

## 謝辞

まず、本研究を行うにあたり、終始御指導、御鞭撻いただきました臨床医学系外科 三井利夫教授に深く感謝いたします。

本研究をまとめるに際して、多大なご協力をいただきました臨床医学系外科 寺田 康助教授、研究へのご支援をいただきました榊原 謙講師、軸屋智昭講師、厚美直孝講師、重田 治講師、平松祐司講師、小児科 堀米仁志講師に感謝いたします。また、貴重な症例を提供していただきました臨床医学系内科 山口 巖教授、渡邊重行講師に深く感謝いたします。

SQUID システムによる計測、データの解析において御指導、ご協力いただいた(株)日立製作所中央研究所 塚田啓二主任研究員、神鳥明彦研究員、宮下 豪研究員、(株)日立製作所計測器グループ 笹淵仁主任技師、鈴木博之主任技師、磯 雅文技師、勅使河原健二氏、村蒔和範氏に深く感謝いたします。

実際の測定の際、協力していただきました筑波大学附属病院心臓血管外科の先生方、病棟や外来の看護婦の方々、臨床検査技師の方々に深く感謝いたします。