

## 研究課題名：脳腫瘍に関する予後予測因子の検討

### 1. 研究の対象

2001年1月1日から2030年3月31日の期間に当院で脳腫瘍の診断を受けられた方

### 2. 研究目的・方法・期間

脳腫瘍患者さんの年齢・性別・画像所見・病理組織診断・治療内容・生存確認などを調査し、脳腫瘍の疫学・患者背景・生存率を明らかにします。また、脳腫瘍は先天的または後天的に生ずる遺伝子変異の蓄積が原因で発症します。

方法としては、手術で摘出した脳腫瘍組織標本・血液・脳脊髄液を用いて、脳腫瘍で特異的に認められる遺伝子異常の探索、解析を行います。

患者さんの診療情報と解析した腫瘍摘出標本の遺伝子異常の関連を検討し、脳腫瘍患者の治療に役立てる目的とします。

この研究は研究実施許可日から2031年3月31日まで実施する予定です。

### 3. 研究に用いる試料・情報の種類

情報：病歴、年齢、性別、身長、体重、KPS、バイタルサイン（血圧、脈拍、酸素飽和度）血液検査結果（白血球数、好中球数、リンパ球数、ヘモグロビン、総ビリルビン、AST/ALT、血清クレアチニン、尿素窒素、CRP、可変性IL-2受容体、CEA、SCC、シフラ、CA-125、CA19-9、 $\beta$ -HCG、AFP等）、脳脊髄液検査結果（細胞数、蛋白濃度、 $\beta$ -HCG、AFP等）、画像所見（CT、MRI、血管造影等）、病理組織診断（摘出標本、脳脊髄液細胞診等）、治療歴（治療内容、治療効果）

試料：通常の診療で取得した血液・脳脊髄液の残余検体、および手術時に得られた血液・脳脊髄液・摘出標本

### 4. 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できるのでお申出下さい。  
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】

住所：849-8501 佐賀県佐賀市鍋島5丁目1番1号

電話：0952-34-2346（脳神経外科 医局） ファックス：0952-34-2066

担当者：伊藤 寛、並川裕貴（脳神経外科）

研究責任者：佐賀大学医学部附属病院 脳神経外科 教授 阿部竜也

**【この研究での検体・診療情報等の取り扱い】**

倫理委員会の承認を受けた研究計画書に従い、お預かりした検体や診療情報等には匿名化処理を行い、ご協力者の方の氏名や住所などが特定できないよう安全管理措置を講じたうえで取り扱っています。

このお知らせは当院臨床研究倫理審査委員会承認日から研究終了予定日までの間、研究対象となる患者さんへの公表を目的に、佐賀大学医学部附属病院臨床研究センターホームページで掲載しているものです。

佐賀大学医学部附属病院臨床研究センター <http://chiken.med.saga-u.ac.jp>

なお、この研究内容は、佐賀大学における所定の委員会で審査を受け、研究機関の長の許可を受け実施されています。臨床研究センターHPでは、佐賀大学医学部附属病院臨床研究倫理審査委員会に関する他の情報等も公表していますのでご覧下さい。