

当院にてリハビリテーションを行った方へ

当院ではより効果的なリハビリテーションを行うことを目指して、当院でリハビリテーションを行った患者さんの診療データを用いた研究を行っております。

【研究課題名】

重症心身障害児者の摂食嚥下機能と InBody 骨格筋指数の関連について

承認番号 A2025001

【研究責任者】

リハビリテーション部 入院・入所係 佐藤瑞枝

【研究期間】

2025 年 4 月 1 日より 2025 年 5 月 1 日まで

【対象となる方】

2024 年 4 月～2025 年 3 月までの間に当センターに入所されていた患者さん

【研究の意義と目的】

重症心身障害児者は、日々の生活の中で運動機能や認知機能に大きな制限を受けながら日々の生活を送っている。当センターでは、多くの方々がそれぞれの状態に応じた方法で栄養を摂取している。摂食・嚥下には多くの協調的な筋肉の動きが関わっており、全身の筋肉の状態と摂食嚥下機能との関連性が示されてきている。

当センターでは、言語聴覚士のみならず理学療法士や作業療法士と連携し、InBody S10 を用いた全身状態の評価に基づいた摂食機能療法を実施している。

今回の調査では、摂食嚥下リハビリテーションの計画立案における全身状態評価の意義を明確にすることを目的とし、摂食嚥下機能と骨格筋指数（SMI）との関連に着目し分析を行った。

【研究の方法】

この研究は、やまびこ医療福祉センター倫理委員会の承認を受け、やまびこ医療福祉センター病院長の許可を受けて実施するものです。これまでの診療でカルテに記録されている診療情報や Inbody を用いて計測した体組成情報、栄養状態、リハビリテーションの内容などのデータを収集して行う研究です。特に患者さんに新たにご負担いただくことはありません。

【利用する診療情報】

●身体項目

年齢、身長、体重、骨格筋指数（SMI）

●リハビリテーション評価項目

摂食状況のレベル（FILS）、嚥下障害重症度スケール（DSS）

【個人情報の保護】

この研究に関わって収集される試料や情報・データ等は、外部に漏えいすることのないよう、慎重に取り扱う必要があります。収集した試料や情報・データ等は、解析する前に匿名化した上で厳重に管理します。

この研究のためにご自分(あるいはご家族)のデータを使用してほしくない場合は下記の問い合わせ先にご連絡ください。

不同意申請書ダウンロードは[こちら](#)(PDF 形式・184KB)

研究に参加いただけない場合でも、将来にわたって不利益が生じることはありません。ご連絡をいただかなかった場合、ご了承いただいたものとさせていただきます。また、匿名化を行い解析するため、解析後の参加の取り消しはできません。

研究の成果は、あなたの氏名等の個人情報が明らかにならないようにした上で、学会発表や学術雑誌等で公表します。

この研究について、わからないことや聞きたいこと、心配なことがありましたら、お気軽に下記の連絡先までお問い合わせください。

【問い合わせ先】

研究責任者：佐藤瑞枝

〒891-1206 鹿児島市皆与志町 1779 番地

やまびこ医療福祉センター リハビリテーション部

電話：099－238-2766