

新指针对応「情報公開文書（当院単独研究用）」

（研究機関の名称：広島市立広島市民病院）

現在、当院脳神経内科で実施している研究へご協力をお願い

1. 研究課題名

筋萎縮性側索硬化症における超音波検査と症状・他検査との関連

2. 対象となる方

2023 年 4 月～ 当院脳神経内科で筋萎縮性側索硬化症を含む神経筋疾患が疑われ超音波検査を受けられた患者さん

3. 研究の目的

筋萎縮性側索硬化症は進行性の難病で早期診断が難しく、診断に針筋電図など侵襲的な検査も必要です。筋萎縮性側索硬化症の患者さんでは筋力低下が出る前から線維束攣縮が超音波検査で検出される可能性があります。超音波検査は痛みを伴わず非侵襲的であり他の検査の代わりとなる可能性があるだけでなく、超音波検査所見と他の検査結果との関連性を確認することで、ALS 早期診断につながると考えられます。

4. 研究期間

2023 年 4 月（倫理審査委員会承認後）～2026 年 3 月 31 日（予定）

期間は変更になる可能性があります。

5. 研究に使用する試料・情報の種類

診療情報等：診療の一環として施行し収集した、臨床情報(診断名、生年月日、性別、発症日、入院日、既往歴、入院時の身体所見)、採血所見、神経伝導検査や超音波検査・肺機能検査などの生理検査データ、嚥下機能検査、CT や MRI などの画像データ等

6. 研究組織

当院のみでの研究になります。

7. 研究責任者

広島市立広島市民病院救命救急センター 副部長 前谷 勇太

8. お問い合わせ先

この研究は、広島市立広島市民病院倫理審査委員会の承認を得て実施しています。

この研究に使用する情報は匿名化処理を行い、患者さんを特定できないようにしたうえで使用します。

また、患者さんを特定できないようにしたうえで、学会や論文で発表する予定です。

この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ください。

また、試料・情報をこの研究に使用さ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。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

〒730-8518 広島市中区基町7番33号

電話 (082) 221-2291 (代表)

広島市立広島市民病院救命救急センター 前谷 勇太