

作成日：2025年 8月 8日（第 1版）

2022年4月1日から2025年3月31日までに東部医療センター

脳神経外科で、脳腫瘍の手術を受けられた方へ

「脳腫瘍における ATBF1(AT-motif binding factor 1)の

発現について」へのご協力をお願い

1 研究の概要

【研究の背景・目的】

脳腫瘍には100種類以上の種類があり、ゆっくり大きくなるものから急速に大きくなるものなど様々な種類があります。細胞が様々な機能を持つ細胞に変化していく現象のことを細胞分化と言います。この細胞分化に関与している ATBF1(AT-motif binding factor 1)という物質が、細胞の増殖に関与している可能性がわかってきました。この研究は、ATBF1という物質が脳腫瘍にどのくらい関わっているのか、そしてどのように関係しているかを明らかにするものです。

【研究の対象となる方】

2022年4月～2025年3月の3年間に東部医療センターに入院して、脳腫瘍に対して手術（腫瘍摘出術あるいは生検術）を受けられた患者さんを対象とします。

【研究期間】

この研究の実施を許可された日から2029年3月31日まで

ご自身またはご家族がこの研究の対象者に該当すると思われる方で、ご質問等がある場合は、「7 相談やお問合せがある場合の連絡先」へご連絡ください。また、試料・情報をこの研究に使ってほしくない場合もご連絡ください。その時点であなたの試料・情報を研究対象から取り除きます。ただし、すでに個人が特定できない状態に加工されている場合等研究の進捗状況によっては、あなたの試料・情報を取り除くことができない場合があります。

この研究は、名古屋市立大学医学系研究倫理審査委員会の審査を受け承認されたうえで、研究機関の長から実施の許可を受けています。また、この研究が適正に実施されているか、継続して審査を受けます。

この委員会にかかわる規程等は、以下のWebサイトでご確認いただけます。

【名古屋市立大学病院臨床研究開発支援センター “患者の皆様へ”】

URL：<https://ncu-cr.jp/patient>

2 研究の方法

この研究では、研究対象の方の保管されている腫瘍標本の一部（試料）と、診療情

報を電子カルテから収集して利用します。試料は ATBF1 に関するタンパク発現及び発現細胞の同定、悪性度について調べます。試料の解析情報と、診療情報のデータを取りまとめ、解析を行います。試料・情報は、東部医療センターが責任を持って管理します。

この研究で集めた情報は、将来脳腫瘍に関する研究(細胞の成長、分化を調節するサイトカインのファミリーと脳腫瘍の関係)に使用することが予想されます。その場合は、改めてその研究の研究計画書について倫理審査委員会に意見を聴き、研究機関の長の許可を得たうえで研究を行います。また、その研究に用いる際には、研究についての情報を下記の Web サイトに公開します。

【名古屋市立大学病院臨床研究開発支援センター “臨床研究に関する情報公開について”】

https://ncu-cr.jp/patient/clinical_research/clinical_research_cont-2

3 この研究で用いるあなたの試料・情報の内容について

この研究では、あなたが脳腫瘍の手術を受けられた際に摘出され東部医療センターで保管されている腫瘍標本の一部を使用します。また2028年3月31日までの、以下の診療情報を利用します。

- ・来院時の症状
- ・フォローアップで行ったMRIの所見

4 研究の実施体制

この研究は、名古屋市立大学医学部附属東部医療センターが単独で実施します。
研究責任者：東部医療センター 脳神経外科 相原徳孝

5 個人情報等の取り扱いについて

あなたの試料・情報は、氏名等の個人を特定する内容を削除し、代わりに符号をつけた状態で取り扱います。また、この研究の成果を学術雑誌や学会で発表することがありますが、その際も、そこに含まれるデータがあなたのものであると特定されることはありません。

6 この研究の資金源および利益相反について

企業等の関与により研究の公正さが損なわれる可能性がある状態のことを、「利益相反」といいます。企業等から研究資金の提供を受けている場合等には、利益相反を適切に管理する必要があります。

この研究は、日本学術振興会の科学研究費助成及び名古屋市立大学のなごや共創研究基金により実施するものであり、企業等からの資金の提供はありません。利益相反の状況については、名古屋市立大学大学院医学研究科医学研究等利益相反委員会に必要事項を申告し、適切に管理しています。

7 相談やお問合せがある場合の連絡先

この研究について知りたいことや、ご心配なことがありましたら、遠慮なくご相談ください。また、この研究の計画について詳しくお知りになりたい場合は、研究に参加している他の方の個人情報や研究の知的財産等に影響しない範囲で、資料をお渡ししたり、お見せしたりすることが可能です。

また、この研究にあなたの試料・情報が利用されることを希望されない場合は、電話によりご連絡ください。

【連絡先】

名古屋市立大学医学部附属東部医療センター脳神経外科

電話番号：052-721-7171

（対応可能な時間帯） 平日 10 時から 16 時まで

対応者： 相原 徳孝