

審査結果報告書

2022 年 1 月 31 日

主 査 氏 名 西山 和利



副 査 氏 名 神谷 健太郎



副 査 氏 名 東條 美奈子



副 査 氏 名 佐藤 俊哉



1. : DM18027 松浦 元

2. : 心房細動に対するカテーテルアブレーション治療の最適化に関する研究

3. : 学位申請者である松浦元君は、カテーテルアブレーションに関する主として 2 つの研究を行った。1 つ目の研究は、心房細動に対するカテーテルアブレーションにおける新たな通電指標として **optimized lesion size index** の有効性に関する検討である。2 つ目の研究は、高周波カテーテルアブレーションにおけるカテーテルの接触角と接触圧力が心筋の焼灼領域と局所インピーダンスに及ぼす影響に関する検討である。

学位申請者に対する審査は 2022 年 1 月 31 日に開催された。審査会の構成員は西山和利（主査）、神谷健太郎（副査）、東條美奈子（副査）、佐藤俊哉（副査）であった。審査会において学位申請者は、学位論文の内容について詳細に説明し、その後上記審査員からの疑義に対して適切に回答した。また今回の研究の意義ならびに限界点について適切に述べる事が出来た。主査は各副査と協議をし、研究の成果を適切に評価し、厳正なる審査の結果、申請者が博士課程学位を受けるに十分な資格を有するものと判定した。

以上