

2日目 11月1日(金)

ポスター会場(朱鷺メッセ 新潟コンベンションセンター 展示ホールA)

ポスター1 血管撮影1 線量 8:30~9:00

座長 新潟県立中央病院 宮崎 伊織

放-001	小田 雄一	おだ ゆういち	移動式血管撮影装置の透視パルスレートに関する検討 新潟県立中央病院
放-002	大野 俊	おおの しゅん	心臓カテーテル検査における患者水晶体被ばくの検討 新潟市民病院
放-003	清水 祥大	しみず しょうた	当院における線量管理システムを用いたDebulking systemによる 待機的PCIの被ばく線量に関する検討 公立陶生病院 中央放射線部
放-004	中川 雄太	なかがわ ゆうた	当院の経皮的冠動脈インターベンションにおける入射皮膚線量の評価と 報告体制の見直し 川崎市立川崎病院

ポスター2 血管撮影3 その他 9:00~9:30

座長 新潟県立中央病院 小田 雄一

放-005	近藤 大祐	こんどう だいすけ	放射線防護用移動式バリア Zero-Gravityの性能評価について 静岡県立総合病院 放射線技術室
放-006	須藤 みかり	すどう みかり	EVTにおける腎機能低下症例のリスク管理 - 希釈造影法の効果と現況 - 総合病院国保旭中央病院 診療技術局 放射線科
放-007	柏木 貴光	かしわざ たかみつ	血管撮影装置側面配置時におけるPID法を用いた血管径計測精度の検証 兵庫県立がんセンター 放射線部
放-008	清水 宏史	しみず ひろし	小児心臓カテーテル検査における患者下肢固定具の作成 群馬県立小児医療センター 技術部放射線課

ポスター3 血管撮影2 タスクシフト・点検 9:30~10:00

座長 新潟市民病院 成田 信浩

放-009	鈴木 康介	すずき こうすけ	心臓カテーテル検査でのタスク・シェアの取り組み 岐阜県立多治見病院
放-010	高見 淳博	たかみ あつひろ	Image Jを用いたフローダイバータースtent留置前後の 脳動脈瘤に対する時間信号強度曲線を用いた血栓化予測の検討 国保直営総合病院君津中央病院 放射線技術科
放-011	葦田 真之	あしだ まさゆき	当院のEVARにおける画像支援の取り組み 兵庫県立尼崎総合医療センター
放-012	鈴木 康介	すずき こうすけ	時間外緊急PCIにおけるタスク・シフト - 3rd業務移行 - 岐阜県立多治見病院

2日目 11月1日(金)

ポスター会場(朱鷺メッセ 新潟コンベンションセンター 展示ホールA)

ポスター4 その他1 10:00~10:45

座長 新潟県立がんセンター新潟病院 平田 雅幸

放-013	安倍 大策	あべ だいさく	新型コロナウイルスに向けた環境整備 市立三笠総合病院
放-014	佐々木 斐名	ささき ひな	骨折リエゾンサービス介入による骨密度測定検査数向上効果の検証 ~骨折以外での骨粗鬆症治療率向上に向けて~ 小樽市立病院 FLS 部会
放-015	門阪 泰之	かどさか やすゆき	右室流出路狭窄の原因がバルサルバ洞動脈瘤であった1例 紀南病院 放射線科
放-016	早川 和樹	はやかわ かずき	心臓CTの画像処理に対するマクロ機能を用いた業務効率化について 広域紋別病院
放-017	川上 宜敬	かわかみ たかのり	当センター人間ドックにおいて測定したShear Wave Measurementと 関連する臨床パラメーターの検討 出雲市立総合医療センター
放-018	福間 雄介	ふくま ゆうすけ	医用画像表示用モニタの管理効率の向上へ向けた取り組み 島根県立中央病院 放射線技術科

