

京都大学医学部附属病院形成外科を過去に受診された患者様へ

京都大学医学部附属病院形成外科では、遊離大腿皮弁手術への応用を目指した光超音波イメージング装置の開発を進めています。当院では、2017年9月～2019年3月まで行われた「皮膚皮下穿通枝血管の術前マッピングに関する臨床介入研究」で得られた情報を用いて、画像の品質向上や解析技術の向上を目的とした研究を実施しております。この研究では、研究協力機関として九州大学、この研究の母体となるAMED先進的医療機器・システム等技術開発事業等にも情報を提供いたします。

- 研究名 「光超音波画像の品質向上及び解析効率化を目的とした基礎研究」

- 研究期間 承認日から2024年3月31日

- 対象となる患者さん

皮膚皮下穿通枝血管の術前マッピングに関する臨床介入研究に参加された患者さんの中から、担当医が選択をします。

- 研究で使用させていただく情報

1．光超音波イメージング装置で取得された信号データ、画像データ

2．患者さんの背景情報

生年月、身長、体重、現病歴、既往歴、

自覚症状、他覚所見、最終月経日、バイタルサイン、大腿の状態など

3．他の装置で取得されたデータ

超音波画像、造影CT画像、造影MRI画像、ICG検査など

4．手術時に得られた血管に関する情報

皮下組織の血管走行の状態など

お名前・住所などの個人情報に関わるデータは一切使用いたしませんので、対象者個人が特定されるような情報は一切公表されません。

- 研究協力機関

九州大学、AMED先進的医療機器・システム等技術開発事業

この研究は京都大学大学院医学研究科・医学部及び医学部附属病院 医の倫理委員会の承認を得ております。

本研究は、AMED先進的医療機器・システム等技術開発事業より研究資金の提供を受け実施されます。

本研究は、利益相反について、「京都大学利益相反ポリシー」「京都大学利益相反マネジメント規程」に従い、「京都大学臨床研究利益相反審査委員会」において適切に審査・管理しています。

この研究に関するお問い合わせや研究情報の利用を望まれない方は、以下の「問い合わせ先」へご連絡ください。

[研究責任者・問い合わせ先]

京都大学大学院医学研究科感覚系外科学講座形成外科学 准教授 齊藤 晋

電話：075-751-3613 FAX：075-751-4340

九州大学大学院システム情報科学研究院情報知能工学部門 准教授 備瀬 竜馬

電話：092-802-3689

京都大学の相談等窓口

京都大学医学部附属病院 相談支援センター

電話：075-751-4748 (E-mail) ctsodan@kuhp.kyoto-u.ac.jp