybrid(東北大学医学部 臨床大講堂および東北大学病院 Web 配信あり)

受講者数: 33名(現地13名、Web20名)

研修内容: 撮像技術研究を再考する 始めたい人と続けていく人へ

1. <統計解析の基礎>

EZRを用いた統計解析

群馬県立県民健康科学大学 林 則夫

2. <撮像技術の整理1>

高速スピネコー法

新潟大学医歯学総合病院 齋藤 宏明

3. <撮像技術の整理2>

拡散強調画像

福島県立医科大学附属病院 石川 寛延

4. <参加型討論>

ナビゲータ 岩手県立中央病院 藤村 雅彦

弘前大学医学部附属病院 大湯 和彦

5. <実機実習>

第28回 核医学技術研修会

「核医学内用療法の線量評価はどうなっている？」— CCF から解析まで —

日本放射線技術学会 教育委員会、核医学部会

開催日時: 令和7年7月26日(土)

会場: 福島県立医科大学(駅前キャンパス)、秋田県立循環器・脳脊髄センター

受講者数: 19名

研修内容:

1. 基礎講義1「Dosimetryの概要」

2. 基礎講義2「Dosimetryに孕む危険性」

3. 実技1「解析ソフトウェアの取扱説明・動作確認」

4. 実技2「コンツールリングと吸収線量測定」

5. グループディスカッション(解析結果のプレゼンテーション)