ポスター5 その他2 STAT等 10:45~11:25

座長 新潟県立新発田病院 丸山 義行

放-019	吉田 鷹男	よしだ たかお	他職種との連携による内科かかりつけ患者の骨粗鬆症疾病管理について -地域病院の放射線技師に求められること- 魚沼市立小出病院
放-020	高橋 あかり	たかはし あかり	STAT 画像報告の精度向上に向けた取り組み 留萌市立病院 診療技術部 診療放射線科
放-021	唐渡 久恵	からわたり ひさえ	当院における放射線部内急変時対応の取り組み ~一次救命処置を行える技師を目指して~ 兵庫県立西宮病院 放射線部
放-022	坂井 智和	さかい ともかず	造影CT検査における血管外漏出の頻度調査 地方独立行政法人佐賀県医療センター好生館 放射線部
放-023	山下 哲児	やました てつじ	当院でのSTAT画像報告導入への取り組み 奈良県総合医療センター

ポスター6 MRI 撮影技術1 8:30~8:55

座長 新潟県立がんセンター新潟病院 久末 和樹

放-024	平野 安聖	ひらの やすきよ	小児鎮静MRI検査の安全確保に向けての取り組み 三豊総合病院 診療技術部 放射線部
放-025	河原崎 誠司	かわらさき せいじ	SMSを用いた頸部2D-TSE T2WIとT1WIにおけるコイルの感度分布差と FOV Shift Factor のSNRに関する基礎的検討 碧南市民病院
放-026	藤本 玲菜	ふじもと れな	金属アーチファクト低減技術の実態と有用性の検討 地方独立行政法人総合病院国保旭中央病院 診療技術局放射線科

ポスター7 MRI 撮影技術2 8:55~9:20

座長 新潟県立中央病院 大嶋 友範

放-027	山田 将勝	やまだ まさかつ	条件付きMRI対応植込み型不整脈治療デバイス患者に対するMRI検査の危険意識調査 岐阜県総合医療センター
放-028	三谷 理奈	みたに りな	手部MRI検査における脂肪抑制に有効な自作Sat Pad素材の検討 平塚市民病院 放射線技術科
放-029	矢野 準喜	やの じゅんき	緊急MRCP検査導入による急性胆嚢炎術前の緊急MRCPと内視鏡検査数の変遷とそれに伴うタスクシフト 県立広島病院 放射線診断科

ポスター8 MRI 撮影技術3 9:20~9:50

座長 新潟県立新発田病院 加茂 隆太

放-030	松山 未奈	まつやま みな	圧縮センシングを用いた撮像の初期検討 東京都立駒込病院 放射線科診断部
放-031	久末 和樹	ひさすえ かずき	MRIにおけるAI画像再構成技術の検証と活用 新潟県立がんセンター新潟病院 中央放射線部
放-032	川田 晃朋	かわた ひろとも	Bone Like Imageの臨床運用を目指して 沖縄県立八重山病院
放-033	大瀧 妃奈乃	おおたき ひなの	上腹部領域のMRI検査におけるdeep learningを用いた息止め拡散強調画像の有用性に関する検討 船橋市立医療センター 医療技術部 放射線技術科

ポスター9 CT1 被ばく・撮影技術 9:50~10:25

座長 新潟大学地域医療教育センター・魚沼基幹病院 松本 一則

放-034	磯崎 拓巳	いそざき たくみ	冠動脈CTモーション低減ソフトの有用性について 公立福生病院
放-035	木幡 拓海	こはた たくみ	当院の小児頭部CTにおける被ばく線量の現状 南相馬市立総合病院 放射線科
放-036	福井 健太	ふくい けんた	CT撮影における外傷性頭蓋内微小出血の読影補助画像の有用性について 南和広域医療企業団南奈良総合医療センター
放-037	出口 敦也	でぐち あつや	公立八鹿病院で実施された低線量肺がんCT検診の現状調査 ~同施設人間ドック肺がん呼吸器CT検診との比較~ 公立八鹿病院 画像診断科
放-038	稲田 智	いなだ さとし	外傷全身CTにおけるボーラストラッキング用モニタリング位置のpre-scanの撮影タイミングの違いが検査時間に与える影響 県立広島病院

