

演題番号	演者名	発表日	発表時間	会場	演題名
1	出田 貴裕	16日(金)	16:10-17:10	第3会場	装置搭載ノイズ低減処理の基礎的検討
2	三浦 愛加	16日(金)	16:10-17:10	第3会場	深層学習技術を用いたMR画像における仮想脂肪抑制法の検討
3	松木 亮二	16日(金)	16:10-17:10	第3会場	1.5T MRIを用いたFSE T2WI画像におけるDeep Learning画像再構成の検討
4	松木 亮二	16日(金)	16:10-17:10	第3会場	Deep Learning画像再構成における撮像条件最適化を目的とした基礎検討
5	末永 剛士	16日(金)	16:10-17:10	第3会場	ディープラーニング再構成がHigh b value DWIに及ぼす影響
6	白鳥 壮真	16日(金)	16:10-17:10	第3会場	心臓MRIの左室機能評価におけるAIの有用性の検討
7	須賀 龍也	16日(金)	17:15-18:15	第3会場	頸椎ソフトカラー装着時における関節コイルの限界傾斜角度設定についての検討
8	林 哲司	16日(金)	17:15-18:15	第3会場	Arterial Spin Labeling を用いた短時間Functional MRIの検討
9	郡 倫一	16日(金)	17:15-18:15	第3会場	Compressed Sensing 併用Parallel Imaging 法におけるDenoising強度の影響
10	青山 健彦	16日(金)	17:15-18:15	第3会場	COVID-19感染による可逆性脳梁膨大部病変を呈した脳炎の1例
11	関根 博美	16日(金)	17:15-18:15	第3会場	頭蓋内容積を指標とした成長に応じた小児用解剖学的推定脳の検討
12	古川 宏彩子	16日(金)	17:15-18:15	第3会場	頸部領域MRIの磁場均一補正パッドの材質に関する基礎検討
13	岡野 員人	16日(金)	10:25-11:15	第4会場	画像検査に関わる医療費の現状と地域差
14	徳永 真彦	16日(金)	10:25-11:15	第4会場	当院の3Dラボ導入による3D関連業務改善の取り組み
15	田畑 悦子	16日(金)	10:25-11:15	第4会場	診療放射線技師として挑む高位脛骨骨切り術術中介助マニュアルの作成
16	片桐 邦彦	16日(金)	10:25-11:15	第4会場	診療放射線技師業務拡大への道—社会ネットワーク分析を使ったシミュレーション—
17	木野村 豊	16日(金)	11:20-12:00	第4会場	非診療エリアであるカダバーサージカルトレーニング施設での放射線技師業務
18	杉澤 路子	16日(金)	11:20-12:00	第4会場	診療放射線技師として予備自衛官へのみち 第2報
19	坪内 啓正	16日(金)	11:20-12:00	第4会場	熊本地震慢性期被災地（西原村）と対照地域における深部静脈血栓症のリスク因子の比較検討
20	中山 勝雅	16日(金)	11:20-12:00	第4会場	チームコミュニケーションツールを用いた、非集合型情報共有の評価
21	宮地 和明	16日(金)	14:35-15:25	第4会場	当院における重大画像所見の見逃し防止策
22	佐々木 祐輔	16日(金)	14:35-15:25	第4会場	インシデント・アクシデントレポート提出促進への取り組み
23	菊池 恭子	16日(金)	14:35-15:25	第4会場	当院放射線部門の医療安全委員会インシデントグループにおけるレジリエンスエンジニアリングの実践
24	河窪 正照	16日(金)	14:35-15:25	第4会場	胸部X線画像の深層学習モデルによる体内手術遺残物の検出特性
25	今井 雄一	16日(金)	14:35-15:25	第4会場	放射線部門における自動受付システム導入について
26	葉山 映里	16日(金)	15:30-16:20	第4会場	各種検査における各種体内植込み型デバイスの取扱について?患者さんと齟齬をなくす-
27	畠山 遼兵	16日(金)	15:30-16:20	第4会場	条件付きMRI対応ペースメーカー植込み患者のMRI検査の現状と課題
28	三浦 和真	16日(金)	15:30-16:20	第4会場	MRI検査オーダーにおける体内金属確認改善への取り組み
29	市川 篤志	16日(金)	15:30-16:20	第4会場	X線CT検査時における植込み型除細動器の対応についての基礎的検討
30	藤田 繁幸	16日(金)	15:30-16:20	第4会場	ポータブルX線撮影装置の照射経路内の異物混入により発生した障害陰影の対応と対策

31	金子 晶子	16日(金)	16:25-17:05	第4会場	ディープラーニングによるノイズ低減処理を用いた腰椎側面撮影における撮影条件の検討 -人体ファントムを用いた視覚評価-
32	近藤 綾香	16日(金)	16:25-17:05	第4会場	ディープラーニングを用いたノイズ低減処理の基礎的検討
33	市原 舞衣	16日(金)	16:25-17:05	第4会場	ディープラーニングを用いた胸部X線画像病変検出ソフトウェアの初期使用経験
34	横山 剛	16日(金)	16:25-17:05	第4会場	ディープラーニングを用いた胸部X線画像病変検出ソフトウェアにおける画像処理設定値が確信度に与える影響の評価
35	藤井 舞奈	16日(金)	17:10-18:00	第4会場	肩関節撮影におけるExposure Indexを用いた線量最適化
36	池本 裕貴	16日(金)	17:10-18:00	第4会場	当院における撮影線量管理?法について
37	渡部 翔太	16日(金)	17:10-18:00	第4会場	動態撮影におけるグリッドレス撮影を用いた線量低減の基礎的検討
38	今野 祐治	16日(金)	17:10-18:00	第4会場	股関節軸位撮影におけるグリッドレス撮影時のExposure Indexを用いた線量管理
39	市川 重司	16日(金)	17:10-18:00	第4会場	性能指数の概念を用いたX線撮影管電圧の新たな考え方
40	荒木 智一	16日(金)	9:00-9:50	第5会場	放射線被ばく相談体制構築におけるホームページの作成と更新の取り組み
41	八木 一夫	16日(金)	9:00-9:50	第5会場	福島原発事故による放射能汚染から11年目の再検証
