

プログラム

第1会場 (1階 テルサホール)

開会宣言・開会の辞 10:00～10:10

開会の辞 公益社団法人 京都府診療放射線技師会 副会長 中川 稔章
開会の挨拶 公益社団法人 京都府診療放射線技師会 会長 久保田 裕一

教育公演 10:10～11:10

座長 公益社団法人 京都府診療放射線技師会 会長 久保田 裕一

「人口減少時代の診療放射線技師会の役割」

公益社団法人 日本診療放射線技師会 会長 上田 克彦

特別公演 11:20～12:20

座長 公益社団法人 京都府診療放射線技師会 学術理事 中川 政幸

「透明性の高いソブリン医療 AI の研究開発」

国立情報研究所 所長、京都大学 特定教授 黒橋 禎夫

府民公開講座 13:30～14:30

座長 公益社団法人 京都府診療放射線技師会 副会長 中川 稔章

「脳を元気にするために4000人の脳を調査してわかったこと」

京都府立医科大学 放射線診断治療学 講師 渡邊 啓太

シンポジウム 14:40～16:10

座長 京都第二赤十字病院 放射線科部 山添 元士
京都大学医学部附属病院 放射線部 寺崎 圭

「告示研修完遂！ 静脈穿刺してはりますか？」

1. 当院における診療放射線技師による単独穿刺への取り組み

～プロジェクトから生まれたチーム力～

多根総合病院 放射線部診断部門 高木 正之

2. 当院の静脈路確保について ～経緯からこれまでの実績～

市立加西病院 中央放射線科 清水 良平

3. 診療放射線技師による静脈路確保の確立と定着化

奈良県総合医療センター 放射線部 山田卓実

4. 静脈路確保の取り組みと管理

橋本市民病院 放射線科 藤本 佳文

5. 技師注射はじめました

大津赤十字病院 放射線技術部 今西 和希

6. 当院における静脈路確保タスクシェアの取り組み

京都中部総合医療センター 放射線科 三森 隼人

学術奨励賞表彰 16:20～16:30

次期開催県挨拶 16:30～16:40

第1回近畿放射線医療技術合同学術大会、日本放射線技術学会 第70回近畿支部学術大会

大会長 辰己 大作（日本放射線技術学会京都支部長）

大会長 後藤 吉弘（日本診療放射線技師会地域理事）

閉会の辞 16:40～16:50

開会の辞 公益社団法人 京都府診療放射線技師会 副会長 原口 隆志

第2会場 (3階 大会議室 B・C)

管理士分科会 11:20~12:20

司会 公益社団法人 京都府診療放射線技師会

放射線管理士分科会 小林 勝宏

放射線管理士活動報告

公益社団法人 奈良県診療放射線技師会 田北病院 小林 勝宏

公益社団法人 滋賀県診療放射線技師会 大津赤十字病院 武田 宣明

公益社団法人 兵庫県診療放射線技師会 姫路赤十字病院 岩見 守人

一般演題2 (CT) 13:30~14:30

座長 地方独立行政法人 神戸市民病院機構

神戸市立医療センター中央市民病院 三船 祐輔

7. AiCE を用いた大腸 CT 検査の被ばく低減の検討

舞鶴共済病院 放射線技術科 森川 敬斗

8. 死亡時画像診断における FAI の有用性の検討 — 左右冠動脈別解析

森ノ宮医療大学保健医療学研究科 保健医療学専攻 木全 剣后

9. AI による CT 画像からの超音波画像生成の試み 自作ファントムを用いた検討

大阪ハイテクノロジー専門学校 診療放射線技師学科 福尾 進悟

10. CT 撮影における患者移乗用スライドボードが線量および画質に与える影響

地方独立行政法人神戸市民病院機構西神戸医療センター 放射線技術部 中田 郁弥

11.異なる CT 装置間における線質評価

市立福知山市民病院 放射線科 吉岡 啓司

12.新たな頭頸部 CTA 撮影法の検討

国立病院機構 舞鶴医療センター放射線科 田中 大輝

一般演題4 (RI、XP、MR) 15:00~16:10

座長 和歌山県立医科大学病院 齐木 善之

日本赤十字社和歌山医療センター 坂東 明彦

19.核医学解析ソフトウェア GI-BONE を用いた歯科口腔外科領域における施設固有の骨 SUV 閾値の検討

地方独立行政法人 神戸市民病院機構

神戸市立西神戸医療センター放射線技術部 牧野 志龍

20.膝関節側面撮影におけるクロックポジションスケールの有用性の検討

姫路赤十字病院 放射線技術部 立見 健太朗

21.撮影技術の向上を目的とした一般撮影マニュアルの作成

舞鶴共済病院 放射線技術科 植村 楓

22.手関節 MRI におけるポジショニング時の疼痛比較 負担軽減に向けた改善策の検討

大阪ハイテクノロジー専門学校 診療放射線技師学科 松井 悠聖

23.肩関節 MRI における 3D 脂肪抑制 T2 強調画像の画質最適化

洛和会丸太町病院放射線部 山下 陽介

24. DLR を併用した SSFSE_FLAIR 画像の撮像条件最適化の検討

京都桂病院 放射線技術科 長谷川 亮介

25.腰椎 MRI における 感覚的選定 からの脱却 コイル設置高さとの画質の関係

医療法人風早会 外科野崎病院 放射線科 須賀 龍也

第3会場 (2階 セミナー室2・3)

