

がんプロフェッショナル養成基盤推進プラン

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/](http://www.gchs.ac.jp/topics/12155.html)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）が付与されます