



がんプロフェッショナル養成基盤推進プラン
国際協力型先端医療医学物理学 指導者コース
平成 28 年度第 2 回 講習会

主 催：群馬県立県民健康科学大学

共 催：群馬放射線治療技術研究会

開催日時：2017 年 2 月 4 日(土) 9 時 30 分より受付

開催会場：群馬大学医学部附属病院 放射線治療室および会議室

参加費：無料（駐車場は 200 円）

受講可能人数：25 名

参加申込方法：群馬県立県民健康科学大学ホームページ TOPICS より申込

<http://www.gchs.ac.jp/topics/13509.html> (希望者多数の場合には施設毎の受講者数を設定する予定です)

テーマ：「線量計の相互校正を極める -電子線フィールド線量計の相互校正を自施設で！-

10:00

開会挨拶

群馬県立県民健康科学大学大学院 診療放射線学研究科 教授 佐々木浩二

10:05~10:25

講義 1 「フィールド線量計の相互校正はじめ」

群馬県立県民健康科学大学大学院 佐々木浩二先生

10:25~11:05

講義 2 「電子線フィールド線量計の相互校正」

前橋赤十字病院 川島康弘先生

11:10~12:00

講義 3 「フィールド線量計の相互校正の実際」

愛知県がんセンター病院 清水秀年先生

12:00~12:15

講義 4 「午後の実習解説」

名古屋大学医学部附属病院 加茂前健先生

12:20~13:10

ランチョンセミナー 「内容選定中」(決まり次第お知らせします)

13:20~14:20

実習 1 「測定用 Excel シート作成」

名古屋大学医学部附属病院 加茂前健先生

14:30~15:00

実習 2 「相互測定のためのファントムと線量計の設置」

群馬大学医学部附属病院 星野佳彦先生 樋口弘光先生
(加茂前, 清水, 佐々木)

15:00~16:00

実習 3 「加速器を用いた電子線相互校正のための測定」

群馬大学医学部附属病院 星野佳彦先生 樋口弘光先生
(加茂前, 清水, 佐々木)

16:00~17:20

実習 4 「作成した excel シートを用いたデータ処理と解析」

名古屋大学医学部附属病院 加茂前健先生

17:20~17:30

修了式

◇参加者には日本放射線治療専門放射線技師認定機構ポイント (1 単位/年間) が付与されます