

第 82 回日本放射線技術学会総会学術大会プログラム概要

大会長 林 秀隆
実行委員長 谷畠 誠司

5. JRC 合同企画

- 1) 合同開会式 4月 16 日 (木) 17:00~18:00 (国立大ホール)
- 2) 合同特別講演 1 4月 16 日 (木) 18:00~18:30 (国立大ホール)

司会 東京大学 阿部 修

AI 時代のデジタル民主主義 ~『聴く・磨く・伝える』高速サイクルを実現する戦略~

合同会社機械経営 安野 貴博

- 3) 合同特別講演 2 4月 18 日 (土) 11:00~11:50 (502 室)

司会 量子科学技術研究開発機構 奥田 保男

未定

量子科学技術研究開発機構 小安 重夫

- 4) 国際医用画像総合展オープニングセレモニー 4月 17 日 (金) 9:30~10:00

(展示ホール 1 階 エントランスエリア)

- 5) 合同シンポジウム 1 4月 17 日 (金) 13:10~15:10 (国立大ホール)

「LLM、生成系 AI が変革する未来を占う；他診療科・職掌の現在地と未来予想図」

座長 東京大学 花岡 昇平

座長 大阪公立大学医学部附属病院 片山 豊

① LLM 時代の皮膚科診療を考える：大きな変革の“手前”にいる私たち

愛媛大学大学院 藤澤 康弘

② 眼科の立場から

自治医科大学 高橋 秀徳

③ 病理科の立場から

国立がん研究センター 坂下 信悟

④ 放射線治療と LLM：医学物理士の立場から

東北大学病院 角谷 優之

⑤ LLM、生成系 AI が変革する未来を占う；他診療科の現在地と未来予想図（診療放射線技師の立場からの景色）

大阪公立大学医学部附属病院 片山 豊

⑥ 放射線科の立場から

東京大学 花岡 昇平

- 6) 合同シンポジウム 2 4月 18 日 (土) 9:00~11:00 (国立大ホール)

「AI Challenge in JRC2026」

座長 名城大学 寺本 篤司

座長—神戸常磐大学 山崎明日香

量子科学技術研究開発機構 梅原 健輔

① AI コンペの概要と結果発表

② 特別賞受賞グループの発表

③ Bronze Award 受賞グループの発表

④ Silver Award 受賞グループの発表

⑤ Gold Award 受賞グループの発表

⑥ 表彰式・講評

⑦ 総括と今後の展望

電気通信大学 庄野 逸

名城大学 寺本 篤司

- 7) 合同シンポジウム 3 4月 18 日 (土) 13:30~15:30 (国立大ホール)

「核医学治療の最前線」

座長 近畿大学 細野 真

座長 福島県立医科大学 三輪 建太

① NEA's vision and expectations for the global promotion of Targeted Radionuclide Therapy (TRT) utilizing nuclear energy

OECD Nuclear Energy Agency (NEA) William D. Magwood

② 核医学治療の国内外の最前線

大阪大学 渡部 直史

③ 核医学治療線量評価の最前線

福島県立医科大学 右近 直之

④ 日本の核医学治療用医療 RI 製造開発状況

量子科学技術研究開発機構 永津弘太郎

⑤ 放射線規制と核医学治療の問題点

量子科学技術研究開発機構 東 達也

- 8) ハンズオンセミナー

① JSRT 企画 1 簡易線量計作成セミナー

4月16日(木) 13:30~15:30 (国立大ホール1階マリンロビー)

② JSRT企画2 モニター精度管理ハンズオンセミナー

4月17日(金) 10:00~16:00 (国立大ホール1階N101)

4月18日(土) 9:00~11:00 (国立大ホール1階N101)

③ JRS企画1 プログラミング不要・ノーコードで体験するローカルLLMの基礎と実践

4月17日(金) 9:40~11:40 (会議センター3階315)

④ JRS企画2 死後画像読影ワークショップ

4月18日(土) 9:10~11:40 (会議センター3階315)

⑤ JRS企画3 腎・前立腺読影ワークショップ

4月18日(土) 13:10~15:00 (会議センター3階311+312)

