



放射線部

メタデータ	言語: Japanese 出版者: 福島県立医科大学附属学術情報センター 公開日: 2023-06-23 キーワード (Ja): キーワード (En): 作成者: メールアドレス: 所属:
URL	https://fmu.repo.nii.ac.jp/records/2001464

〔その他〕

松田美津子. Carotidynia を探究する. 日本超音波検査学会第 138 回医用超音波講義講習会; 20210123-0422; Web.

放射線部

論 文

〔原 著〕

Takasumi H, Seino S, Kikori K, Ishikawa H, Kanezawa T, Bannae S, Kuhara S, Doi K. Evaluation of the homogeneity of native T1 myocardial mapping using the polarity corrected inversion time preparation method in a myocardial phantom and healthy volunteers. Radiological Physics and Technology. 202103; 14(1):50-56.

Wangchen X, Shen W, Takasumi H, Seino S, Zhu X. Automatic combination strategy search in segmentation of Cardiac T1 mapping image. Proceedings - 2021 4th International Conference on Advanced Electronic Materials, Computers and Software Engineering, AEMCSE. 2021; :811-816.

〔その他〕

高済英彰. Radiological Physics and Technology (RPT) 誌に英語論文を投稿しよう!研究個別指導プログラムを受講して 初めての英語論文 千里の道も一歩から. 日本放射線技術学会雑誌. 202109; 77(9):1135-1138.

研究発表等

〔研究発表〕

長澤陽介. 自施設の IMRT 線量検証. 第 34 回福島県放射線治療懇話会; 20210220; Web.

岡善隆. 放射線治療業務に携わる診療放射線技師を対象とした RI 規制法に関する理解度調査. 第 11 回東北放射線医療技術学術大会; 20211030-31; 福島/Web.

長澤陽介, 岡善隆, 宮岡裕一. VMAT におけるビームアレンジメントの基礎的検討ーコリメータ開度についてー. 第 11 回東北放射線医療技術学術大会; 20211030-31; 福島/Web.

岡善隆. 放異なる放射線治療計画装置を用いた VMAT 事前検証法の可能性の検討. 日本放射線腫瘍学会第 34 回学術大会; 20211112-14; Web.

宮岡裕一，岡善隆，長澤陽介，内沼良人，佐藤謙吾，鈴木義行. 患者が FOV 中心に Setup されていない場合の被ばく線量測定. 日本放射線腫瘍学会第 34 回学術大会; 20211112-14; Web.

長澤陽介，岡善隆，宮岡裕一，内沼良人，佐藤謙吾，鈴木義行. VMAT を用いた子宮頸癌中央遮蔽照射における Avoidance Structure を使用した最適化計算. 日本放射線腫瘍学会第 34 回学術大会; 20211112-14; Web.

〔シンポジウム〕

宮岡裕一. IGRT の線量測定及び管理技術. 第 11 回東北放射線医療技術学術大会; 20211030-31; 福島/Web.

〔特別講演〕

岡善隆. 肺がんにおける治療計画～線量分割・処方線量の視点から～. 第 5 回放射線治療あすなろ会総合学術セミナー; 20210925; Web.

〔招待講演〕

岡善隆. 線量処方を今一度考えてみよう！！ 第 13 回 MIYAGI RT LAB; 20210227; Web.

岡善隆. ガラス線量計を用いた出力線量評価. 新潟県厚生連及び県立病院合同放射線治療研修会; 20210914; Web.

岡善隆. ガラス線量計を用いた出力線量評価. 宮城県放射線治療部会定例会; 20211011; Web.

岡善隆. トモセラピーにおける、ガラス線量計を用いた出力線量評価用ファントムの開発. 放射線治療あすなろ会治療特殊治療部会定例会; 20211025; Web.

〔その他〕

岡善隆. 局所進行非小細胞肺癌に対する IMRT の照射計画について考える. 肺癌 IMRT 放射線治療セミナー; 20210820; Web.

宮岡裕一. より良い治療計画の考え方～技師の視点から～. 第 38 回福島県放射線治療懇話会; 20210911; Web.