

千葉県診療放射線技師会 第75回学術大会

日時 **2025年**
3月9日(日)
9:40 ~ 12:10

場所: 千葉市文化センター 5階セミナー室
住所: 千葉市中央区中央2丁目5-1
参加費: 会員・学生 無料
非会員 500円
事前申し込み不要 (直接会場にお越しください)

司会 聖隷佐倉市民病院 佐藤 美帆

(一社) 千葉県診療放射線技師会副会長 伊藤 等

開会の挨拶

セッション 1 9:45 ~ 10:55

座長 下志津病院 山口 恭子 亀田総合病院 小野 雄一郎

演題 1 ERCP 検査における被ばく線量低減への取り組み	柏厚生総合病院 放射線科 栗山 亜美 氏
演題 2 散乱線除去グリッドの X 線入射位置が画質に及ぼす影響	聖隷佐倉市民病院 放射線科 田家 愛深 氏
演題 3 膝蓋骨軸位撮影時における体位の検討と患者被ばくの比較	東邦大学医療センター佐倉病院 中央放射線部 前橋 慶人 氏
演題 4 膝関節撮影における画質と被ばくを考慮した撮影条件の検討	国際医療福祉大学 保健医療学部 放射線・情報科学科 西川 祝子 氏
演題 5 マンモグラフィの乳房圧迫による幾何学的ボケ低減効果の定量評価	国際医療福祉大学 保健医療学部 放射線・情報科学科 菊池 菜那 氏
演題 6 エネルギーサブトラクション技術による非造影マンモグラフィの実現化に関する初期検討	国際医療福祉大学 保健医療学部 放射線・情報科学科 井田 裕葵 氏
演題 7 病室内 X 線単純撮影における感染対策の向上に向けて	亀田総合病院 画像診断室 飯塚 陽人 氏

セッション 2 11:05 ~ 11:55

座長 東千葉メディカルセンター 能勢 毅 東邦大学医療センター佐倉病院 曾川 将宏

演題 8 体幹部固定具を含めた体輪郭描出方法と線量計算精度についての検討	聖隷佐倉市民病院 放射線科 戸塚 大輔 氏
演題 9 演題取り下げ	
演題 10 傾斜磁場コイルシステムが拡散強調画像に与える影響	聖隷佐倉市民病院 放射線科 櫻井 榛乃 氏
演題 11 マニキュアによる MRI への影響	松戸整形外科病院 放射線科 大島 空 氏
演題 12 Deep Learning によるフレーム補間技術を利用した CT 画像の三次元再構成への応用	中央医療技術専門学校 診療放射線学科 荒川 侖祐 氏
演題 13 Deep Learning による CT 画像の高精細処理後のノイズ抑制効果について	中央医療技術専門学校 診療放射線学科 栗城 健 氏

学術表彰式 11:55 ~ 12:10

- ・新人賞
- ・学術奨励賞
- ・会長賞

閉会の挨拶

(一社) 千葉県診療放射線技師会会長 石田 有治

主催: 千葉県診療放射線技師会