

第11回

北海道放射線治療技術セミナー



令和7年7月5日(土)

12:30 - 17:30 (12:00 受付開始)



札幌医科大学 臨床教育研究棟

(※ 現地開催のみ)



参加費：無料

● ポイント

日本放射線治療専門放射線技師認定機構 1.0 ポイント

日本放射線治療品質管理機構 0.3 ポイント

● 事前参加登録不要

参加される方は当日会場で受付をお願いします

問い合わせ先

北海道放射線治療技術セミナー事務局

hokkaido.RTTS@gmail.com

主催：北海道放射線治療を語る部屋

後援：

公益社団法人 日本放射線技術学会 北海道支部

一般社団法人 北海道放射線技師会

語る部屋
ホームページ
はこちら▼



プログラム

① 開催挨拶

北海道放射線治療を語る部屋会長
田村 弘詞 (北海道大学病院)

② 放射線治療計画CTの線量管理 12:30 ~ 14:20

座長 小林 聖子 (函館五稜郭病院)
山田 亮太 (北海道大学病院)

治療計画CT被ばく線量アンケートの論文紹介
被ばく線量 (CTDI, DLP) について
北海道内の治療計画CT被ばく線量アンケート

奈良 一志 (斗南病院)
花田 幸奈 (KKR札幌医療センター)
田村 弘詞 (北海道大学病院)
岩崎 廉 (市立札幌病院)
細木 和典 (斗南病院)
中野 聡 (手稲溪仁会病院)
一字 祐太 (北海道大学病院)

各施設の被ばく線量の実態と管理

③ 適応放射線治療の動向

14:30 ~ 16:20

座長 川崎 克三 (釧路労災病院)
大森 剛 (札幌医科大学病院)

CBCT画像を用いた即時適応放射線治療システム

佐藤 清和 (株式会社バリアン
メディカルシステムズ)

Halcyon™ HyperSight™による
Offline Adaptive Treatmentの実際

猪股 淳二 (坂泌尿器科病院)

蓄積された臨床データから見るMRIガイド下
放射線治療の新たな治療アプローチ

土屋 子夏 (エレクトラ株式会社)

適応放射線治療の機能と実際

瀬瀬 純一 (アキュレイ株式会社)

国産リニアックメーカーが考える放射線治療の将来

田中 史弥 (株式会社日立ハイテク)

④ 固体ファントムの線量検証

16:30 ~ 17:30

座長 石川 正純 (北海道大学)
演者 小島 秀樹 (札幌東徳洲会病院)

⑤ 閉会挨拶

北海道放射線治療を語る部屋前会長
畑中 康裕 (市立旭川病院)