JSCT 2020 第 8 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

2015　汎用モンテカルロコードによる Dual-energy CT を想定した線量計算プログラムの開発

金沢大学 松原孝祐

優秀研究発表賞

2024　新たな四肢専用超高解像度 CT の開発と挑戦

金沢大学　中川大誠（学生）

優秀研究発表賞

2026　頭部 4D-CT の多時相画像を利用した新たな画像処理手法の開発

近畿大学高度先端総合医療センター 渡邊翔太

4 位

2027　造影 CT 検査における新たな投与ヨード量算出方法の提案 –体格パラメータと推算分布容積を基準とした算出–

森ノ宮医療大学 山口 功

5 位

2009　画像ベースのストリークアーチファクト低減技術を使用したディープラーニング再構成画像の品質改善

金沢大学 西山 楓（学生）