42	有川 誠也	16日(金)	9:00-9:50	第5会場	IMSグループ放射線部における線量管理システム導入の試み～導入編～
43	柴田 歩	16日(金)	9:00-9:50	第5会場	レントゲン手帳の利用経験から
44	千葉 和宏	16日(金)	9:00-9:50	第5会場	医療被ばく相談のシミュレーション実施と相談レベルの検討
45	深田 真司	16日(金)	9:55-10:55	第5会場	JA愛知厚生連における技師教育プロジェクト活動報告
46	田原 琢朗	16日(金)	9:55-10:55	第5会場	新人教育におけるレポート交換の効果:記述内容分析より
47	福地 達夫	16日(金)	9:55-10:55	第5会場	放射線情報管理システムの「データピックアップ」機能を用いた業務改善について
48	竹本 幸志	16日(金)	9:55-10:55	第5会場	レジデントに対する診療放射線技師教育の実施報告
49	宮田 充	16日(金)	9:55-10:55	第5会場	「X線検査時の聴覚障害者や外国人への情報保障」の理解促進のための講演の効果について
50	片桐 江美子	16日(金)	9:55-10:55	第5会場	当院におけるSTAT画像報告に対する教育システムの検討
51	中村 海斗	16日(金)	11:00-12:00	第5会場	診療放射線技師のモダリティごとの適性
52	小林 秀行	16日(金)	11:00-12:00	第5会場	社会奉仕活動としての出張授業開催に向けた取り組みについて
53	黒羽 凌平	16日(金)	11:00-12:00	第5会場	一般撮影における再撮影率減少に向けた取り組み
54	小林 秀行	16日(金)	11:00-12:00	第5会場	聖隷放射線部門研修におけるキャリア・アンカーテストを用いたキャリア開発への示唆 -第2報-
55	馬淵 龍	16日(金)	11:00-12:00	第5会場	WEBホスティングサービスを用いた3D画像作成マニュアルのペーパーレス化
56	渡邊 裕之	16日(金)	11:00-12:00	第5会場	頭蓋撮影における実地訓練とComputer Based Trainingの比較
57	照屋 寛人	16日(金)	14:35-15:25	第5会場	頭部領域IGRTにおけるkV-CBCTの撮像範囲が画像照合へ及ぼす影響
58	新井 勇輔	16日(金)	14:35-15:25	第5会場	左乳房に対する深吸気息止め照射の位置精度向上の検討
59	榎崎 翼	16日(金)	14:35-15:25	第5会場	3次元原体照射と強度変調回転照射法を用いた鎖骨上窩リンパ節を含む乳癌術後照射で発生した照射野接合部のCold-Spotに対する検討
60	波多野 亮介	16日(金)	14:35-15:25	第5会場	吸引式固定具における吸収線量差の評価と評価手法の検討
61	関 ひかる	16日(金)	14:35-15:25	第5会場	前立腺定位放射線治療におけるコイル型マーカを使用したX線画像誘導の位置照合精度評価

62	伊藤 直人	16日(金)	15:30-16:20	第5会場	トモセラピー装置における左右方向の寝台補正が絶対線量の変化に及ぼす影響
63	奥間 政寿	16日(金)	15:30-16:20	第5会場	定位放射線治療における動体追尾照射の線量精度の検証
64	小川 敦大	16日(金)	15:30-16:20	第5会場	治療計画装置の自動操作による業務効率化の検討
65	井上 健太	16日(金)	15:30-16:20	第5会場	放射線治療計画におけるDeep Learning再構成画像の有用性
66	水野 将人	16日(金)	15:30-16:20	第5会場	ConeBeamCTを用いた患者輪郭評価の初期検討
67	増淵 正輝	16日(金)	16:25-17:15	第5会場	高コントラスト分解能Cone Beam CTにおける各インチサイズの画質評価
68	石田 浩之	16日(金)	16:25-17:15	第5会場	当院におけるバルーン肺動脈形成術の3D-RA撮影プロトコルの作成
69	藤畑 将理	16日(金)	16:25-17:15	第5会場	小児側副血行路塞栓術に求められる画質の検討
70	前林 知樹	16日(金)	16:25-17:15	第5会場	機器更新に伴うMulti Detector CTとCone Beam CTの画質特性の検討
71	宇都宮 慎一	16日(金)	16:25-17:15	第5会場	IVR-CTシステムにおける2段階注入CTHA撮影法の検討
72	岩城 龍平	16日(金)	17:20-18:20	第5会場	血管撮影室における職種別業務内容の県内多施設調査
73	長友 俊樹	16日(金)	17:20-18:20	第5会場	冠動脈CTの石灰化プラーク測定を用いた、PCIにおけるRotational Atherectomy予測因子の検討
74	有田 圭吾	16日(金)	17:20-18:20	第5会場	Angio-CTガイド下頭頸部神経ブロック術における体位保持の工夫
75	西郷 洋子	16日(金)	17:20-18:20	第5会場	診療放射線技師による放射線科インターベンショナルラジオロジー (IVR) への手技記録シートの導入経験
76	蜂谷 幸大	16日(金)	17:20-18:20	第5会場	頭蓋内ステントFlow Diverter留置術における画像支援
77	黒瀬 千尋	16日(金)	17:20-18:20	第5会場	CT撮像に起因する生体情報モニタの不整脈警報の誤報原因とその改善について
78	松木 綾汰	16日(金)	9:00-9:50	第6会場	大腸癌に対する全身拡散強調MRI(DWIBS法)の有用性
79	成谷 勇樹	16日(金)	9:00-9:50	第6会場	急性期脳梗塞ファントムを利用したDWIにおけるCNRの基礎的検討
80	小池 真汐	16日(金)	9:00-9:50	第6会場	骨領域抽出処理を行ったWhole-Body DWIにおける容積計測の精度検証
81	高橋 雅彦	16日(金)	9:00-9:50	第6会場	植物栽培用高分子吸水球(プランツボール)で作製したファントムによるBi-exponential changeの検討
82	山脇 和磨	16日(金)	9:00-9:50	第6会場	low b値およびhigh b値における加算回数の違いによるADC値の検討