9) Welcome Reception (合同会員懇親会) 4月16日(木) 19:00~20:15

(横浜ベイホテル東急 B2F クイーンズグランドボールルーム)

10) 合同閉会式 4月19日(日) 12:00~13:00 (国立大ホール)

11) Farewell Reception 4月19日(日) 13:10~14:30 (国立大ホール1階マリンロビー)

6. JSRT-JSMP合同企画

1) JSRT-JSMP 合同講演会1 4月17日(金) 16:00~16:50 (502室)

司会 近畿大学病院 花岡 宏平

Radiopharmacist から見た核医学内用療法の現状と将来展望

マヒ ドン大学医学部附属シリート病院 白鳥 秀一

2) JSRT-JSMP 合同講演会2 4月18日(土) 12:10~13:00 (502室)

司会 福島県立医科大学 三輪 建太

世界における核医学治療ドシメトリの最新動向

演者 University Hospital Würzburg J. Tran-Gia

3) RPT 誌編集委員会企画 4月17日(金) 11:00~11:50 (502室)

Ceremony for Radiological Physics and technology Awards 2025

RPT誌2025年度 各種表彰式

司会 九州大学 藤淵 俊王

司会 未定

Greeting from RPT Editor in Chief

RPT誌編集委員長からの挨拶

未定

Awards Ceremony

RPT誌各賞表彰式

未定

RPT Editorial Report

RPT誌編集報告

Springer ジャーナル編集部 新井 遼子

7. 宿題報告

1) 宿題報告1 4月18日(土) 16:20~16:50 (501室)

司会 大阪公立大学医学部附属病院 市田 隆雄

放射線技術学 整位・撮影条件・画質～理想の三位一体を目指して～

純真学園大学 川田 秀道

2) 宿題報告2 4月17日(金) 13:10~13:40 (501室)

司会 金沢大学 松原 孝祐

医療放射線防護の過去からの進化－そして未来へ－

国際医療福祉大学成田病院 五十嵐隆元

8. RPT 誌土井賞受賞講演 4月17日(金) 12:00~12:50 (502室)

Medical Imaging 分野

司会 福岡国際医療福祉大学 白石 順二

Nuclear Medicine 分野

演者 未定

Radiation Therapy 分野

司会 量子科学技術研究開発機構 山谷 泰賀

Magnetic Resonance Imaging 分野

演者 未定

司会 名古屋陽子線治療センター 歳藤 利行

演者 未定

司会 金沢大学 宮地 利明

演者 未定

9. 濱木賞受賞講演 4月17日(金) 13:10~13:40 (503室)

司会 つくば国際大学 柳田 智

タンクスティングを用いたワイドビーム CT 装置におけるビーム幅計測法の考案とその精度評価について

滋賀県立精神医療センター 林 拓磨

10. シンポジウム

1) シンポジウム1 4月17日(金) 9:50~11:50 (503室)

放射線技術学における異分野融合型研究の展開

座長 大阪大学大学院 斎藤 茂芳

座長 大阪大学大学院 橋渡 貴司

岡山大学 田辺 悅章

① 品質管理が結ぶ歴史と医療の放射線技術研究

② 放射線治療の反応性を「脂質」から読む：臨床検体オミクスによるバイオマーカー探索

弘前大学 門前 晓

③ 画像診断の常識を変える！X線動態撮影：研究者の熱意と企業の挑戦が生んだ産学官連携イノベーション

金沢大学 田中 利恵

④ 核医学技術発展のための産学医工共創体制

金沢大学 濵谷 孝行

2) シンポジウム2 4月18日(土) 14:10~16:10 (501室)

将来構想委員会の答申を受け JSRT の未来を考える—JSRT の未来を選択する会議—

座長 量子科学技術研究開発機構 奥田 保男

座長 金沢大学 松原 孝祐

量子科学技術研究開発機構 奥田 保男

金沢大学 松原 孝祐

都島放射線科クリニック 辰巳 大作

厚生労働省 担当官

① 将来構想答申の概要

② 学術・教育的な視点から未来を考える

③ 学会運営の視点から未来を考える

④ 厚生労働省の立ち位置と未来へ向けた思考（仮題）

⑤ 文部科学省の立ち位置と未来へ向けた思考（仮題）

文部科学省 担当官

3) シンポジウム3 4月18日(土) 9:00~10:50 (503室)

