

第1回ワークショップ

本ワークショップは本機構認定専門技師のスキルアップとして企画しました。(但し専門技師でない方も参加できます)

本ワークショップでは講演の他に、本邦でもトップクラスである岡山大学病院 IVR センターの見学会も予定しております。

プログラム

日時：平成29年6月3日(土) 9:00~17:00

会場：岡山大学鹿田キャンパス内 地域医療人育成センターおかやま (MUSCAT CUBE)

住所：岡山市北区鹿田町2-5-1

会費：本機構認定専門技師：¥3,000 一般：¥6,000

定員：100名

1. 講演1 9:00~10:00

「CTガイド下IVR用針穿刺ロボットの開発：医師の立場から」  
岡山大学 放射線科 平木隆夫 先生

2. 講演2 10:00~11:00

「CTガイド下IVR用針穿刺ロボットの開発：工学部の立場から」  
岡山大学 自然科学研究科 亀川哲志 先生

3. 講演3 11:00~12:00

「岡山大学病院における冠動脈CTへの取り組み」  
岡山大学病院 医療技術部 放射線部門 赤木憲明 先生

4. ワークショップ1：臨床におけるCBCTの有効利用 13:00~14:30

講演 13:00~14:00 総合討論 14:00~14:30

座長：竹井 泰孝 (川崎医療福祉大学)

「Cone-beam CTを用いたAutomated tumor-feeder detection」

兵庫医科大学病院 放射線技術部 萩原 芳明

「腹部領域におけるCBCTの活用」

大阪市立大学医学部附属病院 中央放射線部 高尾 由範

「循環器領域におけるCBCTの活用」

榊原記念病院 放射線科 武田 和也

「当院の脳神経外科領域における高解像度CBCT」

亀田総合病院 画像診断室 池谷 尚人

5. ワークショップ2：DRL公開後の被ばく管理 14:35~15:50

講演 14:35~15:20 総合討論 15:20~15:50

座長：坂本 肇 (山梨大学医学部附属病院)

松本 一真 (兵庫医科大学病院)

「IVRの診断参考レベル補完に向けた各学会の動向」

川崎医療福祉大学 医療技術学部 診療放射線技術学科 竹井 泰孝

「心血管IVRにおける診断参考レベルと確率的・確定的影響についての検討」

秋田県立脳血管研究センター 放射線科診療部 加藤 守

「装置表示線量による患者被ばく防護の最適化：疾患別線量の策定」

川崎医科大学附属病院 中央放射線部 人見 剛

6. 施設見学 16:00~17:00

情報交換会 17:30~19:30

会場：岡山大学病院 1階和食洋食レストラン Place Confort

会費：¥5,000