83	谷藤 大樹	16日(金)	9:55-10:45	第6会場	Variable Flip Angle-3D-FSEを用いた閉塞血管描出の試み ～手術支援画像を目的として～
84	宮武 祐士	16日(金)	9:55-10:45	第6会場	圧縮センシング併用3D TSE下垂体ダイナミック法の検討
85	吉田 宜清	16日(金)	9:55-10:45	第6会場	VSRADを用いたアルツハイマー型認知症診断におけるGANを用いた体動補正の有用性の検討
86	渡邊 健人	16日(金)	9:55-10:45	第6会場	頭部MRI検査における設定角度誤差是正-既存データを用いた解析及び検討-
87	徳留 直人	16日(金)	9:55-10:45	第6会場	頭部MRI検査における設定角度誤差是正-検討結果レクチャー後の改善効果-
88	上棚 稔之	16日(金)	10:50-11:50	第6会場	乳腺MR 5phase Dynamic Study データを用いたTICの評価と検討 ～悪性症例を軸に～
89	石谷 萌	16日(金)	10:50-11:50	第6会場	上腹部での自由呼吸下におけるFast 3Dモードを併用したT1 FFE3D法の検討
90	坂庭 琴美	16日(金)	10:50-11:50	第6会場	Compressed Sensingを用いた呼吸停止下3D MRCPの高分解能化の検討
91	上川 洋平	16日(金)	10:50-11:50	第6会場	肝タギングシネ撮像における画像解析による撮像条件の評価:ファントム研究
92	片岡 義貴	16日(金)	10:50-11:50	第6会場	2D Balanced SSFPを使用した後区域胆管枝描出の検討

93	西原 恵美	16日(金)	10:50-11:50	第6会場	MRエラストグラフィーにおける撮像法の比較
94	高德 将朗	16日(金)	14:35-15:25	第6会場	当院における大腸手術部位を考慮した術前3D-CT画像表示法の検討
95	森川 敬斗	16日(金)	14:35-15:25	第6会場	大腸CT検査におけるポリープ計測時の適正ウィンドウ幅の検討
96	原口 絵美	16日(金)	14:35-15:25	第6会場	エレクトリッククレンジングを用いた胃がん術前CT描出能向上の試み
97	田北 諭	16日(金)	14:35-15:25	第6会場	管電圧変化が大腸CTに及ぼす影響
98	伊藤 光洋	16日(金)	14:35-15:25	第6会場	回腸領域動静脈シャントに対する4DCT撮影経験の報告
99	藤原 亨	16日(金)	15:30-16:10	第6会場	Tin Filterの有用性
100	廣瀬 稔人	16日(金)	15:30-16:10	第6会場	心臓CTにおけるヨード強調画像を用いた冠動脈ステントの視覚的評価
101	野々浦 成美	16日(金)	15:30-16:10	第6会場	顎顔面領域手術支援用3Dモデル作成データの至適再構成条件
102	杉野 晶一	16日(金)	15:30-16:10	第6会場	整形領域におけるオフセンタでのHigh View撮影モードによる空間分解能の検討
103	縣 理絵香	16日(金)	16:15-17:05	第6会場	上部消化管X線検査の線量記録を利用した線量管理について
104	加藤 慎二	16日(金)	16:15-17:05	第6会場	透視装置における診療放射線技師間の視認性と画像処理条件の検討
105	中富 崇史	16日(金)	16:15-17:05	第6会場	佐賀県における胃部エックス線検診に対する胃内視鏡検診の影響評価について
106	中富 崇史	16日(金)	16:15-17:05	第6会場	胃がん検診における胃部エックス線検診（X線検診）の将来予測について
107	秋田 裕介	16日(金)	17:10-18:00	第6会場	大腸CT検査のカテーテル手技に伴う汚染拡大範囲の可視化と感染管理教育
108	齋藤 匡	16日(金)	17:10-18:00	第6会場	ストレス耐性値と業務内容におけるストレス値の関係
109	奥田 歩美	16日(金)	17:10-18:00	第6会場	造影CT検査時のバイタル測定及び患者観察が功を奏した症例
110	中 直樹	16日(金)	17:10-18:00	第6会場	X線撮影用患者可動式椅子の紹介
111	青木 里佳	16日(金)	17:10-18:00	第6会場	当施設放射線部門における労働環境および診療放射線技師の快適度調査
112	田原 琢朗	16日(金)	9:00-9:50	第8会場	画像再構成がもたらすストリークアーチファクトの低減効果と位置依存性の評価
113	北口 茂聖	16日(金)	9:00-9:50	第8会場	画像再構成方法が金属アーチファクト低減効果に与える影響に関する検討
114	杉山 巧也	16日(金)	9:00-9:50	第8会場	異なる画像再構成法における金属アーチファクト低減処理画像の比較検討
115	水津 利仁	16日(金)	9:00-9:50	第8会場	超解像Deep Learning Reconstruction:PIQEの物理特性について
116	嶋崎 恭介	16日(金)	9:00-9:50	第8会場	Deep Learning画像再構成法がストリークアーチファクトに与える影響に関する検討
117	山下 尚斗	16日(金)	9:55-10:45	第8会場	Dual Energy CT(DECT)を用いた下肢CT-Angioでの患者侵襲低減効果について
119	大沼 汐莉	16日(金)	9:55-10:45	第8会場	Single Energy CT と Dual Layer CT の造影CTにおける造影剤低減の検討
120	表谷 早紀	16日(金)	9:55-10:45	第8会場	当院におけるDual Energy CTでの低keV使用胸腹部CTA撮影法
121	中村 陵	16日(金)	9:55-10:45	第8会場	dual energy CT (DECT) を用いた静脈血栓閉塞症 (VTE) 撮影での使用造影剤低減について
122	三宅 悠司	16日(金)	10:50-11:40	第8会場	大腸CT検査における被ばく低減と画質評価の検討
123	北村 良太郎	16日(金)	10:50-11:40	第8会場	頭部ヘリカル撮影時において位置決め画像撮影管電流がCT-AECに与える影響の検討
124	野間本 剛士	16日(金)	10:50-11:40	第8会場	256列CTによる冠動脈CT撮影での被ばく線量の変化と放射線技師からのアプローチ

