

**(一社) 日本放射線治療専門放射線技師認定機構認定
2025 年度 関東 1 地区実習型講習会 (3D ファントムと IMRT 検証) のご案内**

放射線治療施設における安全確保と治療技術向上, および従事する診療放射線技師のスキルアップを目的として, (一社) 日本放射線治療専門放射線技師認定機構認定 2025 年度関東 1 地区講習会 (実機実習 スキルアップコース) を下記の日程で開催します. 皆様のご参加をお待ちしています. 尚, 本セミナーは (公社) 日本放射線技術学会関東支部 2025 年度第 4 回 関東 RT 研究会セミナーを兼ねています.

日 時: 2025 年 10 月 13 日 (月・祝) 9:00 ~ 17:00
 会 場: 埼玉医科大学総合医療センター 〒350-8550 川越市鴨田 1981 番地
 募集人数: スキルアップコース 20 名 (前日の基礎コースとは別の講習会となります. ご注意ください)
 応募多数の場合は関東地域の方を優先します. 募集人員に達した場合, 早期に締切の場合があります.
 受講料: 13,000 円
 申込方法: <https://x.gd/DPV05>
 申込期間: 2025 年 8 月 1 日 (金) ~ 9 月 26 日 (金)
 受講の可否については随時お知らせします.
 取得カウント: (一社) 日本放射線治療専門放射線技師認定機構 認定単位 3 単位
 (一社) 日本放射線治療品質管理機構 申請中
 プログラム: 1 班 10 名までとして, 2 班に分けて実習を行います



	A 班	B 班
9:00-	オリエンテーション	
9:15-12:30	【講義・実習】 3次元水ファントムの取扱い	【講義・実習】 IMRT 検証
	ディスカッション(11:45-12:30)	ディスカッション(11:45-12:30)
12:30-13:30	昼食	
13:30-16:45	【講義・実習】 IMRT 検証	【講義・実習】 3次元水ファントム
	ディスカッション(16:00-16:45)	ディスカッション(16:00-16:45)
16:50-17:00	修了式	

- ① 3次元水ファントムの取り扱い
 - ・講義資料の復習 (要点のみ)
 - ・3次元水ファントムの取り扱い, ビームデータ処理, 基準ビームデータを用いたリニアックの立ち上げ
 - ・スキャン条件や線量計の違いを実測データから理解する
 - ・ディスカッション
- ② IMRT 検証
 - ・検証機器の設置誤差が検証結果に与える影響
 - ・IMRT 検証結果の良悪判定
 - ・ディスカッション

問 合 先: 国立がん研究センター東病院 大吉 一
 TEL 04-7133-1111 (代表) E-mail hohyoshi@east.ncc.go.jp