研究の愉しみを臨床に—多職種で紡ぐ知と成長

座長 量子科学技術研究開発機構 林 秀隆

座長 天理よろづ相談所病院 北村 一司

国立循環器病研究センター 泉 知里

京都橘大学 杉村 宗典

① 臨床研究をすることの重要性とは？どんな研究が良い研究？

② 臨床工学技士の立場から

③ 循環器 CT における研究・臨床の往還：診療放射線技師が担う役割と課題

みなみ野循環器病院 望月 純二

④ Interventional Radiology(IR) の困りごとを研究へ 非ハイボリューム施設でも可能な臨床研究

近畿大学奈良病院 川村 克年

11. 教育委員会企画

1) 教育委員会企画1 4月18日(土) 16:10~17:40 (F203+204室)

これからの放射線技術は呼吸とどう付き合うか -各モダリティの最適解-

座長 新潟医療福祉大学 市川 肇

座長 広島大学病院 高内 孔明

聖隸浜松病院 小出 若葉

九州大学病院 山下 泰生

九州大学病院 溝口 範子

がん研究会明病院 上間 達也

① MRI における呼吸との付き合い方：従来法から最新まで

② 呼吸を制して描く核医学画像の新潮流

③ 呼吸とともに診る胸部動態撮影

④ 呼吸性移動に挑む放射線治療 -臨床的課題と今後の展望-

2) 教育委員会企画2 4月18日(土) 10:20~11:50 (F201+202室)

教育フォーラム「教育体制の再構築」

座長 神戸常盤大学 尾間 博之

座長 つくば国際大学 武井 宏行

神戸常盤大学 尾間 博之

順天堂大学 佐藤 英介

鈴鹿医療科学大学 永澤 直樹

札幌医科大学 長濱 宏史

福岡大学病院 上野登喜生

① 教育体制の再構築に関する基本構想

② 教育セミナーの連携モデル -東京支部・九州支部・核医学部会の事例-

③ シラバスと教育コンテンツ集約のメリット

④ 北海道支部の教育プログラム

⑤ 九州支部の教育プログラム

12. 将来構想特別委員会企画 4月18日(土) 13:10~14:00 (501室)

司会 量子科学技術研究開発機構 谷畠 誠司

13. 実行委員会企画 4月17日（金）14:00～16:00（国立大ホール 1階マリンロビー）
JSRT 若手交流ワークショップ：共に考える研究参画とキャリア形成

司会 富山県立中央病院	廣澤 文香
司会 広島大学大学院	松浦 貴明
慶應義塾大学病院	上田 亮
山口大学医学部附属病院	竹上 和希
倉敷中央病院	福永 正明
群馬県立県民健康科学大学	丸山 星
NTT 東日本関東病院	矢島 圭祐
熊本大学病院	川俣 祐貴
浜松医科大学医学部附属病院	山下 勝礼
熊本大学大学院	山下 康輔

14. 国際戦略委員会・アジア放射線技術教育支援特別委員会 合同企画 4月18日（土）13:10～13:50（502室）
ラオスの診療放射線技術～これから10年アクションプラン～

