

## 金沢大学で脳腫瘍の手術を受けた患者さんへ 研究協力のお願について

本学では、下記の研究を行います。研究目的や研究方法は以下の通りです。この掲示などによるお知らせの後、臨床情報の研究使用を許可しない旨のご連絡がない場合においては、ご同意をいただいたものとして実施されます。皆様方におかれましては研究の趣旨をご理解いただき、本研究へのご協力を賜りますようお願い申し上げます。

なお、この研究は、金沢大学医学倫理審査委員会の審査を受け、医薬保健研究域長の承認を得て行っているものです。

### 1. 研究の対象

研究の対象は 2000 年 1 月から 2023 年 12 月までの間に金沢大学で脳腫瘍の手術を施行された方です。この研究に参加したくない方がいらっしゃいましたら、そのことをお申し出ください。その場合、あなたの資料を研究に供することはありません。

### 2. 研究の目的について

研究課題名：当院におけるdiffuse midline gliomaの臨床病理学的解析

本研究では、diffuse midline gliomaにおける病理組織所見を呈した理由を明らかにするとともに、臨床経過や腫瘍組織の遺伝子変異との関連を調べ、**新たな知見の発見に寄与するものです。**

### 3. 研究の方法について

本研究では、転移性脳腫瘍の組織を用いた実験を行います。本研究は通常の手術の際に採取され、すでに保存されている転移性脳腫瘍の組織を用い、実験室で病理所見、遺伝子の発現を調べます。収集したデータと解析結果は学会や論文などに発表される事がありますが、個人情報公表されることは一切ありません。

### 4. 研究期間

この研究の期間は、金沢大学医学倫理委員会の承認日から2028年3月31日までです

### 5. 研究に用いる試料・情報の種類

情報：

- ・腫瘍細胞の遺伝子（RNA DNA）情報
- ・年齢 性別 既往歴 臨床経過（無増悪生存期間、全生存期間）および画像検査結果（頭部および全身のXp、CT、MRI、PET、血管撮影）

試料：

- ・通常の手術の際に採取され、すでに保存されているdiffuse midline gliomaの組織

### 6. 外部への試料・情報の提供・公表

収集されたデータは学会や論文などに発表されます。

## 7. 予想される利益と不利益について

この研究はすでに採取されたdiffuse midline gliomaの組織と遺伝子変異に関する情報を用いた研究であり、この研究に参加してもあなたに直接の利益はありません。また、不利益もありません。しかし、個人情報の流出の可能性が全くないわけではありません。データの取扱いについては、外部に漏れることが無いよう細心の注意を払います。

## 8. プライバシーの保護について

この研究はすでに得られている情報を用いるため、新たに個人情報を扱うことはありません。なお、診療記録より得た情報については、これまで実施してきたと同様、研究に用いる情報に対応する番号をつけた一覧表を作り、データの調査には個人情報の含まれない対応番号のみを使います。また、これらの情報は鍵のかかる机に保管し、個人情報が流出することがないように、細心の注意を払います。また、この研究で得られた結果は学会や医学雑誌等に発表されることがありますが、患者個人情報などが公表されることは一切ありません。

## 9. 研究組織

研究責任者： 金沢大学 脳神経外科 教授 中田 光俊

研究分担者： 金沢大学 脳神経外科 助教 玉井 翔

## 10. 本研究に係る資金ならびに利益相反について

この研究は、基盤研究経費にて実施するものです。

本研究の研究担当者は「金沢大学臨床研究利益相反マネジメントポリシー」に従い、臨床研究利益相反マネジメント委員会に必要事項を申告し、審査と承認を得ています。

### 11. 研究への不参加の自由について

あなたの情報が当該研究に用いられることについて、御家族・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、2024年8月31日までに下記の問い合わせ先までお申出ください。

### 12. 研究に関する窓口

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。

研究機関の名称：金沢大学医薬保健研究域医学系

研究責任者：中田 光俊（金沢大学医薬保健研究域医学系教授）

問合せ窓口：玉井 翔（金沢大学医薬保健研究域医学系助教）  
住所：金沢市宝町13-1  
電話：076-265-2384 Fax: 076-234-4262