ポスター10 CT2 低電圧・画像特性 10:25~10:55

座長 新潟県立新発田病院 阿部 俊

放-039	石川 翔子	いしかわ しょうこ	歯科用CBCTと全身用CTの空間分解能についての比較検討 荏原病院
放-040	津田 規史	つだ のりさと	CT画像の解像特性のオフセンター距離による変化 佐賀県医療センター好生館 放射線部
放-041	浅野 智生	あさの ともなり	Deep Learning 画像再構成法を用いた低管電圧撮影の有用性 東京都立広尾病院
放-042	永野 敬悟	ながの けいご	当院における頭部CTA低管電圧撮影の取り組み 公立福生病院

ポスター11 CT3 フィルター・アーチファクト 10:55~11:30

座長 新潟県立中央病院 小田 雄一

放-043	宮崎 伊織	みやざき いおり	外傷患者の頭部CTにおける全脊柱固定具の影響 新潟県立中央病院
放-044	池田 綾子	いけだ あやこ	仮想単色X線等価画像とDE compositionにおける メタルアーチファクトの比較検討 地方独立行政法人東京都立病院機構東京都立多摩北部医療センター
放-045	町田 直希	まちだ なおき	胸部CTにおける肺結節検出能とストリークアーチファクトの関連：管電圧 の影響の検討 茨城県立中央病院
放-046	日浦 淳児	ひうら じゅんじ	シーメンス製CT(SOMATOM.go.Top)においてTin Filter(Sn)を使った 金属アーチファクト低減の評価 南和広域医療企業団南奈良総合医療センター
放-047	齊藤 昭洋	さいとう あきひろ	Agフィルタの被ばくとアーチファクトに及ぼす影響について 平塚市民病院 放射線技術科

ポスター12 その他3 教育等 8:30~9:05

座長 新潟県立中央病院 渡辺 静夫

放-048	佐藤 真緒	さとう まお	インシデント低減への取り組み 大館市立総合病院 放射線科
放-049	小久保 勝也	こくぼ かつや	当院における診療放射線技師の新人教育プログラムの作成 南和広域医療企業団南奈良総合医療センター
放-050	綿井 義和	わたい よしかず	定年延長 ~現状と課題~ 市立加西病院 中央放射線科
放-051	中川 雄介	なかがわ ゆうすけ	自由記述アンケートを用いたテキストマイニングによる人材育成と キャリア開発の方向性の検討 岩手県立宮古病院
放-052	永尾 結奈	ながお ゆいな	手術室におけるガーゼ遺残対策の継続した取り組み 鳥取県立中央病院 中央放射線室

2日目 11月1日(金)

ポスター会場(朱鷺メッセ 新潟コンベンションセンター 展示ホールA)

ポスター13 その他4 タスクシフト等 9:05~9:40

座長 新潟県立柿崎病院 上石 謙一

放-053	和田 充彦	わだ あつひこ	診療放射線技師が静脈路確保業務を行う事による検査への影響 公立羽咋病院
放-054	北田 実穂利	きただ みほり	診療放射線技師による静脈路確保タスクシェアへの取り組み ~取り組み開始から1年を経て~ 京都中部総合医療センター
放-055	浦崎 昇平	うらさき しょうへい	CT検査予約調整による患者待ち時間および 一次所見レポート提出時間の短縮 大垣市民病院 診療検査科
放-056	廣瀬 和美	ひろせ かすみ	診療放射線技師による診療補助の取り組みと成果 杵築市立山香病院 放射線科
放-057	朝比奈 克至	あさひな よしのり	独自に開発した外国人患者向け伝達機能アプリ「フレナビ」の有用性 ~円滑な業務遂行と医療安全の向上を目指して~ 磐田市立総合病院 放射線診断技術科