司会 福島県立医科大学 山品 博子

- ① 公的医療機関における放射線医療技術の10年戦略と展望

Mittaphab Hospital, Lao PDR Viengkham LEUANGVANXAY

- ② 放射線安全と品質管理における診療放射線技師の新たな役割と教育基盤の展望

University of Health Sciences, Lao PDR Virasack RAJPHO

15. 教育講演

- 1) 教育講演（画像部会）4月17日（金）13:00～13:50（F201+202室）

非線形再構成時代のCT画像評価：普遍性の喪失にどう向き合うか？

司会 鈴鹿医療科学大学 東出 了

茨城県立医療大学大学院 爪倉 厚志

- 2) 教育講演（核医学部会）4月17日（金）13:00～13:50（F203+204室）

司会 北海道大学病院 孫田 恵一

177Lu-PSMA を用いた去勢抵抗性前立腺がんの核医学治療：現状と今後の展望

東北大学大学院 神宮 啓一

- 3) 教育講演（放射線治療部会）4月19日（日）8:55～9:45（メインホール）

司会 徳島大学大学院 佐々木幹治

適応放射線治療の臨床的意義

東北大学大学院 神宮 啓一

- 4) 教育講演（撮影部会 A：一般）4月17日（金）8:55～9:45（F203+204室）

司会 北里大学病院 関 将志

外傷放射線：命の沙汰も技師次第！？ 聖マリアンナ医科大学 松本 純一

- 5) 教育講演（撮影部会 B：CT）4月19日（日）8:55～9:45（F203+204室）

司会 千葉市立海浜病院 高木 卓

CT造影理論の成り立ちとその歴史 大阪医科大学 吉川 秀司

- 6) 教育講演（撮影部会 C：MR）4月18日（土）8:55～9:45（F203+204室）

司会 新潟大学医歯学総合病院 金沢 勉

脂肪抑制法の基礎 富士フィルム株式会社 京谷 勉輔

- 7) 教育講演（計測部会）4月17日（金）8:55～9:45（F201+202室）

司会 東京慈恵会医科大学葛飾医療センター 庄司 友和

DRLs2025における面積線量の背景と課題 — “付いているのに使われない”をどう変えるか

京都医療科学大学 大野 和子

- 8) 教育講演（放射線防護部会）4月18日（土）13:10～14:00（F201+202室）

9) 教育講演 (医療情報部会) 4月 18 日 (土) 13:10~14:00 (F203+204 室)

司会 北海道科学大学 谷川原綾子
群馬大学医学部附属病院 鳥飼 幸太

政府による経済安全保障推進法に基づく病院情報システムの事前監査に備える

16. 専門部会プログラム

1) 第 98 回画像部会 4月 17 日 (金) 14:00~16:00 (F201+202 室)
パラダイムシフト?! 臨床画像評価の未来

座長 神戸常盤大学	山崎明日美
座長 小倉記念病院	佐保 辰典
東北大学病院	小野寺 崇
西南学院大学	馬場 祥吾
福岡大学筑紫病院	田畑 成章
滋賀医科大学医学部附属病院	大橋 昂平

- ① 臨床画像評価のための物理評価
- ② ゼロから学ぶ ROC 解析 ～判断基準とカットオフ値で理解する「観察者実験」の仕組み～
- ③ 臨床画像の評価および読影における課題への取り組み
- ④ 臨床画像評価の未来 ～AI を使った画質評価法～

2) 第 91 回核医学部会 4月 17 日 (金) 14:00~16:00 (F203+204 室)
核医学治療フロンティア — 病室運用からイメージング・線量評価まで

座長 福島県立医科大学	宮司 典明
座長 福島県立医科大学	右近 直之
横浜市立大学附属病院	尾川 松義
大阪大学医学部附属病院	神谷 貴史
福島県立医科大学	宮司 典明
北海道大学病院	渡邊 史郎

3) 第 91 回放射線治療部会 4月 19 日 (日) 9:50~11:50 (メインホール)
Revolution or Evolution? - 適応放射線治療の実装戦略

座長 がん研究会明病院	中島 大
座長 九州大学病院	廣瀬 貴章
東北大学	角谷 倫之
大阪国際がんセンター	鷺尾 鳩
北海道大学病院	松尾 勇斗
千葉大学医学部附属病院	阿部 幸直
京都大学大学院	平島 英明

4) 第 86 回撮影部会 ワークショップ テーマ A 一般分科会 4月 17 日 (金) 9:50~11:50 (F203+204 室)
救急診療に貢献する撮影技術—診療の質と患者予後を変える技師の技術と判断力—

座長 盛岡医療センター	高橋 大樹
座長 大阪公立大学医学部附属病院	高尾 由範
三菱神戸病院	高井 夏樹
刈谷豊田総合病院	和田 悠平
横浜新都市脳神経外科病院	齋藤 誠
奥州市総合水沢病院	高橋 伸光