125	田中 敬介	16日(金)	10:50-11:40	第8会場	ガントリ傾斜が管電流変調技術の線量低減に与える影響の検討
126	鈴木 直也	16日(金)	10:50-11:40	第8会場	若年者を対象とした低被ばく脊椎CT検査の検討
127	新居 健	16日(金)	14:35-15:35	第8会場	骨シンチ診断支援ソフトによる大腿骨頭壊死の検出能の検討
128	木原 聡	16日(金)	14:35-15:35	第8会場	骨SPECT定量評価のデータベース作成に向けた基礎的検討
129	内山 匠	16日(金)	14:35-15:35	第8会場	Tc-99mピロリン酸シンチグラフィにおけるH/CL比算出時のROI形状の違いおよび肋骨集積の左右差が及ぼす影響について
130	長屋 重幸	16日(金)	14:35-15:35	第8会場	99mTc 心筋血流シンチにおける肝臓・胆嚢の高集積による左室心筋下壁への影響に対する画質改善の検討
131	中阪 勝	16日(金)	14:35-15:35	第8会場	Ga 67シンチグラフィにおける全身画像の濃度調整の検討
132	落合 亜美	16日(金)	14:35-15:35	第8会場	骨SPECT-CT所見に基づいた骨シンチ支援診断ソフト検出能の検討
133	小林 和也	16日(金)	15:40-16:30	第8会場	中性脂肪蓄積心筋血管症における心筋脂肪酸シンチグラフィによる洗い出し率の変化
134	谷 恵理奈	16日(金)	15:40-16:30	第8会場	心筋SPECTに対する心臓ファントムを用いた収集時間短縮の検討と心筋SPECTスコアリングソフトウェアの比較
135	植木 壮	16日(金)	15:40-16:30	第8会場	心筋血流SPECT撮像の標準化に向けた検討 - 県内施設の取り組み -
136	大桃 真裕	16日(金)	15:40-16:30	第8会場	負荷心筋血流シンチグラフィにおける腹臥位追加撮像を実施する判断基準となる指標の検討
137	上向井 敏希	16日(金)	15:40-16:30	第8会場	脳血流SPECTにおけるアルツハイマー型認知症データベース作成
138	白川 佑也	16日(金)	16:35-17:35	第8会場	半導体PET/CTにおけるNon-Local-Mean原理を応用したノイズ低減再構成技術の有用性
139	坂元 慎介	16日(金)	16:35-17:35	第8会場	管理区域における作業環境測定値に対する原因の究明と対策
140	藤田 元春	16日(金)	16:35-17:35	第8会場	更新前後のPET/CT装置におけるSUV Harmonizationの検討
141	鈴木 浩光	16日(金)	16:35-17:35	第8会場	ピロリン酸シンチグラフィの定量評価におけるROI位置設定の検討
142	西谷 竜也	16日(金)	16:35-17:35	第8会場	ルテチウムオキソドトロチドを用いたRI内用療法実施のためのシステム構築
143	長瀬 智明	16日(金)	16:35-17:35	第8会場	半導体PET-CT新規導入におけるFDGの2検定での使用による臨床画像評価と職員の被ばく線量変化
144	中村 空也	16日(金)	17:40-18:40	第8会場	市販のデータベースソフトで作成した線量管理システムの運用と課題
145	栗田 牧子	16日(金)	17:40-18:40	第8会場	健診の上部消化管X線造影検査における自作線量管理データベースの運用検討
146	今野 雅彦	16日(金)	17:40-18:40	第8会場	放射性医薬品(RI)投与データのDICOM画像を生成する自作ソフトウェアの公開に向けたデータ入力最適化と統計機能の整備の検討
147	荒木 隆博	16日(金)	17:40-18:40	第8会場	仮想化技術で実現したオリジナル線量管理システムのマルチタスク化
148	杉本 昂平	16日(金)	17:40-18:40	第8会場	本邦の法令で被ばく線量の記録と管理の対象となった画像診断装置に対応したオープンソースの被ばく線量管理システムの開発と評価
149	小林 匡	16日(金)	17:40-18:40	第8会場	CT検査におけるオーダー別臓器線量推察システムの構築
150	清水 良平	17日(土)	17:10-18:00	第2会場	静脈路確保業務開始に向けた取り組みおよび現状報告
151	五十嵐 博	17日(土)	17:10-18:00	第2会場	医師の働き方改革に伴う診療放射線技師の業務拡大と関連する検査の現状に関する調査研究
152	服部 篤彦	17日(土)	17:10-18:00	第2会場	タスク・シフト/シェアに伴う拡大業務の実施希望調査結果報告
153	石田 嵩人	17日(土)	17:10-18:00	第2会場	血管撮影におけるタスク・シフト/シェアに伴う業務拡大の取り組み
154	谷口 顕士	17日(土)	17:10-18:00	第2会場	無床クリニックにおける診療放射線技師へのタスク・シフト/シェア
155	小菅 理恵	17日(土)	17:05-18:05	第3会場	被ばく線量管理システムを用いたCTにおける被ばく管理体制の取組

156	林崎 芽衣里	17日(土)	17:05-18:05	第3会場	被ばく線量管理システムを用いたCT装置における線量管理の検討
157	高梨 将大	17日(土)	17:05-18:05	第3会場	線量管理システムを活用した、CT検査における外れ値検出を目的とした患者体格情報の基礎的検証
158	高梨 将大	17日(土)	17:05-18:05	第3会場	線量管理システムを活用した、CT検査における即時的患者被ばく線量の説明および終業点検での外れ値検証の取り組み
159	橋本 純一	17日(土)	17:05-18:05	第3会場	腹部骨盤CT検査において線量管理システムを活用した実効線量換算係数の算出と有用性
160	山本 健太	17日(土)	17:05-18:05	第3会場	線量管理システムを活用した当院の取り組み
161	山田 篤人	17日(土)	10:25-11:15	第4会場	診療放射線技師の電波管理業務への新たなる挑戦 ～ 見えないエネルギーを見える化する能力の専門性を活かして ～
162	松本 裕治	17日(土)	10:25-11:15	第4会場	診療用X線装置における簡易線量計と管電流計を用いた多施設による精度管理の試み
