



がん専門医療人材（がんプロフェッショナル）養成プラン
関東がん専門医療人養成拠点事業
平成 29 年度第 1 回 医学物理学講演会

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：2018 年 2 月 24 日(土) 12 時 30 分より受付

開催会場：群馬県庁 29 階 291 会議室

参加費：無料（駐車場：県庁内県民駐車場をご利用ください。無料）

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/13508.html>（事前申込をお願いします。当日の参加も可能です。）

テーマ：「小児 AYA 世代の放射線療法, 放射線治療技術に関する最近の話題」

13:00

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 佐々木浩二

13:05~14:30

特別講演 「小児・AYA 世代がんの放射線療法」

獨協医科大学埼玉医療センター 野崎美和子 先生

14:35~15:20

講演 1 「放射線治療における電子線の基礎と応用」

順天堂大学 黒河千恵 先生

15:20~15:40

講演 2 「TSEI の計測」

群馬県立県民健康科学大学大学院 佐々木浩二 先生

15:50 - 16:35

講演 3 「CBCT の線量指標を考える」

浜松医科大学附属病院 坂本昌隆 先生

16:35 - 17:25

講演 4 「深層学習の基礎と放射線治療への応用」

国立がん研究センター中央病院 脇田明尚 先生

17:25~17:30

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