

## 臨床研究に関する公開情報

西新潟中央病院では、下記の臨床研究を実施しております。この研究の計画、研究の方法等についてお知りになりたい方や、この研究のためにご自分のデータが使用されることをお望みでない方は、下記「問い合わせ先」に連絡をお願いします。なお、個人情報や、研究の知的財産等、お問い合わせ内容によっては、お答えできない場合もありますのでご了承ください。

### 記

#### [研究課題名]

BrainLAB Elements の Anatomical mapping の正確性の検証

#### [研究責任者]

統括診療部 機能脳神経外科 増田 浩

#### [研究の目的]

BrainLAB 社の Elements は最新の手術計画ソフトウェアで、通常の MRI では見えない脳の構造物を描出する Anatomical mapping という機能を持っています。これは安全に正確な手術を行う際にたいへん有用な機能ですが、その仕組みは秘密にされておりユーザーサイドでの調整などができないため、確実な治療を行うためにはその正確性や限界を検証する必要があります。

#### [研究の方法]

##### ●対象となる患者さん

2009年11月以降に当院でパーキンソン病、振戦、ジストニアなどの疾患で定位脳手術または脳深部刺激療法を受けた患者さん。

##### ●研究期間

院長承認後から2027年12月31日までを予定

##### ●利用する検体やカルテ情報

###### ・カルテ情報：

診断名、年齢、性別、身体所見、臨床症状。

###### ・画像データ：

CT、MRI。

##### ●検体や情報の管理

情報は、当院のみで利用します。

#### [研究組織]

この研究は、当院のみで実施されます。

#### [個人情報の取扱い]

カルテ情報には個人情報が含まれますが、利用する場合には、お名前、住所など、個人を直ちに判別できるような情報は削除します。また、研究成果は学会や学術雑誌で発表されますが、その際

も個人を特定できるような情報は利用しません。情報は、当院の研究責任者が責任をもって適切に管理いたします。

[問い合わせ先]

国立病院機構西新潟中央病院

所属：統括診療部

職名：機能脳神経外科医長

氏名：増田 浩

電話： 025-265-3171（代表）