

## 医学研究に関する情報公開および 研究協力へのお願い

福井大学医学部附属病院脳神経外科では、福井大学医学系研究倫理審査委員会の承認および医学系部門長の許可を得て、下記の医学研究を実施しています。

こうした研究では、対象となる方に関して既に存在する試料や情報、あるいは今後の情報や記録などを調査しますが、対象となる方にとって新たな負担や制限が加わることは一切ありません。

このような研究では、国が定めた倫理指針に基づき、対象となる方お一人ずつから直接同意を得るかわりに、研究の目的を含む研究の実施についての情報を公開することが必要とされています。

利用目的の詳細など研究に関するお問い合わせなどがある場合は、以下の「問い合わせ窓口」へご照会ください。この研究への参加を希望されない場合、研究データの解析前であれば、研究期間内にご連絡いただいた時点より対象から除外いたします。なお研究不参加を申し出られた場合でも、なんら不利益を受けることはありませんのでご安心ください。なお、本研究では既に匿名化された試料・情報を用いるため、個人を特定してデータを除外、削除する事はできませんのでご了承ください。その他研究に関するお問い合わせなどがある場合は、以下の「問い合わせ窓口」へご照会ください。

福井大学医学部附属病院 脳神経外科

承認日:2022年8月30日

ver.1.00

### 【研究課題名】

オートプシー・イメージングを利用した外科教育のための局所解剖実習システムの構築

### 【研究期間】

研究機関の長の許可日～2028年3月31日

### 【研究の意義・目的】

ご献体を用いて、臨床解剖学的知識の向上、および手術技術の向上を目的とし、脳神経外科領域の解剖を行います。このような実習により脳神経外

科医師が正確、確実な解剖学的知識を得、安全な医療を提供することが期待できます。

また、当大学のオートプシー・イメージングを用いて各アプローチの優位性について検討します。このシステムにより、①脳神経外科医の知識と技術の向上、②解剖写真と Ai 所見とを組み合わせたアトラスを作成し、解剖を行えない臨床医との情報共有、③新たな脳神経外科手術手技の開発を目指します。

## 【研究の内容】

### 1. 研究の対象となる方

ご献体は、福井大学しらゆり会会員の皆様から提供されたもので、解剖学教室に搬入後、専門の技術職員によって固定処置(ホルマリンの注入等)をされた後に番号を与えられます。当研究機関にはその個人情報は一切伝えられない仕組みとなっています。

### 2. 研究に用いる試料・情報

しらゆり会に提供いただきましたご献体の頭部を対象とします。

用いる情報:解剖実習で得られた頭蓋底、神経等の解剖学的な情報。オートプシー・イメージングにおける、CT や MRI の情報。

なお、研究成果は学会や雑誌等で発表されることがありますが、ご献体のお顔など個人情報が入らないように十分に配慮いたします。また、取り扱うデータについては、特定の関係者以外がアクセスできない状態で保管いたします。

### 3. 研究の方法

手術用顕微鏡を用いて画像・動画記録、手術用の外視鏡を用いて3D 動画の記録をいたします。

各種頭蓋底アプローチや、新たに開発した脳神経外科手術アプローチを行い、得られた外科解剖所見の写真・動画撮影を行います。更に福井大学オートプシー・イメージング(Ai)センターで解剖前後に CT,MRI を撮影して各種アプローチの優位性について客観的に評価する予定です。

## 【利益相反について】

利益相反とは、外部との経済的な利益関係(資金提供など)によって、研究

データの改ざん、特定企業の優遇など研究が公正かつ適切に行われていないのではないか(企業に有利な結果しか公表されないのではないか)と第三者から懸念されかねない事態のことをいいます。

この研究は、特定の企業や団体から研究資金や給与・謝金など、特別な便宜を受けていないことを福井大学臨床研究利益相反審査委員会に全て報告し、利益相反状態でないと判定されています。研究を公正に遂行し、対象となる方に不利益になることや、研究結果を歪めることは一切いたしません。

#### 【研究計画書及び研究の方法に関する資料の入手・閲覧方法】

本研究では、研究計画書及び研究の方法に関する資料に関しては、他の研究対象者等の個人情報及び知的財産の保護等に支障がない範囲内に限り入手又は閲覧が可能です。その入手・閲覧をご希望される際には下記「問い合わせ窓口」までご連絡下さい。

#### 【個人情報の開示等に関する手続き】

本学が保有する個人情報のうち、本人の情報について、開示、訂正及び利用停止を請求することができます。詳しくは下記ホームページをご覧ください。  
《福井大学における個人情報保護について》

[http://www.u-fukui.ac.jp/cont\\_about/disclosure/privacy/](http://www.u-fukui.ac.jp/cont_about/disclosure/privacy/)

#### 【本学における研究責任者】

福井大学医学部脳神経外科 教授 菊田健一郎

#### 【本研究に関する問い合わせ窓口など】

○問い合わせ窓口

〒910-1193 福井県吉田郡永平寺町松岡下合月 23-3

福井大学医学部脳神経外科科

電話:0776-61-3111(内線 2364)または直通電話番号

FAX:0776-61-8115

E-mail:itaku@u-fukui.ac.jp

○ご意見・苦情窓口

〒910-1193

福井県吉田郡永平寺町松岡下合月 23-3

福井大学医学部附属病院医学研究支援センター

電話:0776-61-8529

受付時間:平日 8:30~17:15(年末年始、祝・祭日除く)