

第4会場

9:00~9:50		核医学検査-1 【線条体】	座長 佐藤 勇太 (宮崎大学医学部附属病院)
70	<sup>123</sup> I - Ioflupane SPECTにおける基準点マーカーの有用性	宮崎大学医学部附属病院 放射線部	山下 貴裕
71	<sup>123</sup> I-Ioflupane定量法開発のための逐次近似法条件と検出下限の関係	熊本大学 医学部 保健学科 放射線技術科学専攻	北村 燎平
72	<sup>123</sup> I-Ioflupane定量法開発に向けた関心領域および逐次近似法最適条件の決定	熊本大学 医学部 保健学科 放射線技術科学	田中 雄大
73	ファンビームコリメータを用いた脳ドパミントランスポータSPECT/CTの検討	九州大学 医学部 保健学科	岩崎 梨菜
74	ファンビームコリメータを用いた脳ドパミントランスポータSPECTの画像再構成条件の検討	九州大学 医学部 保健学科	塩月 佑季
9:50~10:50		核医学検査-2 【心筋・再構成】	座長 中村 義隆 (小倉記念病院)
75	半導体型SPECT装置を用いた <sup>201</sup> Tl心筋血流SPECT検査におけるCT減弱補正の有用性に関する検討	熊本大学 医学部 保健学科	吉田 達矢
76	半導体SPECT装置を用いた <sup>201</sup> Tl負荷心筋血流SPECT検査における心筋摂取率に関する基礎的検討	熊本大学 医学部 保健学科 放射線技術科学専攻	柿田 貴博
77	Dynamic SPECTによる心筋摂取率算出の検討	熊本大学 医学部 保健学科	渡邊 堅太
78	デジタルファントムを用いた心筋SPECT画像におけるアーチファクトの検討	小倉医療センター放射線科	井浦由加子
79	デジタルファントムを用いた各種のSPECT画像再構成方法が画質に及ぼす影響の検討	宮崎大学医学部附属病院 放射線部	平田 祐介
80	異なる心筋血流解析ソフトによる虚血心筋の診断能の違い ~Fractional Flow Reserveとの比較~	一般財団法人 平成紫川会 小倉記念病院 放射線技師部	中村 義隆
10:50~11:40		医療情報管理・他	座長 氏原 健吾 (JCHO 諫早総合病院)
81	画像転送速度におけるイーサネット環境の重要性	熊本機能病院 放射線部	小林健一郎
82	放射線部門ネットワークと院内ネットワークの統合化の試み	鹿児島市立病院 放射線技術科	永田 隆二
83	オープンソースDICOMサーバを用いた教育用PACSの構築	九州大学 医学部 保健学科 放射線技術科学専攻	安田健一郎
84	病院移転に伴う放射線部門業務と問題点について	鹿児島市立病院	太田原美郎
85	放射線被ばく管理システム構築の試み	鹿児島大学医学部歯学部附属病院 臨床技術部 放射線部門	松本 俊也
11:40~12:30		超音波・骨塩・他	座長 増田 康夫 (医療法人聖医会 藤川病院)
86	超音波検査時の撮像手技がファントム画像に与える影響	九州大学 医学部 保健学科	青木 朋成
87	体外式腹部超音波検査にて指摘し得たポリープ状発育を呈した早期胆管癌の1例	霧島市立医師会医療センター放射線室	有馬 大樹
88	当院の腰椎骨塩定量測定の見直し ~再現性と精度向上を目指して~	特定医療法人北九州病院 北九州総合病院 放射線科	長井慎太郎
89	IVR担当スタッフの業務改善を目指した当院での取り組み	社会医療法人 共愛会 戸畑共立病院	水上 拓哉
90	診療放射線技師のための読影能力養成ツールの作成	NHO熊本医療センター	深松 昌博
17:00~17:40		X線検査-4 【撮影技術】	座長 井上 行男 (独立行政法人国立病院機構 佐賀病院)
91	演題取り下げ		
92	演題取り下げ		
93	バーチャルグリッドについての基礎的検討	済生会熊本病院 中央放射線部	大村 祐貴
94	散乱線補正処理に関する基礎的検討	独立行政法人 国立病院機構 長崎医療センター 診療放射線部	皆良田明美
95	X線の斜入におけるVirtual grid技術の有用性	佐賀大学 医学部 放射線部	伊藤 和生
96	散乱線除去処理ソフト使用時における物理評価を用いた線量低減の試み	産業医科大学病院 放射線部	井上 恵