

## 臨床研究情報

当院で直接バイパス術を受けられたもやもや病の患者さん・ご家族様へご協力  
のお願い

NTT 東日本関東病院脳神経外科では、以下の臨床研究を実施しております。  
この案内をお読みになり、ご自身がこの研究の対象者に当たると思われる方  
の中で、ご質問がある場合、またはこの研究にご自身の診療記録を使用して欲し  
くないとのご意思がある場合は、遠慮なく下記の問い合わせ先、もしくは倫  
理・医療監査委員会事務局へご連絡ください。

### 研究課題名

---

もやもや病患者に関する臨床研究 ～浅側頭動脈 (STA) - 前大脳動脈 (ACA)  
直接バイパス術による脳血流および神経認知機能改善効果の証明～

### 研究実施機関

---

NTT 東日本関東病院 脳神経外科

### 研究責任者

---

脳神経外科 角田 翔、井上 智弘

### 研究の意義と目的

---

もやもや病 (MMD) 患者の治療介入前の脳血流および神経認知機能障害の特徴  
を明らかにする。また、STA-ACA 直接バイパス施行後の脳血流、神経認知機能の  
変化を調査し、STA-ACA 直接バイパスの有効性を証明したい。

### 対象となる方

---

2016 年 12 月以降、当院で直接バイパス術により治療されたもやもや病の患者  
さまが対象となります。もやもや病ではなく、動脈硬化に対するバイパス術を  
受けた患者様は対象外となります。また、当院で未破裂脳動脈瘤の手術を受け  
た患者様の術前の認知機能検査のデータを、比較対象として使用いたします。

### 実施方法

---

本計画では、2016年12月以降に、当院で直接バイパス術を受けたもやもや病患者を対象に、術前後のMRI、神経認知機能検査、SPECTの結果について、統計学的手法を用いて比較・検討を行います。検証により得られた結果は、学会や学術誌を通じて発表させていただく可能性があります。

## 実施期間

---

倫理・医療監査委員会承認後

## 個人情報の取り扱い

---

本研究は後ろ向きの観察研究であり、また研究で得られたデータに個人名や顔写真など客観的に個人を特定できる情報は含まれておりません。以上より、本計画により患者自身が受ける身体的不利益は一切ありません。

## 費用

---

患者様の費用負担はありません。

## 利益相反

---

本研究に関する金銭的支援、スポンサーシップ、利益相反は一切ございません。

## 同意の撤回

---

この研究の対象者に当たると思われる方の中で、ご自身の情報を使用してほしくない場合は、ご本人またはその代理人の求めがあれば、参加の拒否・撤回を行うことができます。その場合は、いただいた情報を破棄いたします。これにより患者様自身が今後の治療において不利益を被ることは一切ありません。

## 問い合わせ窓口

---

NTT 東日本関東病院 脳神経外科 (角田 翔・井上 智弘)  
東京都品川区東五反田 5-9-22  
電話番号 03-3448-6111

## 倫理・医療監査委員会事務局

---

運営企画部 総務担当 木村・金久保・藤本  
電話 03-3448-6651