

令和元年 5 月吉日

放射線治療担当技師 殿
関係各位 殿

JSRT中部支部北陸放射線治療研究会
代表世話人 小島 礼慎
企画当番 富山県

第 50 回北陸放射線治療研究会開催のご案内

今回の研究会のテーマは放射線治療における体表面イメージガイドです。【第一部】ではメーカー 3 社より体表面イメージガイドシステムについてご講演していただきます。また臨床使用している施設より使用経験について報告していただきます。【第二部】では会員研究発表を企画しました。

ご多用中とは存じますが、多数のご参集をお願い申し上げます。

日 時：令和元年 7 月 6 日(土) 14:00~17:30

場 所：高岡市民病院 講義室(2階)

会 費：会員 500 円 非会員 1000 円 学生(社会人学生は除く)：無料

内 容

【第一部】体表面イメージガイドシステム

14:00~15:30

座長 高岡市民病院 放射線技術科 日詰 正人 先生

1. 『体表面監視 SGRT システム VisionRT のご紹介』

ユーロメディテック株式会社 営業部 城所 明生 先生

2. 『光学式カメラによる体表面スキャンイメージガイド』

スウェーデン・C-RAD 社 クリニカルアプリケーションスペシャリスト 伊藤 かおる 先生

3. 『体表面 IGRT、DIBH における VOXELAN (ボクセラン) 3D スキャナシステムのご紹介』

株式会社浜野エンジニアリング 浜野 雄基 先生

15:30~16:00

『光学式ポジショニングシステムを使用した放射線治療について』

金沢大学附属病院 放射線部 上田 伸一 先生

16:00~16:15

【休憩】

【第二部】 会員研究発表

16:15~17:00

座長 富山県立中央病院 画像技術科 北川 雅康 先生

1. 『Tomotherapy の MVCT 照合における観察者間のばらつきの検討』

富山大学附属病院 放射線部 倉橋 瀬那 先生

2. 『光学式体表面スキャニングシステムにおける最適な頭頸部固定具の検討』

金沢大学附属病院 放射線部 黒川 聖悟 先生

3. 『Deformable Image Registrationによる精度評価と評価基準について』

福井大学医学部附属病院 放射線部 街道 亮斗 先生

17:00~

Catalyst デモンストレーション

※会場アクセスはこちらを参考にしてください

<https://www.med-takaoka.jp/hospital/access/>

〈問い合わせ先〉 富山大学附属病院 放射線部

白崎 展行 E-mail:t1126@med.u-toyama.ac.jp

※「時間外出入口」よりお入りください。