5) 第 86 回撮影部会 ワークショップ テーマ B CT 分科会 4月 19 日 (日) 9:50~11:50 (F203+204 室)
造影 CT 検査の基礎と造影技術の新構築

座長 岐阜大学医学部附属病院	三好 利治
座長 茨城県立医療大学大学院	瓜倉 厚志
佐賀県医療センター好生館	三井 宏太
順天堂大学医学部附属順天堂医院	佐藤 英幸
佐賀大学医学部附属病院	田北 諭
手稲溪仁会病院	板谷 春佑
鳥取県立中央病院	上山 忠政

6) 第 86 回撮影部会 ワークショップ テーマ C MR 分科会 4月 18 日 (土) 9:50~11:50 (F203+204 室)

脂肪信号をコントロールする技術～基礎から考えよう～

- ① 頭頸部領域 MRI における脂肪抑制法の最適解は？
- ② 乳房 MRI における脂肪抑制法の使い方
- ③ 脂肪信号をコントロールする技術～腹部を中心～
- ④ 肝臓領域における脂肪抑制法の基礎的技術
- ⑤ 脂肪信号をコントロールする技術～膝関節を中心～

座長 徳島文理大学 山村憲一郎
 座長 熊本大学病院 森田 康祐
 新大阪画像の森診断クリニック 吉崎 正哉
 広島平和クリニック 長谷川俊輔
 奈良県立医科大学附属病院 山谷 裕哉
 熊本中央病院 豊成 信幸
 守口グローバル整形外科 宮原 正幸

7) 第 66 回計測部会 4 月 17 日 (金) 9:50～11:50 (F201+202 室)

見える線量から始める放射線計測：面積線量計の活用とこれから

- ① 面積線量と面積線量計の構造・測定原理
- ② 一般撮影部門における面積線量計の運用と管理の実際
- ③ 面積線量計の線量記録とデータ連携
- ④ 面積線量計の校正と精度管理

座長 帝京大学 斎藤 祐樹
 座長 新潟医療福祉大学 関本 道治
 トーレック株式会社 松田 安司
 川崎市立井田病院 三宅 博之
 富士フィルム医療ソリューションズ株式会社 鎌木 善誉
 日本品質保証機構 計量計測センター 丸山 真仁

8) 第 62 回放射線防護部会 4 月 18 日 (土) 14:05～15:05 (F201+202 室)

DRLs 策定から 10 年 —線量・画質・診療目的を統合した新たな視点

- ① 線量低減による X 線画像への影響と画質評価
- ② DRLs から始める線量最適化：施設での実践事例と学び

座長 福島県立医科大学 広藤 喜章
 座長 鳥取大学医学部附属病院 田中 拓郎
 鈴鹿医療科学大学 東出 了
 仙台赤十字病院 鈴木 陽

9) 第 47 回医療情報部会 4 月 18 日 (土) 14:05～16:05 (F203+204 室)

医療機器サイバーセキュリティ対策の現在地～脅威は待ってくれない～

- ① 医療機器におけるサイバーセキュリティの課題への取組
- ② サイバー攻撃とその対応の現状
- ③ 現場から見た医療機器セキュリティ対策の実際と課題

座長 豊橋市民病院 原瀬 正敏
 座長 北海道科学大学 谷川 琢海
 日本画像医療システム工業会 中里 俊章
 JPCERT コーディネーションセンター 洞田 慎一
 大阪国際がんセンター 川眞田 実

17. 専門部会講座

1) 専門部会講座 (画像部会) 入門編① 4 月 17 日 (金) 8:00～8:45 (414+415 室)

X 線画像の視覚評価と試料数の決定について

司会 東北大学病院 小野寺 崇
 和歌山県立医科大学附属病院 山崎 純

2) 専門部会講座 (画像部会) 入門編② 4 月 19 日 (日) 8:00～8:45 (F201+202 室)

Python 入門とバイブルコーディングの可能性

司会 原田学園 平原 大助
 岡山大学 福井 亮平

3) 専門部会講座 (核医学部会) 入門編 4 月 19 日 (日) 8:00～8:45 (503 室)