163	松本 裕治	17日(土)	10:25-11:15	第4会場	診療用X線装置の総ろ過の厚みが精度管理に与える影響
164	加藤 紘充	17日(土)	10:25-11:15	第4会場	Tin Filterを搭載したCT装置の実効エネルギー測定法の検討
165	小出 若葉	17日(土)	10:25-11:15	第4会場	放射線部門機器不具合発生時における機器故障入力フォームの活用
166	坂井 至孝	17日(土)	11:20-12:00	第4会場	発熱外来患者の検査対応時間の計測
167	迫田 隼人	17日(土)	11:20-12:00	第4会場	多職種への画像所見の見方の指導とその効果について（リハビリ編）
168	佐々木 健	17日(土)	11:20-12:00	第4会場	効果的な採用試験前施設見学の試み
169	中村 雅美	17日(土)	11:20-12:00	第4会場	女性診療放射線技師の働く環境に関する意識調査
170	加藤 崇英	17日(土)	9:35-10:25	第5会場	肺静脈撮影における造影剤濃度と注入法変更による影響
171	内藤 光汰	17日(土)	9:35-10:25	第5会場	当院の冠動脈CTAにおけるBolus Tracking法とTest Bolus Tracking法の比較
172	桐木 雅人	17日(土)	9:35-10:25	第5会場	64列multidetector CT装置を使用した肺動静脈分離1相撮影法:血管分離の成功率の評価
173	岡 玲加	17日(土)	9:35-10:25	第5会場	アブレーション術前CTにおける造影方法の検討 ～冠動脈から血栓評価まで～
174	稲田 智	17日(土)	9:35-10:25	第5会場	心房細動に対するカテーテルアブレーション術前の肺静脈-左心房3D-CTにおいて撮影体位が造影効果に与える影響
175	青木 卓磨	17日(土)	10:30-11:20	第5会場	AIカメラを用いた自動ポジショニング機能を使用した際の検査時間への影響および精度・再現性の検討
176	松田 聖司	17日(土)	10:30-11:20	第5会場	3D Cameraを用いた寝台の高さ設定に関する検討
177	藤本 孝弘	17日(土)	10:30-11:20	第5会場	新興感染症対策を考慮した救急外来CT室増設の設計と運用
178	矢崎 智也	17日(土)	10:30-11:20	第5会場	頭部CT Angiographyにおける頸椎用カラーを用いた固定法の検討
179	北村 圭亮	17日(土)	10:30-11:20	第5会場	救急CT撮影条件の適正化と画像提出時間短縮に向けての検討
180	山下 達也	17日(土)	11:25-11:55	第5会場	広角ファンビーム骨塩定量装置における再現性に関する検討
181	三枝 あかり	17日(土)	11:25-11:55	第5会場	当院骨密度検査における放射線被ばくの実態調査について
182	北山 貴章	17日(土)	11:25-11:55	第5会場	DXA装置各スキャンモードにおける体厚の違いが腰椎測定値に与える影響
183	岡崎 貴大	17日(土)	13:50-14:40	第5会場	低速度寝台撮影法を用いた下肢動脈CT Angiographyにおける造影剤可変注入法 の有用性の検討
184	田中 順平	17日(土)	13:50-14:40	第5会場	結腸癌術前3D-CTAにおける腫瘍位置に応じた造影剤の最適量の検討－左側結腸癌に対する造影剤の減量の可能性－
185	戸田 光映	17日(土)	13:50-14:40	第5会場	少量造影剤による低管電圧CTでの造影効果の検証と今後の可能性
186	高田 梨佳那	17日(土)	13:50-14:40	第5会場	低管電圧撮影、およびDeep Learning Reconstruction (DLR) を利用した至適造影剤量の検討

187	谷脇 貴博	17日(土)	14:45-15:35	第5会場	急性大動脈解離Stanford A型に対するCT撮影方法の改善 Prep編
188	高橋 和樹	17日(土)	14:45-15:35	第5会場	迅速かつ安全性の高い機械的血栓回収療法に向けた急性期脳梗塞に対する頭部CT Perfusionの有用性
189	赤堀 司	17日(土)	14:45-15:35	第5会場	自動血腫量測定アプリケーションを用いた頭蓋内血腫量測定の精度と特性の検討
190	宮川 未梨	17日(土)	14:45-15:35	第5会場	脳梗塞経過観察における頭部CT撮影条件の至適化について
191	平 克之	17日(土)	14:45-15:35	第5会場	3D画像解析システムを用いた脳出血量測定によるタスクシフトの試み
192	土田 裕規	17日(土)	16:45-17:35	第5会場	不均一ファントムを用いた深層学習による再構成画像の挙動把握
193	芝本 昂平	17日(土)	16:45-17:35	第5会場	胸部CTにおけるDeep Learningを用いた縦隔・肺野再構成統一の試み
194	仲地 峻	17日(土)	16:45-17:35	第5会場	高精細CTでの胸部CTにおける肺野の再構成法の検討
195	岡崎 奈都美	17日(土)	16:45-17:35	第5会場	高精細CTによる頭部CTAにおけるDeep Learning Reconstructionの有用性
196	木口 孝	17日(土)	16:45-17:35	第5会場	深層学習活用再構成法の性能と欠点
197	鈴木 亮祐	17日(土)	17:40-18:30	第5会場	深層学習を用いた造影剤減量及び線量低減Dual Energy CTに関する検討
198	森岡 翼	17日(土)	17:40-18:30	第5会場	ADCTを用いた冠動脈CTにおける心位相自動検出機能の有用性の検討
199	本田 友理	17日(土)	17:40-18:30	第5会場	各種再構成関数におけるビームハードニング補正有無によるカルシウムスコアへの影響
200	長谷川 直樹	17日(土)	17:40-18:30	第5会場	当院でのPVI前造影CT検査における手術支援画像の検討
201	稲田 峰輝	17日(土)	17:40-18:30	第5会場	経皮的左心耳閉鎖術の術前計画において、CTによるデバイスフュージョン画像が有用であった副左心耳を有する患者の一例