ポスター14 治療1 照射 9:40~10:15

座長 新潟県立がんセンター新潟病院 梅津 修

放-058	池田 明広	いけだ あきひろ	シーラーSTRを使用した電子線治療について 兵庫県立はりま姫路総合医療センター 放射線部
放-059	玉亀 壮周	たまき そうしゅう	当院における左乳房DIBH照射に対する考察 香川県立中央病院
放-060	大崎 聖太	おおさき しょうた	脊椎SBRTにおいてセットアップ誤差が線量分布に及ぼす影響 兵庫県立がんセンター
放-061	駒崎 洋平	こまざき ようへい	非脊椎SBRTにおける部位別の最適なSet-up margin検討 東京都立駒込病院 放射線科(治療)
放-062	伊藤 雅人	いとう まさと	当院における間欠照射の基礎的検討 地方独立行政法人東京都立病院機構東京都立荏原病院 放射線科

ポスター15 治療2 セットアップ 10:15~10:50

座長 新潟市民病院 金子 満

放-063	井開 章博	いかい あきひろ	「治療計画用CTの被ばく線量に関するJASTROアンケート調査」と 当院における放射線治療計画CTの撮影線量の比較 新潟県地域医療推進機構魚沼基幹病院 放射線技術科
放-064	大竹 脩太	おおたけ しゅうた	脳定位放射線治療のIGRTにおけるCBCT撮影収集角度の検討 岡崎市民病院 医療技術局 放射線治療室
放-065	笹井 悠楓	ささい ゆうか	前立腺癌重粒子線治療における放射線治療計画用CTの被ばく線量評価 地方独立行政法人神奈川県立病院機構神奈川県立がんセンター 放射線治療技術科
放-066	村上 智洋	むらかみ ともひろ	4D-CTにおける呼吸数の変化がスキャンパラメータ自動調整機能使用時に 模擬腫瘍の重心位置に与える影響 県立広島病院 放射線科
放-067	青木 稔	あおき みのる	放射線治療照合用皮膚マーカーペンの耐久性の検証 東京都立 多摩北部医療センター

2日目 11月1日(金)

ポスター会場(朱鷺メッセ 新潟コンベンションセンター 展示ホールA)

ポスター16 その他5 10:50~11:25

座長 新潟大学地域医療教育センター・魚沼基幹病院 **井開 章博**

放-068	大滝 円華	おおたき まどか	乳腺外科領域の放射線治療における環境改善のためのアンケート調査 新潟市民病院 放射線技術科
放-069	石坂 夏希	いしざか なつき	県立病院間における放射線治療装置出力線量管理業務連携の検討 新潟県立新発田病院
放-070	谷口 裕輝	たにぐち ゆうき	放射線治療における患者観察への診療放射線技師の介入の取り組み 豊橋市民病院 放射線技術室
放-071	今江 達哉	いまえ たつや	オフセットレンジシフトの水等価厚に関する検討 兵庫県立粒子線医療センター附属神戸陽子線センター 放射線技術科
放-072	清水 誠	しみず まこと	新RALSシステム導入に向けた取り組み 茨城県立中央病院 放射線技術科

ポスター17 撮影1 マンモグラフィ 8:30~9:00

座長 新潟県立新発田病院 **佐藤 舞**

放-073	小菊 奈都子	こぎく なつこ	マンモグラフィ検査における診療放射線技師の接遇、読影、 技術と環境の改善への取り組み 愛媛県立中央病院
放-074	畠山 鈴加	はたけやま すずか	当院のマンモグラフィ装置におけるAGDとCNRの評価 大館市立総合病院 放射線科
放-075	野々山 美聡	ののやま みさと	DBT-VABにおけるシミュレーションの有用性について 東京都立駒込病院 放射線診断部
放-076	今井 温子	いまい あつこ	新潟県立病院内のマンモグラフィ再撮影率の調査について 新潟県立十日町病院 放射線科

