

2021年3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。

**「小児頭蓋内悪性脳腫瘍の遺伝子診断体制の構築」**

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2026年3月31日（この間に手術を受けた方）
- 研究期間： 2017年1月1日から2026年3月31日
- 但し、これらの期間は、必要な手続きを経て変更する場合があります。

- 基幹研究施設： 杏林大学医学部 脳神経外科  
岡山大学大学院医師薬学総合研究科 脳神経外科学分野

○共同研究施設

北海道大学大学院医学研究科  
北海道立子ども総合医療・療育センター  
東北大学大学院医学系研究科  
山形大学医学部  
福島県立医科大学  
自治医科大学とちぎ子ども医療センター  
埼玉医科大学国際医療センター/包括的がんセンター  
群馬大学医学部  
筑波大学医学医療系

千葉県こども病院  
埼玉医科大学総合医療センター  
東京大学医学部  
杏林大学医学部  
昭和大学医学部  
日本医科大学  
日本医科大学武蔵小杉病院  
順天堂大学医学部  
国立成育医療研究センター  
日本赤十字社医療センター  
東京都立小児総合医療センター  
東京慈恵会医科大学  
慶応義塾大学医学部  
北里大学医学部  
帝京大学医学部附属溝口病院  
山梨大学医学部  
長野県立こども病院  
川崎医科大学  
浜松医科大学  
藤田医科大学  
藤田医科大学医学部  
名古屋大学大学院医学系研究科  
新潟大学脳研究所  
金沢大学医薬保健研究域医学系  
金沢医科大学  
富山大学医学部  
京都大学大学院医学研究科  
京都府立医科大学大学院医学研究科  
大阪大学大学院医学系研究科  
大阪市立大学医学研究科  
関西医科大学  
近畿大学医学部  
近畿大学医学部奈良病院  
大阪市立総合医療センター  
公益財団法人田附興風会医学研究所北野病院  
社会医療法人愛仁会高槻病院  
神戸大学大学院医学研究科  
兵庫医科大学  
兵庫県立こども病院  
関西労災病院

和歌山県立医科大学医学部  
奈良県立医科大学  
岡山大学大学院医歯薬学総合研究科  
広島大学病院  
島根大学医学部  
九州大学大学院医学研究院  
産業医科大学  
熊本大学大学院生命科学研究部  
神奈川県立こども医療センター  
埼玉県立小児医療センター

- ・ 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 2026 年 4 月 1 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、その権利は国立がん研究センターが研究参加施設を代表して管理することとなり、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、同意の有無が今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