202	横手 堯彦	17日(土)	9:00-9:40	第6会場	MRI室ドアの開閉による画像への影響
203	鮎田 達郎	17日(土)	9:00-9:40	第6会場	装置設置基準を逸脱するDCノイズと画像の関係
204	黒澤 靖之	17日(土)	9:00-9:40	第6会場	ブランケットコイルのMRI画像評価
205	太田 晃生	17日(土)	9:00-9:40	第6会場	Surface CoilとSpine Coilの併用に関する基礎的検討
206	吉田 敦	17日(土)	9:45-10:25	第6会場	3Dプリンターによる頸椎損傷者のためのMRIブザー補助具の作成
207	小森 隆司	17日(土)	9:45-10:25	第6会場	当院のMR検査に対する安全管理対策の再考
208	泉本 涼介	17日(土)	9:45-10:25	第6会場	MRI専用高機能金属探知機の特性の検証
209	石田 宙	17日(土)	9:45-10:25	第6会場	MRI検査時におけるボア内映像システムの有用性について
210	渡部 将典	17日(土)	10:30-11:20	第6会場	乳児股関節X線撮影における散乱線除去グリッド使用条件の検討
211	神崎 祐依	17日(土)	10:30-11:20	第6会場	Two-shot Dual-energy Subtraction法の線量配分が軟部画像の画質に与える影響
212	大川 剛史	17日(土)	10:30-11:20	第6会場	ファントムを用いた散乱線補正処理の有無による管電圧ごとのコントラスト評価
213	タイン ゴックチャム	17日(土)	10:30-11:20	第6会場	臨床使用されているフラットパネルX線検出器 (FPD) のエネルギー応答関数の推定
214	瀬崎 英典	17日(土)	10:30-11:20	第6会場	高密度・超高精度グリッド使用時におけるグリッドアーチファクト発生の検証
215	西巻 玲奈	17日(土)	11:25-12:05	第6会場	深層学習を用いた頸動脈超音波画像の血管年齢分類
216	大山 優海奈	17日(土)	11:25-12:05	第6会場	マンモグラフィにおけるDCNNを用いた乳腺後隙の自動評価
217	高橋 和也	17日(土)	11:25-12:05	第6会場	オートエンコーダを用いたCBCT画像における直腸構造の分類

218	真野 晃浩	17日(土)	11:25-12:05	第6会場	医用モニタのバックライト ～CCFLからLEDで変わったこと～
219	牧田 隆太郎	17日(土)	14:00-14:40	第6会場	胸部単純X線撮影における妊婦の胎内被ばく線量の推定
220	串間 可菜	17日(土)	14:00-14:40	第6会場	当院の外科用イメージ装置手技に伴う患者被ばく線量実態調査について
221	奈良澤 昌伸	17日(土)	14:00-14:40	第6会場	移動型エックス線撮影システムにおける新生児X線撮影の安全性向上の工夫
222	迫 竜太郎	17日(土)	14:00-14:40	第6会場	タブレット端末を用いたペーパーレス運用・患者認証の使用経験（スマートRISの使用経験）
223	安藤 貴法	17日(土)	14:45-15:35	第6会場	人工股関節全置換術後における大腿骨側面撮影体位の検討
224	関 優子	17日(土)	14:45-15:35	第6会場	胸部動態撮影から得られた肺最大面積と肺体積・呼吸機能との関連
225	湯山 浩	17日(土)	14:45-15:35	第6会場	2021年日本診療放射線技師学会にて骨関節撮影分科会が提唱した『股関節正面撮影時におけるパテラホルン肢位』について 撮影技術学をふまえ検証したので報告する
226	米澤 俊和	17日(土)	14:45-15:35	第6会場	回復期リハビリテーション病院における巧遅な撮影の応用
227	鮎川 幸司	17日(土)	14:45-15:35	第6会場	腹部単純X線撮影における撮影距離200cm変更後の臨床画像評価
228	濱上 英彰	17日(土)	16:45-17:25	第6会場	大腸CT検査における撮影技師による読影補助の実践
229	樋口 真帆	17日(土)	16:45-17:25	第6会場	時間外救急CT・MRI検査における診療放射線技師による読影補助業務の感度と疾患別感度について
230	長谷川 光太郎	17日(土)	16:45-17:25	第6会場	急性期脳梗塞に対する Deep Learning 技術を応用した低コントラスト強調画像における読影の補助への有用性
231	米澤 俊和	17日(土)	16:45-17:25	第6会場	レポートシステムを活用した多職種チームへの所見報告
232	馬場 隆行	17日(土)	17:30-18:20	第6会場	ついに公開。クロックポジショニングスケール；CPSのすべて。ここから始まる高精度X線撮影。プレショットや補助具はCPSの序章だった。
233	山村 叶隼	17日(土)	17:30-18:20	第6会場	全人工膝関節置換術(TKA)術後膝関節側面用補助具の作成による再撮影率低減に向けた取り組み
234	大西 麻衣	17日(土)	17:30-18:20	第6会場	オートエンコーダーを用いた胸部X線画像に対する障害陰影検知システムの作成
235	布川 洋一	17日(土)	17:30-18:20	第6会場	トモシンセシス撮影における方向依存性と入射角依存性が臨床画像に与える影響について
236	二ノ丸 雄也	17日(土)	17:30-18:20	第6会場	GUI(Graphical User Interface)を使用した胸腹部ポータブル撮影条件アシストツール
237	椎名 文哉	17日(土)	9:10-10:10	第8会場	放射線治療計画CT装置の管球交換時におけるCT値の変化に関する評価
238	富永 大智	17日(土)	9:10-10:10	第8会場	タスクシフトによる診療放射線技師の直腸ガス吸引の現状報告
239	鈴木 秀和	17日(土)	9:10-10:10	第8会場	三次元体表面スキャナー使用時における環境因子がおよぼす影響
240	川崎 善幸	17日(土)	9:10-10:10	第8会場	膀胱用超音波画像診断装置のスキル別測定精度
241	大坪 圭介	17日(土)	9:10-10:10	第8会場	当センターにおける補償フィルタ取り付け精度の解析
242	村木 勇太	17日(土)	9:10-10:10	第8会場	患者説明動画導入前後による患者満足度の比較