ポスター18 撮影2 9:00~9:25

座長 新潟県立がんセンター新潟病院 **長 和弘**

放-077	田川 有香	たがわ ゆか	腰椎立位PA方向の検討 国東市民病院 放射線科
放-078	福田 悠斗	ふくだ ゆうと	パノラマX線撮影における介助者被ばく低減の検討 島根県立中央病院 医療技術局 放射線技術科
放-079	小野田 真帆	おのだ まほ	NICU ポータブル胸腹部同時撮影における撮影方法の検討 川口市立医療センター 画像診断センター

ポスター19 RI1 9:25~9:55

座長 新潟大学地域医療教育センター・魚沼基幹病院 **國井 正之**

放-080	涌井 淳一	わくい じゅんいち	MUS法を用いたTc-99m心筋血流SPECTにおける 横隔膜下集積の影響抑制の検討 新潟県立中央病院
放-081	牧野 弘典	まきの ひろのり	ガンマカメラ故障時の対応と当院の方針について 西尾市民病院
放-082	坂口 文吾	さかぐち ぶんご	「もの忘れ外来」におけるRI検査枠確保の取り組み ~発足から現状まで~ 江別市立病院 診療技術部放射線科
放-083	中島 修一	なかじま しゅういち	熱源検索を目的とした67Ga SPECTにおける xSPECT画像再構成に関する基礎的検討 茨城県立医療大学付属病院 医療技術部 放射線技術科

2日目 11月1日(金)

ポスター会場(朱鷺メッセ 新潟コンベンションセンター 展示ホールA)

ポスター20 RI2 PET等 9:55~10:25

座長 新潟県立がんセンター新潟病院 中川 雄介

放-084	松村 和樹	まつむら かずき	核医学検査室におけるタスク・シフト/シェアに対応する診療放射線技師の戦略支援 兵庫県立尼崎総合医療センター 放射線部
放-085	倉田 悟至	くらた さとし	FDG-PET/CT検査部門におけるSTAT画像報告の必要性に関する検証 茨城県立中央病院 放射線技術科
放-086	清本 龍正	きよもと たつまさ	半導体PET/CTを用いた18F-FDG-PETにおける短時間収集の試み 神奈川県立がんセンター
放-087	福島 斉	ふくしま ひとし	SiPM搭載PETを用いた脳PET撮影における撮影条件の検討 群馬県立がんセンター 放射線診断課

ポスター21 医療情報管理 10:25~10:50

座長 新潟県立中央病院 涌井 淳一

放-088	平岩 孝基	ひらいわ こうき	当院における医用画像表示用モニタの品質管理とローテーションの有用性について 碧南市民病院 画像診断室
放-089	高橋 賢史	たかはし さとし	当院における汎用液晶モニター精度管理の取り組み 岡崎市民病院 医療技術局 放射線室
放-090	守本 京平	もりもと きょうへい	院内資産管理システムを利用したDICOM通信プロトコル管理の構築について 県立安芸津病院

ポスター22 放射線管理 10:50~11:20

座長 新潟大学地域医療教育センター・魚沼基幹病院 高頭 浩正

放-091	小浦方 肇	こうらかた はじめ	当院における放射線業務従事者の被ばく線量管理と被ばく低減への取り組み 新潟市民病院 医療技術部 放射線技術科
放-092	鈴木 奈緒	すずき なお	マンモグラフィにおける介助撮影者の立ち位置の検討 地方独立行政法人静岡県立病院機構静岡県立総合病院 放射線技術室
放-093	黒須 敦司	くろす あつし	当院における医療被ばく線量管理システムを用いたCT線量管理 神奈川県立足柄上病院 医療技術部 放射線技術科
放-094	横山 正一	よこやま しょういち	当院における手術室透視線量分布の測定とスタッフの被ばく低減に向けた検討 白山石川医療企業団 公立つぎ病院