一般演題1 (タスクシフト、業務改善、RT) 11:20~12:20

座長 大阪はびきの医療センター 宮崎 正義
医療法人春秋会城山病院 米田 貴之

1. 造影 CT 時の静脈路確保に対する診療放射線技師へのタスクシフトの取り組み

兵庫県立丹波医療センター 放射線部 佐藤 彩乃

2. 当院におけるカテーテル検査での診療放射線技師による清潔介助の取り組み

公益社団法人 京都保健会 京都民医連中央病院 放射線技術課 山田 哲

3. タスクシフト・シェアの業務拡大に伴う造影剤副作用発現時のマニュアル作成

医療法人社団 昴会 日野記念病院放射線科 藤本 陽子

4. 入院患者撮影における電話連絡廃止による業務負担軽減の取り組み

京都済生会病院放射線科 木原 圭介

5. “すぐに共有”を実現する院内スマホ活用の取り組み

松下記念病院 放射線技術室 山口 恵亮

6. 柔軟性向上を目的とした表在用モールド照射デバイス

(SMMD: Soft Mold for Molded dose Delivery) の試作と硬度比較

京都府立医科大学附属病院 医療技術部 放射線技術課 東末 優

一般演題3 (STAT、安全、AI) 13:30~14:30

座長 市立長浜病院 辻 雅之
滋賀医科大学医学部附属病院 西園 将来

13. STAT 画像報告体制の標準化と教育的運用の実践報告

京都桂病院放射線技術科 芝本 昂平

14. 『STAT 画像報告ガイドラインに準拠した』 STAT 画像報告体制の整備

日本赤十字社和歌山医療センター 放射線診断科部 川村 佳生

15. 当院におけるサイバーセキュリティ対策の現状と課題

りんくう総合医療センター 危機管理室 中前 光弘

16. 自施設における MRI 関連インシデント 10 年間の分析と再発防止策

17.公開データセットを用いた自施設向けマンモグラフィ AI CAD 構築の検討

神戸市立医療センター西市民病院放射線技術部 平山 瑛理

18.生成 AI を用いた音声認識システムの構築 -開発過程におけるエラー改善と工夫-

大阪ハイテクノロジー専門学校診療放射線技師学科 下東 和咲

一般演題5 (線量、被ばく、災害、XR) 15:00~16:10

座長 地方独立行政法人 奈良県立病院機構

奈良県総合医療センター 乾 脩平

地方独立行政法人 奈良県立病院機構

奈良県総合医療センター 山本 明範

26. IVR での散乱線発生個所の検討~ピンホールカメラを使った線量分布の確認~

京都田辺中央病院放射線科 中島 智也

27.心臓カテーテルアブレーションにおける防護カーテンの有用性

市立奈良病院放射線室 芦田 侑也

28.診断用 X 線防護衣の X 線画像解析による客観的廃棄基準確立の可能性

大阪ハイテクノロジー専門学校 診療放射線技師学科 奥村 海那

29. 災害救急における金属薄膜下の超音波の可能性

大阪ハイテクノロジー専門学校 診療放射線技師学科 小林 蒼

30.カムチャツカ半島地震での津波警報対応から考える放射線治療技師の災害対応

和歌山県立医科大学附属病院中央放射線部 吉崎 啓太

31. XR 技術を活用した一次救命措置トレーニングの教育的有用性の検討

"A Study on the Educational Effectiveness of Basic Life Support Training Using XR Technology"

京都医療科学大学医療科学部 放射線技術学科 三木 優希那

32. XR 技術の医療研修における有用性評価: BLS 訓練を通じた検討

京都府立医科大学附属病院医療技術部 放射線技術課 細谷 凌平

ランチョンセミナー

スイーツセミナー

ランチョンセミナー 12:30~13:20

ランチョンセミナー1

第2会場 (3階 大会議室 B・C)

座長 京都大学医学部附属病院 放射線部 診療放射線技師長 小泉 幸司
PCCTの可能性 ～クリニカルパスを変える、AIと共に～
シーメンスヘルスケア株式会社 DI事業本部 CT事業部 桃沢芳典

ランチョンセミナー2

第3会場 (2階 セミナー室2・3)

座長 公益社団法人 京都府診療放射線技師会 会長 久保田 裕一
Canon Medical Systems 最新情報提供
～RSNA2025 Canon CT トピックス～
キャノンメディカルシステムズ株式会社 CT営業部 営業技術担当 野口 ひかり
Aquilion Rise と立位 CT 撮影
慶應義塾大学病院 放射線技術室小澤 祐輔

ランチョンセミナー3

第4会場 (2階 中会議室)

座長 京都第二赤十字病院 放射線科 辻本 武志
便かつより正確な回診 X線撮影に貢献
回診用 X線撮影装置「MobileDaRt Evolution MX9 Version」
株式会社 島津製作所
グローバルマーケティング部診断用 X線システム G 竹内 由紀子
京都第一赤十字病院 放射線科 吉永 昭夫

スイーツセミナー 15:00~16:00

第4会場 (2階 中会議室)

エアー・ウォーター・リンク社(共催)
「フィリップス MRIにおける AI技術の最前線」
株式会社フィリップス・ジャパン Modality Sales Specialist MR 竹元 寿熙