

# 「くも膜下出血における脳血管攣縮に対する多剤併用療法の 治療効果についての検討」 研究実施のお知らせ

## 1. 研究の対象となる方

2017年3月1日～2022年4月30日までの期間と2023年1月1日～2025年12月31日の期間に、当院および関連施設でくも膜下出血の手術を受けた方へ

## 2. 研究期間

研究機関の長の許可日 ～ 2026年3月31日

## 3. 試料・情報の利用及び提供を開始する予定日

利用開始予定日：2024年3月1日

## 4. 研究の目的

本研究では、本院および関連施設（既存情報の提供のみを行う機関）におけるくも膜下出血後の脳血管攣縮に対するクラゾセンタンと塩酸ファスジル、シロスタゾールの併用療法の成績を明らかにすることです。この治療効果を明らかにすることは、くも膜下出血後の血管攣縮治療効果を改善し、予後改善に寄与すると思われます。

## 5. 研究の方法

本院および関連施設（既存情報の提供のみを行う機関）におけるくも膜下出血の患者さんのデータを解析し、画像上血管攣縮の発生頻度、症候性血管攣縮の発生頻度、予後、合併症発症について検討します。

## 6. 研究に用いる情報の項目

情報：以下の項目について、診療録より取得させていただきます。

- ① 患者基本情報：年齢、性別、身体計測データ
- ② 血液検査データ（血算、生化、凝固）
- ③ 画像所見：頭部MRI/A、CT、DSA、胸部レントゲン
- ④ 脳血管攣縮出現時症状、治療内容
- ⑤ 体重、尿量 など

なお、この研究に必要な臨床情報は、すべて診療録より取り出しますので、改めて患者さんに行っていただくことはありません。

## 7. 外部への試料・情報の提供

「6.研究に用いる情報の項目」に記載した情報について、氏名等の特定の個人を識別することができる記述を削除し、代わりに研究用の番号を付与して取扱います。

2024年1月18日

上記情報について、「8.研究組織」に記載の既存情報の提供のみを行う機関から、メールにて山梨大学に提供されます。その際、診療録情報ファイルにはパスワード設定を行います。

## 8. 研究組織

### 【研究責任者】

山梨大学 脳神経外科学講座 准教授 吉岡秀幸

### 【既存情報の提供のみを行う機関】

山梨県立中央病院脳神経外科	氏名：中野 真	院長：小嶋 裕一郎
甲府脳神経外科病院	氏名：恩田 英明	院長：篠原 豊明
甲府城南病院脳神経外科	氏名：深澤 功	院長：露口 直彦
市立甲府病院脳神経外科	氏名：川瀧 智之	院長：佐藤 弥
白根徳洲会病院脳神経外科	氏名：西山 義久	院長：石川 真
山梨厚生病院脳神経外科	氏名：内田 幹人	院長：山寺 陽一
加納岩総合病院脳神経外科	氏名：浅利 泰広	院長：中澤 良太
上野原市立病院脳神経外科	氏名：長坂 光泰	院長：長坂 光泰
都留市立病院脳神経外科	氏名：小俣 朋浩	院長：関戸 弘通
関東脳神経外科病院	氏名：清水 暢裕	院長：清水 暢裕
西島病院脳神経外科	氏名：堀越 徹	院長：大石 涉
静岡医療センター脳神経外科	氏名：黒田 勝宏	院長：岡崎 貴裕
沼津市立病院脳神経外科	氏名：岩崎 浩司	院長：伊藤 浩嗣
諏訪中央病院脳神経外科	氏名：佐藤 浩企	院長：吉澤 徹

## 9. 試料・情報の管理について責任を有する者

山梨大学

## 10. 個人情報の取扱いについて

研究者等は、研究対象者の個人情報保護について、適用される法令、条例を遵守します。また、研究対象者の個人情報およびプライバシー保護に最大限の努力を払い、本研究を行う上で知り得た個人情報を漏らすことはありません。

## 11. 利益相反について

外部との経済的な利益関係等によって、公的研究で必要とされる公正かつ適正な判断が損なわれる、又は損なわれるのではないかと第三者から懸念が表明されかねない事態を「利益相反」と言います。

本研究は、観察研究であり研究資金は不要です。また、この研究に関して開示すべき利益相反関係はありません。

## 12. お問い合わせ等について

本研究に関してご質問等がありましたら、下記の連絡先までお問い合わせください。ご希望により、他の研究対象者の個人情報および知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書や関連資料を閲覧

2024年1月18日

することが出来ますのでお申し出ください。

また、本研究に情報が用いられることについてご了承いただけない場合は研究対象としないので、下記の連絡先までお申し出ください。その場合でも不利益が生じることはありません。

<研究責任者>

所属・氏名： 山梨大学医学部 脳神経外科学講座 准教授 吉岡 秀幸

住所：〒409-3898 山梨県中央市下河東 1110

メールアドレス：hidey@yamanashi.ac.jp

FAX：055-274-2468