

第 134 回 広島県放射線治療技術研究会

謹啓

立夏の候、皆様におかれましてはますますご清祥のこととお喜び申し上げます。さて、下記日程で「第 134 回 広島県放射線治療技術研究会」を開催いたします。ご多忙とは存じますが、万障お繰り合わせの上ご参加くださいますようお願い申し上げます。

謹白

日時：2017年6月17日（土）13:00～17:20

場所：広島大学病院 広仁会館 2F 大会議室

参加費：1,000 円（学生無料）

— プログラム —

- 開会の挨拶【13:00~13:10】** 広島平和クリニック 小野 薫
- 基礎講座（測定技術編）【13:10~13:40】** 司会）NHO 呉医療センター 山根明哲
化学線量計（3次元ゲル線量計） 広島平和クリニック 池田幸恵
- 研究発表（治療技術・治療計画）【13:40~14:50】** 司会）徳山中央病院 西岡邦夫
① 3Dプリンタにより作製した患者個別ボラスの有用性 山口大学病院 藤本昂也
② シミュレーションを用いた TBI 照射精度の検討 島根県立中央病院 曾田卓実
③ VMAT の最適化計算における resolution の影響 山口大学病院 世良竜大
④ Effect of secondary electron generation on dose enhancement
in Lipiodol with and without a flattening filter 広島大学病院 河原大輔
- （休憩 10 分）**
- 研究発表（品質管理・線量測定）【15:00~16:10】** 司会）広島市民病院 西原精人
⑤ 3施設間における取得ビームデータの比較 倉敷中央病院 松下太郎
⑥ 自作 cutout block の output factor の考察 鳥取赤十字病院 藤田 綾
⑦ ビルドアップ領域の線量測定 広島大学病院 鈴木龍彦
⑧ Feasibility study for estimation of hydrogen density distribution
using MR imaging for BNCT 鳥取大学医学部付属病院 佐藤浩之
- （休憩 10 分）**
- 特別講演【16:20~17:20】** 司会）広島がん高精度放射線治療センター 中尾 稔
研究の進め方 九州大学大学院医学研究院 有村秀孝先生
- 閉会の挨拶** 広島平和クリニック 小野 薫

* 当研究会参加者には放射線治療品質管理機構から 0.5 単位、日本放射線治療専門放射線技師認定機構から年間 1.0 単位が認定されます。

* 研究会終了後に情報交換会を企画しておりますので多数ご参加下さい。

（研究会ウェブサイト <https://sites.google.com/site/webhatrat/> より申し込み可）

広島大学病院までのアクセス

JR 広島駅から

- ・ 広島電鉄バス 5 号線
『大学病院』行き ⇒ 『大学病院（終点）』下車【約 15 分】
- ・ 広島バス 26-1 号（旭町）線
『段原・旭町』行き ⇒ 『大学病院入口』下車【約 15 分】

駐車場のご案内

駐車補助券を発行しますので、会場まで駐車券をお持ちください。



院内マップ