243	宮崎 勇輔	17日(土)	10:15-11:05	第8会場	心臓カテーテル検査における被ばく低減に関する検討
244	村岡 祐基	17日(土)	10:15-11:05	第8会場	血管撮影装置における装置表示値による線量記録誤差の検討
245	福田 菜	17日(土)	10:15-11:05	第8会場	CTガイドにおける被ばく低減アプリケーションを用いた線量の評価
246	高橋 将斗	17日(土)	10:15-11:05	第8会場	血管撮影装置における幾何学的精度評価の検討
247	尾形 学	17日(土)	11:10-12:00	第8会場	腹部IVRにおける患者の水晶体被ばく低減の試み
248	藤井 健斗	17日(土)	11:10-12:00	第8会場	過剰被ばく発生防止策が脳血管内治療患者の被ばく線量に及ぼす影響



249	小野 茂樹	17日(土)	11:10-12:00	第8会場	ハイブリッド手術室に導入された新規血管造影装置における腹部大動脈ステントグラフト内挿術(EVAR)での線量と画質の評価 ～既存血管造影装置と比較して～
250	関口 諒	17日(土)	11:10-12:00	第8会場	診断カテーテル検査における体内透過距離を用いた体型別患者被ばく線量管理
251	高橋 良輔	17日(土)	11:10-12:00	第8会場	DRLs 2020と比較した当院アンギオ室の線量現状把握
252	金森 茉衣乃	17日(土)	14:00-15:10	第8会場	乳房放射線治療後におけるマンモグラフィポジショニングの検討
253	芦葉 弘志	17日(土)	14:00-15:10	第8会場	乳がん検診における受診者心理アンケート調査～放射線被ばくについて～
254	杉下 しのぶ	17日(土)	14:00-15:10	第8会場	新圧迫制御の臨床使用に向けた検討
255	甲斐 千遥	17日(土)	14:00-15:10	第8会場	複数システムのマンモグラフィ画像を用いた乳腺含有率を推定する回帰型DCNNによる乳房構成解析システムの開発
256	齊藤 里奈	17日(土)	14:00-15:10	第8会場	Full Field Digital Mammographyの画像処理による微小石灰化描出の至適条件検討
257	竹田 亜由美	17日(土)	14:00-15:10	第8会場	Web会議システムを利用したグループワーク形式マンモグラフィ読影会への取り組み
258	佐野 茜	17日(土)	14:00-15:10	第8会場	マンモグラフィーにおける診療放射線技師の読影補助精度の検証
259	栗山 太一	17日(土)	15:15-16:05	第8会場	下肢動脈非造影MR検査における、トリガータイミングの違いによる血管描出能の検討
260	山田 孝	17日(土)	15:15-16:05	第8会場	3D Time-of- Flight (3D-TOF) を用いた非同期腎動脈MRAの検討
261	安里 昌竜	17日(土)	15:15-16:05	第8会場	3D-Short Time Inversion Recoveryを用いた非造影足部末梢血管描出の検討
262	中村 貴大	17日(土)	15:15-16:05	第8会場	LAVA-FLEX法を用いた非造影頸部MRAの有用性
263	仲本 大晃	17日(土)	15:15-16:05	第8会場	TFE-EPI法を使用した非造影腎動脈MRAにおけるTFE Pre Pulse Delay Timeの検討
264	松本 昂平	17日(土)	16:10-17:00	第8会場	高速3D撮像技術を用いた頭部MRAの撮像時間の検討
265	横山 貴優	17日(土)	16:10-17:00	第8会場	Silent MRAにおける最適な撮像条件の検討
266	吉田 直碁	17日(土)	16:10-17:00	第8会場	Turbo Spin Echo法における再収束パルスのフリップアングルとフローの関係
267	森田 康祐	17日(土)	16:10-17:00	第8会場	頭部Time of Flight撮像の圧縮センシング併用SPIRALシーケンス
268	梅崎 大輔	17日(土)	17:05-18:05	第8会場	2D RF Excitationによる局所励起技術を利用したDWI撮影の前立腺を目的とした撮影条件の検討
269	吉田 篤史	17日(土)	17:05-18:05	第8会場	前立腺撮像における2D-TSE-T2WIの再収束パルスの検討
270	市川 暁	17日(土)	17:05-18:05	第8会場	骨盤領域におけるPROPELLER MB T1WIの至適撮像条件検討
271	岡崎 友香	17日(土)	17:05-18:05	第8会場	ディープラーニング再構成を用いた前立腺T2強調像における画質評価
272	熊谷 優真	17日(土)	17:05-18:05	第8会場	前立腺MRIにおける歪み補正法を用いた拡散強調画像の検討
273	山本 進治	17日(土)	17:05-18:05	第8会場	痔瘻がんのMRIから病変の領域設定がQIBに与える影響
274	関 克哉	18日(日)	9:35-10:35	第4会場	放射線防護用移動式バリア装着時における水晶体近傍の線量分布の評価
275	岡崎 健也	18日(日)	9:35-10:35	第4会場	術中透視撮影装置を使用する外傷手術時における散乱線の把握
276	田島 尚人	18日(日)	9:35-10:35	第4会場	ERCPにおける放射線防護具使用の術者被ばく低減効果の検討
277	青木 大芽	18日(日)	9:35-10:35	第4会場	経皮的椎体形成術(Percutaneous vertebroplasty:PVP)における放射線防護シールドの有用性
278	阿部 直央	18日(日)	9:35-10:35	第4会場	放射線防護用カーテン形状による術者防護能の検討
279	渥美 裕	18日(日)	9:35-10:35	第4会場	当院TV室における術者（消化器内科医師）の水晶体被曝低減活動

280	平野 高望	18日(日)	10:40-11:30	第4会場	被ばく線量管理システムを用いたCT撮影における撮影者間の被ばく線量の調査
281	高橋 優	18日(日)	10:40-11:30	第4会場	放射線部門管理支援サービスの統計データを活用した業務改善
