

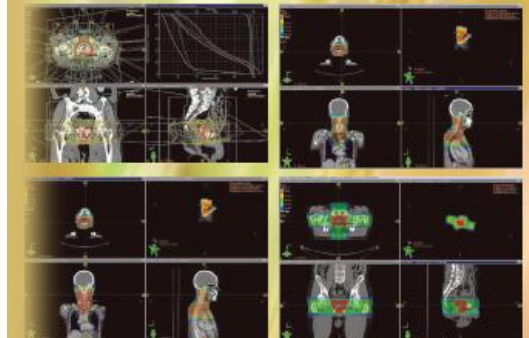
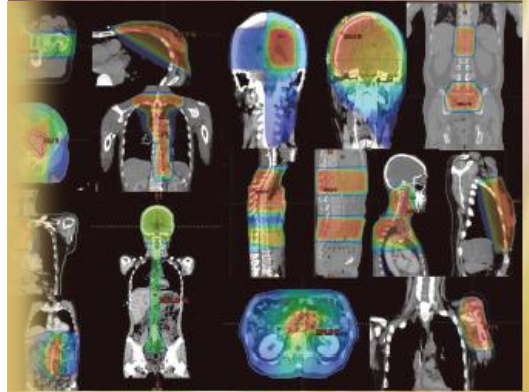
治療計画の“質の向上”と“効率化”

主催：東北大学大学院医学系研究科医学物理士養成コース 共催：東北次世代がんプロ養成プラン

後援：2019-2020JASTRO研究課題「強度変調放射線治療における線量分布の質的評価基盤の構築」(研究代表者：ユーロメディテック 脇田明尚)

令和2年11月21日(土) 12:25~17:40 web開催

時刻	内容	講師
12:25-12:30	開会の挨拶	東北大学 神宮 啓一 先生
12:30-13:55	第一部 (治療計画の最適化) 治療計画の最適化 どうやってるか知ってますか？ Eclipseにおける最適化計算 Monacoにおける最適化計算 RayStationにおける最適化計算	座長 東北大学 土橋 卓 先生 Varian Medical Systems 門屋 康弘 先生 Elekta 岩井 良夫 先生 日立製作所 安達 裕樹 先生
13:55-15:05	第二部 (治療計画の“質の向上”) 1時間、2日、5日あったら どうやって計画作りますか？ 前立腺 頭頸部	座長 東北大学 角谷 倫之 先生 山梨大学 齋藤 正英 先生 都立駒込病院 中島祐二郎 先生
15:05-15:15	休憩	
15:15-17:35	第三部 (治療計画の“効率化”) どうやって治療計画時間 短縮しますか？ Rapid planによる効率化 (Eclipse) Auto planningによる効率化 (Pinnacle) Scriptによる効率化 (RayStation) Templateによる効率化 (Monaco)	座長 福島県立医科大学 加藤 貴弘 先生 近畿大学 田村 命 先生 東京大学 名和 要武 先生 関西医科大学 武川 英樹 先生 東北大学 勝田 義之 先生
17:35	閉会の挨拶	東北大学 武田 賢 先生



セミナー対象者 放射線治療関係者 (医学物理士、医学物理学研究者、医師、放射線技師、メーカ、大学院生・学部生等)

参加申し込み 右記URLにアクセスし、「チケットを申し込む」ボタンをクリックします。 <https://medical-physics.peatix.com>
必要事項をご登録の上、参加費をお支払いください。
その際、決済サービス「Peatix」のアカウントをまだお持ちでない方は新規登録をお願いします。



※ URLからの申し込みが難しい方へ
名前、所属、職種、住所 (所属先住所でも可)、E-mail を記入の上 tohoku.mp@gmail.com (東北大学医学物理セミナー事務局)宛にE-mailで参加申し込みを行ってください。
それから、参加申込確認メールに記載されている振込み先に参加費をお振込みください。振込が確認されましたら、参加申込完了メールをお送り致します。

締切日 参加申込み、参加費振込ともに11月12日(木)
●ただし、先着順ですので定員となり次第、募集は終了とさせていただきます。
●一旦納入した参加費は返還できませんのでご注意ください。

参加費 3,000円 (冊子の郵送を含む)

取得単位 ●医学物理士認定機関のカテゴリーIIコードF1/F2(認定医学物理教育コースが主催し、かつ機構が認定した講習会)の単位(単位認定申請中)
●放射線治療品質管理機関のカテゴリー2の1単位