これまでに脳腫瘍の治療を受けた患者さんへ
【過去の検体、診療情報の調査研究への使用のお願い】

順天堂大学医学部附属順天堂医院人体病理病態学講座では「脳腫瘍の発生・進展に関与する遺伝子変異・多型・発現様式に関する研究、および病理診断のための分子遺伝学的解析」という研究を行っております。この研究では、あなたの試料（手術などの通常の診療行為によって取り出された脳腫瘍の一部）から核酸（DNA、RNA）を取り出して、その構造や働き、発現様式を調べます。少しでも脳腫瘍と関係するかもしれない遺伝子を見落とさないようにするため、可能な限り多くの遺伝子について解析します。また今後の世界の研究の進展に伴ってどんどん追加されていくので、調べる遺伝子は事実上特定できません。「遺伝子全体に渡って調べる」というのが一番実状に近いでしょう。以上の研究を通して脳腫瘍のなりやすさや、その進展に関係する遺伝子を明らかにし、より良い脳腫瘍の予防法、診断法、治療法を見出すことを目的としています。そのため、過去に脳腫瘍の治療を受けた患者さんの検体、カルテ等の治療データを使用させていただきます。

〇この研究の対象となる患者さんは、西暦 2019 年 2 月 28 日までに、順天堂大学医学部附属順天堂医院において脳腫瘍の治療を受けた方です。
- 利用させていただくカルテ情報は下記です。
  診断名、年齢、性別、身体所見、検査結果（血液検査、画像検査）、治療内容

〇この研究は順天堂大学医学部研究等倫理委員会の承認を受けて行われます。
- 研究実施期間　倫理委員会承認日　～　西暦 2022 年 3 月 31 日まで
- 研究責任者　　友政　蘭

〇過去の検体、データを使用する研究であり、新たな検査や費用が生じることはなく、また、使用させていただいた患者さんへの謝礼等もありません。

〇患者さんの情報は、個人を特定できる情報とは切り離した上で使用します。また、研究成果を学会や学術雑誌で発表されますが、患者さん個人を特定できる個人情報は含みません。

〇調査研究の結果、特許などの知的財産が生じる可能性もございますが、その権利は大学・研究者に帰属し、あなたには帰属しません。

〇この研究は、群馬大学大学院医学系研究科病態病理学、病態腫瘍薬理学、脳神経外科学の研究費、および厚生労働省、文部科学省等からの研究助成金によって実施しておりますので、外部の企業等からの資金の提供を受けておりません。研究者が企業等から独立して計画し実施することから、特定の企業が研究結果および解析等に影響を及ぼすことはありません。また、本研究の責任医師および分担医師には開示すべき利益相反はありません。

〇上記の検体・診療情報等を共同研究実施のために下記機関に対して提供します。
［主な提供方法］郵送・宅配

群馬大学大学院医学系研究科病態病理学分野
群馬大学大学院医学系研究科病態腫瘍薬理学分野
Division of Haematology/Oncology, Hospital for Sick Children

「人を対象とする医学系研究に関する倫理指針」第 12 の 1（2）アの（ウ）の規定により、研究者等は、被験者からインフォームド・コンセント（説明と同意）を受けることを必ずしも要しないと定められております。そのため今回の研究では患者さんから同意取得はせず、その代りに対象となる患者さんへ向けホームページで情報を公開しております。

この研究の対象となる患者さんで、ご自身の情報は利用しないでほしい等のご要望がございましたら、大変お手数ですが下記のお問い合わせ先までご連絡ください。なお、同意の有無が今後の治療などに影響することはございません。

【問い合わせ先】

順天堂大学医学部附属順天堂医院　人体病理病態学講座
電話：03-3813-3111　（内線）3523
研究担当者：友政　蘭