

|           |                                                                                                                                                                                                   |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研究課題名     | Paravertebral foramen screw の特徴と使用方法およびその限界                                                                                                                                                       |
| 実施責任者     | 所属・職名：脳神経外科 医長                                                                                                                                                                                    |
|           | 氏名： 栗屋 堯之                                                                                                                                                                                         |
| 研究の概要     | Paravertebral foramen screw（以下 PVFS）は頸椎椎弓根スクリューとほぼ同じ刺入点から椎弓根方向に向けて太く短いスクリューを挿入するという方法であり、その安全性から近年広く利用されるようになっているが、限界についてはあまり議論されていない。複数 PVFS 挿入症例を経験するに従い、挿入時の逸脱、術後の弛みを経験することがあり、今回その限界について検討する。 |
| 対象となる個人情報 | 年齢、性別、骨密度検査結果、レントゲン、CTなどの画像検査結果                                                                                                                                                                   |
| 実施の期間     | 西暦 2021 年 8 月 1 日より                                                                                                                                                                               |
|           | 西暦 2026 年 7 月 31 日まで                                                                                                                                                                              |
| 研究対象      | 上記期間に PVFS による固定術を受けた全ての患者さん。                                                                                                                                                                     |