



一般社団法人島根県診療放射線技師会

## 平成30年度 春季学術大会 プログラム

日時 平成31年3月3日(日) 10:00~15:20

会場 島根県済生会江津総合病院 2階 講堂

**開会の挨拶** 一般社団法人島根県診療放射線技師会 会長 山田 正雄

### 10:10~10:40 超基礎講座

座長 青笹 知幸(松江生協病院)

『知って得する超音波検査 ~初級編~』

島根県済生会江津総合病院 放射線技術科 藤井 徹

### 10:50~11:40 会員研究発表(1)

座長 増野 利政(益田赤十字病院)、原 真司(島根大学医学部附属病院)

- ① 当院でのCMRと心エコーでのEF値の違いの検討  
生田 浩司(松江市立病院 放射線部)
- ② 高リン血症治療剤服薬患者の骨密度測定解析に及ぼす影響  
山田 聖悟(島根県立中央病院 放射線技術科)
- ③ 当院の一般撮影における光照射野に対する意識調査  
中上 智佳子(島根県立中央病院 放射線技術科)
- ④ DOSIRISによるIVR術者の水晶体被ばく線量測定  
小村 悠輔(島根大学医学部附属病院 放射線部)
- ⑤ 原子力災害医療派遣チームの活動報告  
矢田 俊介(島根県立中央病院 放射線技術科)

### 12:00~13:00 ランチョンセミナー

『放射線診療におけるAIについて』(各社30分)

- ① 株式会社島津製作所
- ② キヤノンメディカルシステムズ株式会社

**13：20～14：10 会員研究発表（2）**

座長 中島 清貴（松江赤十字病院）、山戸 雄太（島根大学医学部附属病院）

- ⑥ CT 検査における Arm Board 使用時のアーチファクト低減方法  
川角 貴哉（島根大学医学部附属病院 放射線部）
- ⑦ 位置決め画像の違いによる CT 線量の変化  
加茂 紗保子（松江赤十字病院 放射線科部）
- ⑧ CAT ファントムを用いた Deep Learning Reconstruction for CT の物理的特性の検討  
岩坂 徹（松江市立病院 放射線部）
- ⑨ MRI 検査における乳児用真空固定具の使用経験  
小嶋 菜摘（島根県立中央病院 放射線技術科）
- ⑩ MRI 対応ペースメーカー患者に対する MRI 検査の取り組み  
佐用 将隆（島根県立中央病院 放射線技術科）

司会 古川 春美（一般社団法人島根県診療放射線技師会 副会長）

**14：20～15：20 特別講演（市民公開講演）**

（共催：島根県済生会江津総合病院、後援：島根県、江津市）

座長 山田 正雄（一般社団法人島根県診療放射線技師会 会長）

『よき医療人を育てるために』

島根大学医学部 総合医療学講座 教授 石橋 豊 先生

**閉会の挨拶** 一般社団法人島根県診療放射線技師会 副会長 山口 裕三