

平成 30 年 3 月 12 日

日本放射線治療専門放射線技師認定機構主催
平成 30 年度実習型講習会（リニアック）のお知らせ

日本放射線治療専門放射線技師認定機構
理事長 奥村 雅彦

皆様におかれましては益々ご健勝のことと存じます。

放射線治療技術に関する実習型講習会を以下によりキヤノン/ELEKTA 放射線治療研修センターにおいて開催致します。強度変調放射線治療や画像誘導放射線治療の適切な実施に必要な知識・技術について実機を用いた講習会を行います。本講習会は、放射線治療専門技師以外の方々も参加可能となっております。奮ってご応募ください。申し込み手続きは機構ホームページ上で、平成 30 年 4 月 2 日午後より開始致します。

実施日：平成 30 年 6 月 23 日(土)8:50～6 月 24 日(日)15:00

会場：キヤノン/ELEKTA 放射線治療研修センター（RTTC）

受講料：30,000 円（交通費、宿泊費は含まず）

募集人数：30 名（放射線治療専門技師及び放射線治療に従事されている診療放射線技師）
※定員を超えた場合は、機構側で選考させていただきます。

宿泊施設：宿泊は参加者で各自手配すること（ルートイン西那須野から会場まで専用送迎バスが運行します。会場への直接の車乗り入れはできませんのでご注意ください）

講習内容

講義	実習
1. 加速器ビームの不確かさ	1. 幾何学的座標の QA/QC
2. IGRT の QA/QC	2. MLC 位置精度
3. MLC の QA/QC	3. 電子線相互比較測定
4. 電子線相互校正概論	4. 治療計画用 CT 装置の QA/QC
	5. プロファイラを用いた QA/QC
	6. Lutz テスト結果を用いた評価

講師氏名

保科正夫（駒澤大学）：講義 1
小口 宏（名古屋大学大学院）：講義 4, 実習 3
霜村康平（京都医療科学大学）：実習 2, 実習 4, 実習 5
久保和輝（多根総合病院）：講義 3, 実習 2, 実習 5
（サブ：奥村雅彦／近畿大学病院）
辰己大作（都島放射線科クリニック）：講義 2, 実習 1, 実習 2, 実習 6