

JSCT2023 では論文化推薦演題が 9 演題選出されました。

以下に、推薦演題をご紹介します。選出された皆様にはぜひ論文化をお願いいたします。

論文化推薦演題			
演題番号	演題タイトル	筆頭演者	所 属
23001	Organ-based tube current modulationを用いた頭部CT撮影におけるDLRの低コントラスト分解能評価	渡邊翔太	近畿大学病院
23008	DECTとSECTにおける心電図同期単純撮影による尿酸成分解析と不安定プラークの関連	佐藤英幸	順天堂大学医学部附属 順天堂医院
23011	3D cross-directional bilateral filterによる心筋遅延造影CTのコーンビームアーチファクト	望月純二	みなみ野循環器病院
23019	フォトンカウンティングCT におけるQuantum iterative reconstructionのノイズ低減性能	川嶋広貴	金沢大学
23021	先天性心疾患CT検査におけるSSDEを用いた線量管理手法の検討	庄司友和	東京慈恵会医科大学葛飾 医療センター
23026	肝臓dynamic CT検査における注入速度の検討 –異なる造影剤濃度を用いて–	長田弘二	金沢医科大学病院
23031	不均一構造を有する人体模擬ファントムCT画像の非定常ノイズ特性–スライス厚とノイズ低減効果の関係–	吉村龍也	中津川市民病院
23037	異なる低コントラスト領域におけるDeep Learning Reconstructionの空間分解能評価	笠原 瞭	札幌医科大学附属病院
23043	ワイドビームCTに対応した点線量測定法の評価および補正法の提案	松原孝祐	金沢大学