臨床に活かす SPECT/CT 装置の基礎と性能評価

司会 弘前大学大学院 奥田 光一
 熊本大学 椎葉 拓郎

4) 専門部会講座 (核医学部会) 専門編 4 月 18 日 (土) 8:00～8:45 (503 室)

PET 装置のキソの基礎

司会 大阪大学医学部附属病院 神谷 貴史
 北海道大学病院 孫田 恵一

5) 専門部会講座 (放射線治療部会) 入門編 4 月 17 日 (金) 8:00～8:45 (501 室)

標準計測法の動向～リニアック標準計測法 24 のアップデート

司会 茨城県立中央病院 篠田 和哉
 産業技術総合研究所 清水 森人

6) 専門部会講座 (放射線治療部会) 専門編 4 月 19 日 (日) 8:00～8:45 (メインホール)

AAPM TG-314 外部放射線治療における故障対応

司会 近畿大学病院 松本 賢治
 京都府立医科大学附属病院 太田 誠一

7) 専門部会講座 (撮影部会：一般) 入門編 4 月 17 日 (金) 8:00～8:45 (F203+204 室)

アカデミックなコラボレーションから学び得たこと

司会 北里大学病院 関 将志
 神奈川県予防医学協会 見本 真一

- 8) 専門部会講座(撮影部会: CT) 入門編 4月 19 日 (日) 8:00~8:45 (F203+204 室)
司会 千葉市立海 s s 浜病院 高木 卓
CT 検査における線量管理の“見える化”と実践 — 現場で積み上げる最適化のかたち —
岐阜大学医学部附属病院 北原 将司
- 9) 専門部会講座 (撮影部会: MR) 専門編 4月 18 日 (土) 8:00~8:45 (F203+204 室)
司会 新潟大学医歯学総合病院 金沢 勉
脳 MRI の撮像と実践 弘前大学医学部附属病院 大湯 和彦
- 10) 専門部会講座 (計測部会) 入門編 4月 18 日 (土) 8:00~8:45 (414+415 室)
司会 土谷総合病院 石橋 徹
検出器の回路と特性 帝京大学 斎藤 祐樹
- 11) 専門部会講座 (計測部会) 専門編 4月 17 日 (金) 8:00~8:45 (F201+202 室)
司会 新潟医療福祉大学 関本 道治
CT における線量指標 ~CTDI 測定~ 東京慈恵会医科大学葛飾医療センター 庄司 友和
- 12) 専門部会講座 (放射線防護部会) 入門編 4月 18 日 (土) 8:00~8:45 (F201+202 室)
司会 福島県立医科大学 大葉 隆
放射線生物学の基礎 ~DNA 損傷から生体応答まで~ 福島県立医科大学 原田 崇臣
- 13) 専門部会講座 (放射線防護部会) 専門編 4月 17 日 (金) 8:00~8:45 (503 室)
司会 藤田医科大学 小林 正尚
放射線防護からみるシミュレーション利用: 放射線影響から医療応用まで 北海道科学大学 吉井 勇治
- 14) 専門部会講座 (医療情報部会) 入門編 4月 18 日 (土) 8:00~8:45 (501 室)
司会 熊本大学病院 川俣 祐貴
医療におけるクラウド利用のポイント PSP 株式会社 須藤 優
- 15) 専門部会講座 (医療情報部会) 専門編 4月 19 日 (日) 8:00~8:45 (501 室)
司会 福岡大学病院 上野登喜生
医療分野における生成 AI 利用の留意点—医療・ヘルスケア分野における生成 AI 利用ガイドラインより— 旭川医科大学 谷 祐児
18. 実行委員会企画
- 1) ランチタイムレクチャー 1 4月 16 日 (木) 12:00~12:50 (501 室)
司会 順天堂大学 佐藤 英介
血流を撮る・見る・測る: 超音波と MRI の二刀流による包括的アプローチ 順天堂大学 赤津 敏哉
 - 2) ランチタイムレクチャー 2 4月 16 日 (木) 12:00~12:50 (502 室)
司会 川崎市立井田病院 三宅 博之
単純 X 線撮影における撮影条件設定の要点~散乱線の影響を踏まえて~ りんくう総合医療センター 中前 光弘
 - 3) ランチタイムレクチャー 3 4月 16 日 (木) 12:00~12:50 (503 室)
司会 近畿大学病院 松本 賢二
国内における医療用密封小線源の供給動向 日本アイソトープ協会 脇谷雄一郎
 - 4) ランチタイムレクチャー 4 4月 16 日 (木) 12:00~12:50 (F201+202 室)
司会 岐阜大学医学部附属病院 三好 利治
外傷 CT 検査のエビデンス~標準化を目指して~ 神戸赤十字病院 宮安 孝行
 - 5) ランチタイムレクチャー 5 4月 16 日 (木) 12:00~12:50 (F203+204 室)
司会 福島県立医科大学 山品 博子
司会 東京都立大学大学院 根岸 徹
今の『フクシマ』を見て考えて判断する旅 ~フクシマたんぽぽプロジェクト~ 茨城県立医療大学 五月女康作

