

平成 31 年 1 月

当科において今まで脳腫瘍に対する手術治療を受けた患者さんへ

**【過去の腫瘍検体を研究へ利用することについてのお願い】**

埼玉医科大学総合医療センター脳神経外科では、以下の臨床研究に参加しています。

**「脳腫瘍のゲノム・遺伝子解析とその臨床病理学的意義の解明」**

本研究は、今現在も治療が難しい脳腫瘍の発生にどのような遺伝子が関わっているか調べる目的で行われているものであり、脳腫瘍ゲノムの網羅的な解析を通して、新たな治療反応性バイオマーカーや治療標的分子を発見することを目指したものです。この目的のために、過去に当科にて脳腫瘍に対して手術を受けた患者さんのうち当院で保存している腫瘍検体の一部を本研究のために使用させていただきます。

本研究は埼玉医科大学倫理委員会、埼玉医科大学総合医療センター倫理委員会で審査を受け、学長と病院長の承認を得て行われます。

- 症例登録期間： 2011年1月1日から2021年9月28日（この間に手術を受けた方）  
研究期間： 2017年1月1日から2021年9月28日  
但し、これらの期間は、必要な手続を経て変更する場合があります。

- 基幹研究施設： 東京大学医学部附属病院 脳神経外科  
〒113-8655 東京都文京区本郷 7-3-1  
TEL : 03-5800-8655

- 共同研究施設  
東京大学 大学院医学系研究科  
人体病理学・病理診断学分野  
東京大学 大学院医学系研究科 分子病理学分野  
東京大学 分子神経学講座  
東京大学 神経内科  
東京大学 大学院医学系研究科 細胞情報学分野  
東京大学 分子細胞生物学研究所 分子情報研究分野  
東京大学 先端科学技術研究センター ゲノムサイエンス

東京大学 免疫細胞治療学（メディネット） 寄付講座  
東京大学 大学院医学系研究科 分子予防医学教室  
東京大学 消化器内科  
国立がん研究センター中央病院 脳神経外科  
国立がん研究センター研究所 脳腫瘍連携研究分野  
国立がん研究センター研究所 がんゲノミクス研究分野  
東京医科歯科大学 難治疾患研究所 ゲノム病理学分野  
埼玉医科大学国際医療センター 脳脊髄腫瘍科  
埼玉医科大学総合医療センター 脳神経外科  
杏林大学医学部 脳神経外科  
獨協医科大学 脳神経外科  
東京女子医科大学 脳神経外科  
東京女子医科大学 先端生命医科学研究所 先端工学外科  
横浜市立大学 脳神経外科  
大阪市立大学医学部 脳神経外科  
熊本大学 脳神経外科  
東京都立神経病院 脳神経外科・検査科  
東京警察病院 脳神経外科  
公立昭和病院 脳神経外科（資料収集解析・データ解析）  
虎の門病院 脳神経外科（資料収集解析・データ解析）  
NTT 東日本関東病院 脳神経外科（資料収集解析・データ解析）  
カリフォルニア大学サンフランシスコ校 脳神経外科・脳腫瘍研究センター  
マクギル大学 小児科 <カナダ>  
コロンビア大学 癌発生学研究所  
マサチューセッツ総合病院 ハーバード大学医学部 病理科および癌研究センター  
タカラバイオ株式会社  
ベックス株式会社

- 過去に採取された腫瘍検体の一部と臨床データを用いる研究であり、新たな検査や費用負担が患者さんに生じることはございません。また検体を使用させていただいた患者さんへの謝礼などもございません。
- 使用する検体とデータは完全に匿名化し、個人が特定されないよう個人情報に関しては厳重に管理いたします。
- 個々の症例に関する遺伝子・蛋白解析結果は、患者さんへは原則として開示をいたしません。腫瘍検体の研究利用の拒否を希望される方、あるいは何らかの遺伝カウンセリングを希望される方、は下記の連絡先へご連絡いただけましたらご案内申し上げます。
- 研究成果は、学会や医学雑誌などの発表に使用される場合があります。この際も個人情報が公表されることは全くございません。
- 研究に用いた検体等は本研究が終了する 2021 年 9 月 28 日以降も引き続き保存され、本研究の趣旨と合致する目的を持つ研究については、適切な手続き・審査を経て二次的に

活用される可能性があります。

- 研究成果においては、知的財産（特許などを想定しています）が生じる可能性もありますが、その権利は東京大学医学部附属病院脳神経外科が研究参加施設を代表して管理することとなっており、検体をご提供いただいた患者さんには知的財産権はございません。
- 本研究は、基幹研究施設における研究者が取得している公的研究費や民間の助成金、ならびに当科の研究費を使用して行われ、特定の企業や団体との利益相反はございません。

もし今回の腫瘍検体の研究利用につきましてご説明を希望される場合やご同意をいただけない場合には、いつでもご遠慮なく下記の問い合わせ先までご連絡ください。

また、当然のことながら、同意の有無が以後の治療などに影響することは全くございません。

#### 【問い合わせ先】

埼玉医科大学総合医療センター 脳神経外科 教授 大宅宗一

埼玉医科大学総合医療センター 脳神経外科

〒350-8550 埼玉県川越市鴨田 1981

TEL: 049-228-3400（代表） FAX: 049-228-3671