

大学院卒業報告記 齊藤 晋太郎

この度、2021年度末で金沢大学大学院を卒業しましたことをご報告申し上げます。

主論文題名は「Convolutional Neural Network（畳み込みニューラルネットワーク）による¹²³I-MIBG SPECT（断層シンチグラフィ）の心臓セグメンテーションおよび定量評価」です。2019年から研究に取り組み、2020年、2021年と海外および国内学会で発展的に発表し、最終的に論文化することができました。卒業論文は¹²³I-MIBG SPECT を利用した解析ですが、今後は CT 画像を用いて形態学的な情報を融合させることで、研究をさらに発展させたいと考えております。ご指導いただきました中嶋憲一特任教授、絹谷清剛教授をはじめ、教室の先生方に心より感謝申し上げます。今後ともご指導ご鞭撻の程よろしくお願い申し上げます。