

# 脳及び頭頸部の血管撮影のため、当院に入院・通院された患者さんの診療情報及び画像を用いた医学系研究に対するご協

## 力をお願い

研究責任者 所属 脳神経外科 職名 講師  
氏名 秋山 武紀  
連絡先電話番号 0353683808  
実務責任者 所属 脳神経外科 職名 講師  
氏名 秋山 武紀  
連絡先電話番号 0353683808

このたび当院では、血管撮影検査で入院・通院された患者さんの【診療情報および画像】を用いた下記の医学系研究を、医学部倫理委員会の承認ならびに病院長の許可のもと、倫理指針および法令を遵守して実施しますので、ご協力をお願いいたします。この研究を実施することによる、患者さんへの新たな負担は一切ありません。また患者さんのプライバシー保護については最善を尽くします。本研究への協力を望まれない患者さんは、その旨を「8 お問い合わせ」に示しました連絡先までお申し出下さいますようお願いいたします。

### 1 対象となる方

西暦 2011 年 4 月 1 日より 2020 年 9 月 30 日までの間に、慶應義塾大学病院脳神経外科にて血管撮影検査を受けた 20 歳以上の方

### 2 研究課題名

承認番号 20200232

研究課題名 顎動脈分枝の回転血管撮影を用いた解剖学的検討

### 3 研究実施機関

慶應義塾大学病院脳神経外科

### 4 本研究の意義、目的、方法

研究目的:

顎動脈は顔面のみならず硬膜を栄養し、その分枝は頭蓋内の血管と吻合し、脳外科領域の病変と関連することがあります。従来の検査方法では顎動脈の分枝の詳細な検討は困難でしたが、カテーテル血管撮影検査時に行う回転血管撮影という撮影方法で、細い血管の評価も可能と

なりました。顎動脈の分岐にはパターンがあることが言われておりますが、詳細な検討の報告は乏しいのが現状です。治療対象の病変の検討を行う場合に、顎動脈の分岐の解剖学的知識は非常に重要となります。以上の理由から、本研究では顎動脈の分岐とその関連する病変と治療を分析し、脳外科疾患治療の今後の発展を目的とするものです。

研究方法:

西暦 2011 年 4 月 1 日より西暦 2020 年 9 月 30 日まで慶應義塾大学病院脳神経外科にて血管撮影を受けた 20 歳以上の患者さんのデータを解析します。患者さんの年齢、性別、既往歴(アレルギー、他の病気など)、病変の種類、局在(どの部位に存在したか)、治療法、血管の走行と分岐(血管撮影、CT、MRI のデータ)などの項目を検討させていただきます。

5 協力をお願いする内容 診療情報(年齢、性別、画像検査の結果、診療の経過など)のご提供をいただき、分析に使用いたします。新たな採血、画像検査などの追加はありません。

6 本研究の実施期間

西暦 2021 年 1 月 25 日~2021 年 3 月 31 日

7 プライバシーの保護について

1) 本研究で取り扱う患者さんの個人情報、氏名および患者番号のみです。その他の個人情報(住所、電話番号など)は一切取り扱いません。

2) 本研究で取り扱う患者さんの診療情報及び画像は、個人情報をすべて削除し、第 3 者にはどなたのものか一切わからない形で使用します。

3) 患者さんの個人情報と、匿名化した診療情報及び画像を結びつける情報(連結情報)は、本研究の個人情報管理者が研究終了まで厳重に管理し、研究の実施に必要な場合のみに参照します。また研究計画書に記載された所定の時点で完全に抹消し、破棄します。

8 お問い合わせ

本研究に関する質問や確認のご依頼は、下記へご連絡下さい。また本研究の対象となる方またはその代理人(ご本人より本研究に関する委任を受けた方など)より、情報の利用の停止を求める旨のお申し出があった場合は、適切な措置を行いますので、その場合も下記へのご連絡をお願いいたします。

秋山武紀 慶應義塾大学医学部脳神経外科 講師

Tel: 03-5363-3808 (直通) E-mail: akiyamanor@a2.keio.jp

以上