

## 「 小児もやもや病に対する間接血行再建術の治療成績の検討 」へのご協力のお願い

神奈川県立こども医療センター脳神経外科では小児もやもや病の患者さんを対象に間接血行再建術の治療成績に関する研究を実施しています。この研究は今後の手術方針決定に役に立つと考えております。

研究課題名	小児もやもや病に対する間接血行再建術の治療成績の検討
研究の対象	2014年4月から2030年4月までに手術介入を行い、半年以上のフォローアップがなされた小児もやもや病の患者さん
研究の目的・方法 (試料・情報の利用目的及び利用方法)	小児のもやもや病では、頭皮や筋肉を脳の表面にのせて新しい血管が育つのを待つ「間接バイパス手術」をよく行います。手術後しばらくの間、手足のしびれや力が入りにくいなどの一時的な発作(TIA)が起こることがあります。最近は手術直後から血流を増やすために、血管を直接つなぐ手術を組み合わせる方法もあります。この研究では、間接バイパス手術だけを行った場合の結果をまとめ、子どもにとってより安全で効果的な手術方法を検討いたします。
研究期間	2025年10月～2031年3月
研究に使用する試料・情報の項目	性別、発症時の症状、家族歴、術前後の脳循環動態及び血管の評価、術式、術中・術後の合併症の有無、術後の臨床症状の変化、最終受診日までの期間、一過性脳虚血発作の再発、脳梗塞、痙攣の再発有無、他。
試料・情報の取得方法	カルテからの情報収集
共同研究機関と研究責任者 試料・情報の提供先の機関 (名称と機関の長の名称)	本研究はこども医療センターのみで実施され、試料・情報の他機関への提供はありません。
本研究の情報の管理について責任を有する者・所属	神奈川県立こども医療センター 脳神経外科 広川 大輔

本研究はヘルシンキ宣言（2013年10月WMA フォルタレザ総会での修正版）及び人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針、個人情報の保護に関する法律等に従って実施され、患者さんの個人が特定できる情報とは切り離したうえで使用し、個人情報が外部に漏れることがないようにします。また、プライバシーにも十分に配慮して行います。

研究の成果は関係の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ことはできません。本研究は開示すべき利益相反はありません。

本研究の対象となる患者さんご自身やご家族でお子さん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、下記連絡先までご連絡ください。この研究においてはあなた又はあなたのお子さんの情報は使用しませんし、既に情報を抽出しているときは削除します。その場合も診療において不利益を被ることはございません。

尚、統計解析開始後は情報の削除ができないことをご了承ください。

本研究についてお尋ねになりたいことがございましたら下記連絡先にお問い合わせください。個人情報等に支障のない範囲で研究計画書を閲覧することもできますのでお申し出ください。また、苦情等の相談窓口はこども医療センター総務課倫理委員会事務局です。

連絡先 研究責任者 地方独立行政法人神奈川県立病院機構  
神奈川県立こども医療センター  
脳神経外科 広川 大輔  
Tel : 045-711-2351 内線 5215

相談窓口 地方独立行政法人 神奈川県立病院機構  
神奈川県立こども医療センター  
総務課 倫理委員会事務局  
Tel : 045-711-2351 内線 2212

# けんきゅう きょうりょく ねが 研究への協力のお願い



かながわけんりつ いりょう のうしんけい げ か しょうに ひょう かんじや  
神奈川県立こども医療センター 脳神経外科では 「小児もやもや病」の患者さんを  
たいしょう かんせつけっこうさいけんじゅつ ちりょうせいせき けんきゅう おこな けんきゅう  
対象に「間接血行再建術の治療成績」について研究を行っています。この研究  
は、これまでに「行」ってきた間接血行再建術の安全性を調べて、同じ病気の患者さ  
んの治療などに役に立つと考えております。

- 1 テーマ 小児もやもや病に対する間接血行再建術の治療成績の検討
- 2 この研究で皆さんにお願いしたこと

2014年4月から2030年4月までに小児もやもや病で手術をした人の  
けんさ けっか にゅういんちゅう きろく しゅじゅつほうほう じゅつご けいか  
検査の結果や入院中のカルテの記録（手術方法や術後の経過など）を見せてください

（手術方法や術後の経過など）



- 3 研究期間 2025年10月～2031年3月
- 4 研究をする人（責任者の名前）広川大輔

この研究は、研究に関するいろいろな決まりを守って行います。皆さんの個人情報や  
プライバシーを守り、研究の結果を発表することがありますが、その時も誰のことかわから  
らないように発表します。

自分のことは研究に使わないでほしいと思うときは、先生や家の人に伝えてください。  
その時は研究に使うことはありません。使わないでほしいと言っても、病院での診察や  
治療、看護師など医療スタッフの対応は変わりません。よろしくお願ひします。



れんらくさき けんきゅうせきにんしゅ  
連絡先 研究責任者

のうしんけい げ か  
脳神経外科 ひろかわ だいすけ  
廣川 大輔

でんわ：045-711-2351