282	伊藤 理恵子	18日(日)	10:40-11:30	第4会場	深層学習を用いた放射線防護衣の破損と面積の半自動検出
283	安田 憲幸	18日(日)	10:40-11:30	第4会場	CT検査におけるStudy Description運用の現状
284	眞壁 耕平	18日(日)	10:40-11:30	第4会場	表計算ソフトを用いた再撮影自動集計システムの構築による有用性の検討
285	相澤 孝	18日(日)	9:35-10:25	第5会場	肩関節周囲炎罹患者の胸部正面撮影における肩甲骨障害陰影除去法の検討
287	岩崎 隆史	18日(日)	9:35-10:25	第5会場	橈骨頭不安定性評価としての肘関節回内側面撮影の有用性
289	田中 美乃里	18日(日)	9:35-10:25	第5会場	胸部ポータブル画像における経鼻経管栄養チューブ確認を目的としたノイズ低減処理の視覚評価
290	中島 広貴	18日(日)	9:00-9:50	第6会場	Dual Energy CTの物質弁別画像を用いた圧迫骨折に対する定量解析
291	野水 敏行	18日(日)	9:00-9:50	第6会場	骨挫傷画像Bone Bruise Imageの6年間の使用経験と進化の報告
292	高橋 伸光	18日(日)	9:00-9:50	第6会場	CTによる腰椎椎体骨折の有意所見に関する検討
293	岩坂 徹	18日(日)	9:00-9:50	第6会場	Born Bruise Image (BBI) に要する解析時間の検討
294	岩坂 徹	18日(日)	9:00-9:50	第6会場	Born Bruise Image (BBI) の解析方法による画質の視覚的評価
295	神倉 孝亮	18日(日)	9:55-10:45	第6会場	Volume Scan撮影時における撮影条件の検討
296	佐々木 拓哉	18日(日)	9:55-10:45	第6会場	大腰筋量の変化について (新型コロナウイルス感染拡大前と現在での比較)
297	沖廣 賢吾	18日(日)	9:55-10:45	第6会場	CTにおける患者整位法の導入
298	川上 智浩	18日(日)	9:55-10:45	第6会場	膵癌早期発見を目的としたCT画像所見の検討
299	吉富 達矢	18日(日)	9:55-10:45	第6会場	CT画像の形状解析による識別の可能性に関する検討
300	木暮 陽介	18日(日)	10:50-11:40	第6会場	効率的なCTDI・DLP等の測定実現に向けて -異なる線量計間の測定方法の特徴ならびに測定誤差のまとめ-
301	藤原 佑太	18日(日)	10:50-11:40	第6会場	低線量CT肺がん検診のためのDeep Learning Reconstructionを用いた胸部CT検査プロトコルの作成
302	峠田 晃伸	18日(日)	10:50-11:40	第6会場	線量管理システムを用いたCT撮影線量最適化と臓器線量の調査
303	鎌田 恭行	18日(日)	10:50-11:40	第6会場	線量管理データをもとにしたCT撮影線量の検討
304	石田 悠葵	18日(日)	10:50-11:40	第6会場	当院のCT検査における標準線量算出の効率化
305	風間 清子	18日(日)	9:00-10:00	第8会場	第4回『Woman Serendipity』において、テーマ『キャリアアップ未来予想図』～協調と私らしさの融合～から得られたもの見えた課題
306	高柳 有希	18日(日)	9:00-10:00	第8会場	放射線部門における改善活動にQC手法を用いた取り組みについて
307	堀江 和輝	18日(日)	9:00-10:00	第8会場	術前腹部血管3DCTA～当院マニュアルの再検討～
308	根上 颯珠	18日(日)	9:00-10:00	第8会場	放射性物質汚染検査の動画教材作成に関する試み
309	岡部 修平	18日(日)	9:00-10:00	第8会場	当院における学会・外部勉強会参加率向上への取り組みについて
310	鈴木 淳平	18日(日)	9:00-10:00	第8会場	電子カルテ連絡ツールを利用した臨床医との情報共有の試み
311	横澤 研太	18日(日)	10:05-11:05	第8会場	成長期腰椎分離症における3D-MRIを用いた骨折線識別
312	豊福 隆	18日(日)	10:05-11:05	第8会場	手関節3DT1プロトコルのパラメータ設定についての基礎的検討

313	田代 真人	18日(日)	10:05-11:05	第8会場	関節リウマチ両手同時撮像法における新しい撮像体位の有用性の検証 ～検査体位の負担、ポジショニング精度について～
314	中島 清貴	18日(日)	10:05-11:05	第8会場	関節リウマチ両手同時撮像における新しい撮像体位の有用性の検証 ～SNR、撮像時の体動の観点から～
315	川崎 涼平	18日(日)	10:05-11:05	第8会場	多断面同時励起法併用高速スピネコー法を用いた腰椎撮像における至適FOV Shift Factorの検討
316	川崎 涼平	18日(日)	10:05-11:05	第8会場	多断面同時励起法併用高速スピネコー法を用いた下肢撮像における至適FOV Shift Factorの検討
317	野地 敦樹	18日(日)	11:10-12:10	第8会場	Parallel Imaging併用Phase Interleaved Multi-shot EPIを用いた 拡大視野DWIにおける3TMRIの歪みに関する検討
318	俵 紀行	18日(日)	11:10-12:10	第8会場	MRIシミュレータ によるFLASH Band発生の要因とパルスシーケンスとの関連性の再現
319	五十嵐 弘樹	18日(日)	11:10-12:10	第8会場	MRI用RF反射シートを用いたアーチファクト低減効果の検討
320	片岡 翔大	18日(日)	11:10-12:10	第8会場	MR Fingerprintingにおけるアーチファクトの検討
321	加藤 雅人	18日(日)	11:10-12:10	第8会場	Radial Scanを用いたGRE法における磁化率アーチファクトの検討
322	三登 将平	18日(日)	11:10-12:10	第8会場	Effect of the Reconstruction Filter on Quantitative Value in Synthetic Magnetic Resonance Imaging