## 兵庫医科大学 研究実施のお知らせ

本学で実施しております以下の研究についてお知らせ致します。

本研究に関する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下さい。

ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究 計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますのでお申出下さい。

また、試料・情報が当該研究に用いられることについて患者さんもしくは患者さんの代理人の 方にご了承いただけない場合には研究対象としませんので、下記の連絡先までお申出ください。 その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。

研究課題名	テント部硬膜動静脈瘻に対する血管内治療の効果と安全性に関する研究 [倫理審査受付番号:第 4369 号]
研究責任者氏名	吉村 紳一
研究機関長名	兵庫医科大学長 鈴木 敬一郎
研究期間	2023年3月29日 ~ 2027年 3月31日
研究の対象	以下に該当する患者さんを研究対象とします。
	疾患名:テント部硬膜動静脈瘻 / 診療科名等:脳神経外科
	受診日:西暦2012年 1月 1日~2022年12月31日
研究に用いる	カルテ情報 その他(画像データ)
試料・情報の種類	取得の方法: 診療の過程で取得
研究目的・意義	小脳テント部に発生する硬膜動静脈瘻(テント部硬膜動静脈瘻)は、頻度は 比較的稀ですが、他部位と比較し自然経過が不良で、かつ治療に難渋するこ とが多いです。その治療において、近年、血管内治療が第一選択となってき ました。本研究は、テント部硬膜動静脈瘻に対する血管内治療において、そ の手技と、周囲の血管構造や瘻孔の部位との関係を分析し、血管内治療の有 効性と安全性を検討する国際共同研究です。本研究により、テント部硬膜動 静脈瘻に対する血管内治療の現状が把握でき、疾患に応じた最適な血管内治 療手技を選択できるようになることが期待されます。
研究の方法	兵庫医科大学病院脳神経外科で、2012年1月1日から2022年12月31日までにテント部硬膜動静脈瘻に対して血管内治療を行った患者さんを対象とします。患者さんの臨床情報(年齢、性別、発症前の生活自立度、発症時の症状)画像情報(周囲の血管構造、瘻孔の部位)治療方法(麻酔方法、アプローチ部位、塞栓物質、塞栓に使用した血管)周術期の合併症、転帰(治療後の生活自立度、再発および再治療の有無)についてデータを収集し、血管内治療の有効性と安全性について検討します。 希少疾患であるため、国内外の研究機関とデータを共有して、より質の高い

	研究を行います。
外部への試料・情報の提供	Heidelberg University Hospital で作成された安全なサーバー上に、誰のデータか分からないように加工した上記の臨床情報を入力します。全てのデータは、完全に管理された環境で保存され、研究関係者以外が触れることはできません。
研究組織	兵庫医科大学 脳神経外科学、臨床疫学(代表機関) Heidelberg University Hospital(コーディネートセンター) Harvard University
個人情報の 取扱い	収集したデータは、誰のデータか分からないように加工した上で、統計的処理を行います。国が定めた「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針」に則って、個人情報を厳重に保護し、研究結果の発表に際しても、個人が特定されない形で行います。 共同研究のため国内外へデータを提供する際は、特定の関係者以外がアクセスできない状態(記録媒体、郵送、電子的配信等)で行います。対応表は、本学の研究責任者が保管・管理します。
本研究に関する 連絡先	研究責任者 脳神経外科 主任教授 吉村 紳一研究分担者 脳卒中センター 准教授 内田 和孝 実務責任者 臨床疫学 非常勤講師 榊原 史啓 兵庫医科大学病院 脳神経外科 Tel:0798-45-6458(平日9:00-17:00)0798-45-6755(時間外)