

第9回福岡県診療放射線技師会学術大会大会プログラム

1日目 2023年6月24日(土)

	メインホール	第2会場(11会議室)
10:00		
11:00		
11:10		
11:20		
11:30		
11:40		
11:50	会場準備	会場準備
12:00		
12:10		
12:20		
12:30		
12:40		
12:50	開会式	
13:00	13:00~13:50 一般研究発表 X線検査5演題	13:00~13:40 一般研究発表 CT・MRI検査4演題
13:10		
13:20		
13:30		
13:40		13:40~14:10 一般研究発表 核医学検査・放射線管理3演題
13:50		
14:00	14:00~14:40 式典・表彰	
14:10		
14:20		
14:30		
14:40		
14:50	14:50~15:50 特別講演 「今後の診療放射線技師への期待 と社会貢献について」 東京医療保健大学 教授 小野 孝二 先生	15:00~16:30 (講演・質疑60分、実演30分) ハンズオンセミナー 「BI-RADS-MRIに準拠した標準的乳房MRIとultrafast MRIの撮像および血流動態解析のポイント」 聖マリアンナ医科大学附属研究所 プレスト&イメージング先端医療センター附属クリニック 後藤 由香 先生
15:00		
15:10		
15:20		
15:30		
15:40		
15:50		
16:00	16:00~17:30 シンポジウムⅠ テーマ「STAT 緊急性のある画像 報告の必要性について」 奥州市総合水沢病院 高橋 伸光 先生 戸畑共立病院 田中 順平 先生	
16:10		
16:20		
16:30		
16:40		
16:50		
17:00		
17:10		
17:20		
17:30	17:30~17:50 International Session 2演題	
17:40		
17:50		
18:00	情報交換会	

2日目 2023年6月25日(日)

	メインホール	第2会場(11会議室)
8:30	受付開始	
9:00	MR専門技術者セミナー 9:00~10:00	放射線治療セミナー 9:00~10:00
9:10	「無痛MRI乳がん検診について」	企画1「IGRTのコミッション ング」
9:20	東海大学工学部医用生体工学科教 授 高原 太郎先生	東洋メディック株式会社 中口 裕二 先生
9:30		
9:40		
9:50		
10:00		10:00~11:20
10:10	10:10~11:10 教育講演Ⅰ 「医療従事者に求められる感情の コントロール」	企画2「IGRTの実際と精度管理」 福岡大学病院 久留米大学病院 飯塚病院 大牟田市立病院
10:20		
10:30	福岡女学院看護大学 准教授 白井 ひろ子先生	
10:40		
10:50		
11:00		
11:10		
11:20	11:20~12:20 教育講演Ⅱ 「放射線治療最前線 MRリニアックについて」	
11:30		
11:40	大阪公立大学医学部附属病院 市田 隆雄 先生	
11:50		
12:00		
12:10		
12:20		
12:30	12:30~13:20 ランチョンセミナー 「MRIとリニアックを融合したMRリ ニアックによる放射線治療の新た な潮流」	
12:40		
12:50		
13:00	エレクトラ株式会社 小栗 大介様	
13:10		
13:20		
13:30	13:30~14:30 市民公開講座 「北九州市の健康課題について」 北九州市保健福祉局健康医療部健 康推進課 健康教育担当係長 荒牧 美香 様	13:30~13:50 一般研究発表 放射線治療2演題
13:40		
13:50		
14:00		
14:10		
14:20		
14:30		
14:40	14:40~16:10 シンポジウムⅡ 「業務拡大(タスクシフト/シェ ア)への取り組みについて」	
14:50		
15:00	藤山 淳子先生(飯塚市立病院)	
15:10	田上真之介(平山ハートクリニッ ク)	
15:20		
15:30	高橋寛敏(宗像水光会総合病院)	
15:40	村山 淳一(国立病院機構 九州 医療センター)	
15:50		
16:00		
16:10		
16:20		
16:30		
16:40		
16:50		
17:00		
17:10		
17:20		
17:30		
17:40		
17:50		
18:00		

一般研究発表プログラム

一般研究発表	
口述発表 演題	
《1日目:6月24日(土)》	
第1会場(メインホール)	
13:00~13:50【X線検査】	座長 福岡整形外科病院 辻 英雄
1. Digital breast tomosynthesisにおけるripple artifactの現れ方に関する検討	福岡大学病院 岩崎 梨菜
2. 長尺FPDのReal Gridと散乱線補正処理を併用した撮影線量低減の検討	九州大学病院医療技術部放射線部門 吉嶺 彩夏
3. 足関節外側部痛に対するATFL-viewとエコーを使用した診察の流れ	秋吉整形外科 奥之園 祐一
4. Two-shot dual-energy subtraction imagingの軟部画像の画質へ及ぼす高エネルギーと低エネルギーの線量配分の影響	九州大学病院 神崎 祐依
5. デジタル腰椎単純撮影における重金属フィルタを用いた被ばく低減と画質向上の検討	純真学園大学保健医療学部放射線技術学科 小出 千尋
第2会場(11会議室)	
13:00~14:40【CT・MRI検査】	座長 久留米大学病院 鈴木 真
6. MRI検査におけるタブレット端末を用いた問診システムの運用	国立病院機構九州医療センター 前田 健介
7. 当院における呼吸停止下MRCP(3D gradient echo and spin echo)の至適スラブ厚と至適 parallel imaging reduction factorの検討	北九州市立医療センター 長島 利一郎
8. EPIGを使用した拡散強調画像のコントラストとADC値の評価	九州大学病院 小副川 岳宏
9. 画像処理ワークステーション上のマクロを用いた足部軟部組織3D作成の基礎的検討	JCHO久留米総合病院 笠井 寛之
第3会場(11会議室)	
13:40~14:10【RI検査・放射線管理】	座長 小倉記念病院 梶原和樹
10. 医療従事者の職業被ばく低減を目的とした放射線防護教育webサイトの構築	九州大学大学院医学研究院保健学部門 藤淵 俊王
11. 電離放射線測定器における等線量曲線の自動作成	医療法人徳洲会 福岡徳洲会病院 宇都宮 健太郎
12. 111-In-ソマトスタチン受容体シンチグラフィのSPECT画像における腫瘍SUVとバックグラウンドの関係	九州大学病院 山下 泰生
《2日目:6月25日(日)》	
第2会場(11会議室)	
13:30~13:50【放射線治療】	座長 北九州市立医療センター 小園健太
13. 体表面スキャニングシステムを用いたマーカレスによる乳房照射の取り組み	福岡赤十字病院 伊達 明博
14. 体表面スキャニングシステムを用いた深吸気息止め法による乳房照射の取り組み	福岡赤十字病院 後藤 圭介
《1日目:6月24日(土)》	
第1会場(メインホール)	
13:00~13:50【インターナショナルセッション】	
Optimization of fast non-local means algorithm for improving lung segmentation performance in computed tomography image	Sewon Lim
Evaluation of Spatial Dose Rate at the Position of the Radiologic Technologist During Tomosynthesis Mammography Examination	Gayeon Lee