- 6) ランチタイムレクチャー 6 4月 17 日 (金) 12:00~12:50 (501 室)
 乳癌診断を支える画像の力 —正確な診断と検診の質向上を目指して—
 司会 金沢大学附属病院 稔田 綾
 金沢大学 川島 博子
- 7) ランチタイムレクチャー 7 4月 17 日 (金) 12:00~12:50 (503 室)
 実践プレゼンテーション・デザイン
 司会 天理よろづ相談所病院 北村 一司
 熊本大学医学部附属病院 池田 龍二
- 8) ランチタイムレクチャー 8 4月 17 日 (金) 12:00~12:50 (414+415 室)
 研究初学者のための倫理審査と研究計画の実際
 司会 信州大学医学部附属病院 小島 裕輔
 東京大学医学部附属病院 今江 祿一
- 9) ランチタイムレクチャー 9 4月 17 日 (金) 12:00~12:50 (F201+202 室)
 ラジエーションハウス トークイベント (仮)
 司会 量子科学技術研究開発機構 谷畠 誠司
 茨城県立医療大学 五月女康作
 横幕 智裕
 春日井宏往
- 10) ランチタイムレクチャー 10 4月 17 日 (金) 12:00~12:50 (F203+204 室)
 三次だけが救急ではない！-明日から活かせる救急撮影のポイント-
 司会 濱生会横浜市東部病院 稲垣 直之
 東海大学医学部付属病院 片山 拓人
- 11) ランチタイムレクチャー 11 4月 18 日 (土) 12:10~13:00 (501 室)
 心不全の診断・評価における画像診断
 司会 天理よろづ相談所病院 紀太千恵子
 国立循環器病研究センター 泉 知里
- 12) ランチタイムレクチャー 12 4月 18 日 (土) 12:10~13:00 (503 室)
 Evidence Discovery : 文献検索の基本知識と AI 時代のスマートサーチ
 司会 福島県立医科大学 山品 博子
 司会 船橋市立医療センター 石塚 瞬一
 茨城県立医療大学大学院 瓜倉 厚志
- 13) ランチタイムレクチャー 13 4月 18 日 (土) 12:10~13:00 (414+415 室)
 自己理解から始まる医療貢献とキャリア形成 - 医療に関わるあなたの心が満たされた瞬間はいつですか？ -
 司会 天理よろづ相談所病院 北村 一司
 コニカミノルタ株式会社 小野浩二郎
- 14) ランチタイムレクチャー 14 4月 18 日 (土) 12:10~13:00 (F201+202 室)
 患者と医療者の放射線安全 - 放射線診療のさらなる発展のために -
 司会 北里大学病院 関 将志
 駒澤大学 井上 優介
- 15) ランチタイムレクチャー 15 4月 18 日 (土) 12:10~13:00 (F203+204 室)
 サイバー攻撃時代の安全設計 : 医療・研究分野に求められる防御と対応 (仮)
 司会 北海道科学大学 谷川 琢海
 量子科学技術研究開発機構 大竹 淳
19. JIRA ワークショッピング 4月 18 日 (土) 10:20~11:50 (501 室)
 DRLs2025 公開後の線量管理動向および取り組み
 座長 金沢大学 松原 孝祐
 コニカミノルタ株式会社 長束 澄也
 ① 診断 CT における DRLs 2025 公開後の線量管理実践の現状と今後の展望
 信州大学医学部附属病院 崎田 寛之
 ② IVR の DRLs2025 を踏まえた線量管理の現状と課題 (心臓領域を中心に)
 土谷総合病院 石橋 徹
 ③ 線量管理システムを用いた DRLs2025 への対応と課題
 バイエル薬品株式会社 山内 宏祥
 ④ 海外市場における面積線量計の使用状況と課題
 Jpi ジャパン株式会社 良知 義晃

