

IRB番号「2022-GB-077」

研究課題名「空間再現ディスプレイを用いた「皮弁再建手術における血管走行」の術前シミュレーションの実行性の検討」

1. 研究の対象

西暦1997年4月1日から西暦2022年5月31日までにがん研有明病院形成外科で乳癌あるいは悪性腫瘍に対して遊離皮弁を用いた再建手術を行った患者の内、術前に皮弁採取部の造影CT検査を施行した患者。

2. 研究の目的・方法

4. 1. 研究の種類・デザイン

後向き研究

4. 2. 研究・調査項目

研究対象者について、下記の臨床情報を電子カルテあるいは院内保管のデータベースより取得する。

① 術前造影CT結果

② 臨床所見（年齢、性別、身長、体重、病歴に関する情報（喫煙、飲酒、既往歴）、部位、臨床病期）

③ 治療（術始期・投与薬剤、放射線治療の有無、手術記録、再建した手術日、再建術式）

術前に撮像した造影CT画像データを用いて、微小血管の走行をELF-SR1などの空間再現ディスプレイに表示可能か裸眼立体視可能か術前シミュレーションは可能かなどを検討する。

3. 研究期間

承認日 ～ 2023年03月31日

4. 研究に用いる試料・情報の種類

本研究に用いる下記の試料・情報につきましては、倫理審査委員会の承認を受けた研究計画書に従い、個人が特定されないように適切に匿名化処理を行った上で取り扱っています。

情報：① 術前造影CT結果

② 臨床所見（年齢、性別、身長、体重、病歴に関する情報（喫煙、飲酒、既往歴）、部位、臨床病期）

③ 治療（術始期・投与薬剤、放射線治療の有無、手術記録、再建した手術日、再建術式）

試料：

5. 外部への試料・情報の提供

東京電機大学 理工学部 教授 荒船龍彦

匿名化されたデータの提供は、特定の関係者以外がアクセスできない状態で行います。

6. 研究組織

公益財団法人 がん研究会有明病院

研究責任者 形成外科 医員 辛川 領

東京電機大学 理工学部 教授 荒船龍彦

お問い合わせ先

本研究に関するご質問等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせ下さい。

ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますのでお申出下さい。

また、試料・情報が当該研究に用いられることについて患者さんもしくは患者さんの代理人の方にご了承

がん研究会 情報公開文書

複数施設研究用

いただけない場合には研究対象としませんので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

公益財団法人 がん研究会有明病院
〒135-8550 東京都江東区有明三丁目8番31号
研究責任者 形成外科 医員 辛川 領
連絡先：電話番号03-3520-0111(代表) FAX番号03-3520-0141

研究代表者：