

区分 (事務局記入欄)	管理番号: R202505-02
	倫理審査承認日: 2026年4月23日

書式13 (研究)

研究の概要

第 1.1 版(西暦 2026年 4月 20日)

研究タイトル	横-S 状静脈洞部硬膜動静脈瘻に対する静脈洞直接穿刺による経静脈的塞栓術の症例報告
当院の研究責任者 (所属)	名前: 吉澤 将士 所属: 脳神経外科 職名・役職: 副部長
グループ内の実施	☐ 佐久総合病院(本院) ☒ 佐久医療センター ☐ 小海分院 ☐ ()
研究の対象	・2019 年 1 月から 2025 年 3 月までに当院で静脈洞直接穿刺による経静脈的塞栓術(TVE)を受けた横-S 状静脈洞部硬膜動静脈瘻 4 例。
研究目的・方法	・横-S 状静脈洞部に発生する硬膜動静脈瘻(TSS-dAVF)は、通常は、経静脈的あるいは頸動脈的なアプローチによる塞栓術が行われますが、静脈洞閉塞や解剖学的な条件により従来のアプローチが困難な症例が存在します。このような症例に対して、静脈洞を外科的に露出して直接穿刺し、経静脈的塞栓術(TVE)を施行する手技が有効な代替手段となる可能性があります。 ・本研究では、当院で静脈洞直接穿刺による TVE を施行した 4 症例について、手技の工夫、安全性、有効性を後方視的に検討し、今後の治療戦略の向上に寄与することを目的としています。 ・本研究は、診療録および画像データを用いて、術前解剖所見、穿刺手技、塞栓方法、治療成績、合併症、臨床経過について後方視的に解析を行います。新たな診療行為や検査は行いません。
予定研究期間	西暦 2026 年 4 月 23 日 ~ 西暦 2028 年 5 月 30 日
情報の取得の方法	☒ 電子カルテ等から ☐ その他()
研究に用いる情報の項目	診療録、脳血管撮影、MRI 等の画像データ(匿名化して使用します)
他の機関への情報の提供・公開と方法	他の機関への情報提供 ☒ なし ☐ あり(☐ 国内 ☐ 外国(国名: 制度・措置:) (匿名化したデータを用いて学会・論文で発表予定) 【当院での情報の管理の責任者】 統括院長 渡辺仁
研究組織	【研究代表者・所属】佐久医療センター 脳神経外科 吉澤将士 【共同研究機関・研究責任者】
研究への情報利用を断りたい場合	情報利用を断りたい場合、以下の問い合わせ先にご連絡いただき、その旨お伝えください。研究対象から除外いたします。拒否するかどうかは、あなたご自身で自由に決めることができます。お断りになっても、診療であなたが不利益を受けることは一切ありません。
連絡・問い合わせ先 (研究代表者等)	所属: 脳神経外科 名前: 吉澤将士 JA 長野厚生連 佐久総合病院 佐久医療センター 〒385-0051 長野県佐久市中込 3400-28 TEL: 0267-62-8181 FAX: 0267-88-7354(代表)

可能な限り、簡潔に記載して 1 ページにおさめること