20. フォーラム

- 1) 医療安全フォーラム 4月 18 日 (土) 8:55~9:55 (F201+202 室)
各モダリティにおける発生状況・頻度を考慮したインシデント影響度解析

座長 愛知医療センター名古屋第二病院 西尾 直美

座長 東京大学医学部附属病院 上山 豪

① 結果報告：全国調査から見る医療安全の現在地

京都大学医学部附属病院 佐々木 誠

② 分析報告：FMEA から紐解く「報告文化」と「リスク感度」

岩手医科大学附属病院 岩城 龍平

- 2) 標準化フォーラム 4月 18 日 (土) 8:55~10:10 (501 室)
第33回標準化フォーラム

座長 東北大学病院 坂本 博

座長 国立がん研究センター東病院 村松 祢久

① JIS Z 4751-2-43 : IVR 用 X 線装置の基礎安全及び基本性能に関する個別要求事項 (改正)

～改正の概要と今後の展開～

株式会社島津製作所 澤田 弘

② IS Z 4751-2-43 (IVR 用 X 線装置の基礎安全及び基本性能に関する個別要求事項) (改正) (公募 A)

川崎市立井田病院 三宅 博之

③ JIS Z 4120 (診断用 X 線管装置－焦点特性) (改正) (公募 B)

キヤノン電子管デバイス株式会社 勝野 泰裕

④ JIS Z 4120 (診断用 X 線管装置－焦点特性) (改正) (公募 B)

帝京大学 斎藤 祐樹

⑤ JIS Z 4501 : X 線防護用品類の鉛当量試験方法 (改正) ～改正の概要と今後の展開～

株式会社マエダ 前田 賢

⑥ JIS Z 4501 : X 線防護用品類の鉛当量試験方法 (改正) ～改正の概要と今後の展開～

新潟医療福祉大学 関本 道治

⑦ JIS T 0601-2-64 : 粒子線治療装置の基礎安全及び基本性能に関する個別要求事項 (改正)

～改正の概要と今後の展開～

東芝エネルギー・システムズ株式会社 井関 康

⑧ JIS T 0601-2-64 (粒子線治療装置の基礎安全及び基本性能に関する個別要求事項) (改正) (公募 B)

国立がん研究センター東病院 木藤 里恵

- 3) 関係法令フォーラム 4月 17 日 (金) 8:55~9:55 (501 室)

医療法の立入検査の DX 化について

座長 秋田県立循環器・脳脊髄センター 佐藤 郁

座長 東埼玉病院 福原かおる

① 医療施設間での異動を通して見えた線量管理および記録体制の課題

和歌山医療センター 荒井 一正

② 医療法立入検査 DX 一東京都の場合

東京都保健医療局 小林 剛

③ 医療放射線管理に関する行政事務の DX 化 茨城県の場合

茨城県保健医療部 菅沼 隼人

- 4) 放射線防護フォーラム (放射線防護部会共催) 4月 18 日 (土) 15:05~17:05 (F201+202 室)

DRLs2025 — その特徴と今後の方向性

座長 福島県立医科大学 広藤 喜章

座長 鳥取大学医学部附属病院 田中 拓郎

国際医療福祉大学成田病院 五十嵐隆元

川崎医療福祉大学 竹井 泰孝

茨城県立中央病院 篠田 和哉

福島県立医科大学 広藤 喜章

東京都立大学大学院 根岸 徹

秋田県立循環器・脳脊髄センター 加藤 守

長崎医療センター 宮島 隆一

神戸常盤大学 尾間 博之