JSCT 2023 第 11 回学術大会 研究発表賞審査結果

研究発表賞選考委員会

最優秀研究発表賞

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低減効果の検討

みなみ野循環器病院 放射線技術部 望月純二

優秀研究発表賞

23020　ヨードワイヤーを使用した Photon counting CT と第 2 世代 dual source CT の性能評価

名古屋市立大学医学部附属みどり市民病院 診療技術部 放射線技術科 大橋一也

優秀研究発表賞

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－

中津川市民病院 医療技術部 吉村龍也

4 位

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

金沢大学 川嶋広貴

5 位

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

金沢大学 医薬保健研究域保健学系 松原孝祐