

前交通動脈瘤手術における穿通枝分岐形態予測に関する研究

1. 研究の対象

2012年6月から2019年3月までに高知大学（高知県南国市）、城山病院（大阪府羽曳野市）、倉敷中央病院（岡山県倉敷市）において、前交通動脈瘤に対する経半球間裂法で手術が行われた方

2. 研究目的・方法

前交通動脈瘤の開頭手術を安全に行うためには動脈瘤周囲構造の理解が重要である。本研究の目的は、術後記憶力低下に関連する「脳梁下動脈」が動脈瘤とどのような位置関係にあるかどうかを調べることである。

研究方法としては、多数の前交通動脈瘤の画像と実際の手術所見を比較することで、手術前に「脳梁下動脈」と動脈瘤の位置関係を推定することができるかを分析する。

3. 研究に用いる試料・情報の種類

情報：病歴、患者背景、3D-CTA画像、手術所見 等

4. 外部への試料・情報の提供

データセンターへのデータの提供は、匿名化の上、特定の関係者以外がアクセスできない状態で行います。

5. 研究組織

高知大学医学部附属病院 福田 仁

城山病院 盛岡 潤

倉敷中央病院 黒崎 義隆

6. 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：

〒783-8505 高知大学医学部附属病院 脳神経外科

TEL: 088-880-2397

担当者、研究責任者：福田 仁

研究代表者：

高知大学医学部附属病院脳神経外科 福田 仁

-----以上