

西暦 2023 年 2 月 3 日

研究に関する情報公開文書

研究課題名：上衣着脱動作にかかわる運動学的研究

本研究は藤田医科大学の医学研究倫理審査委員会で審査され、学長の許可を得て実施しています。

1．研究の対象

対象者は倫理委員会承認後～2024 年 3 月までに医療法人瑞心会渡辺病院で研究可能な健常者または更衣能力障害者を対象とします。

2．研究目的・方法・研究期間

研究目的

日常動作の能力評価として、機能的自立度評価（FIM）があります。FIM は、患者さんのしている ADL を評価します。FIM では、周囲の環境設定や実動作にかかる時間、介助度によって採点されます。今回研究では、FIM の項目、上半身の更衣動作を対象とします。更衣動作では、通常の時間を知ることが必要です。しかし、明確な時間の基準は決まられていません。

そのため今回、研究の目的として、どのくらいの時間で上衣の着脱を行っているのかを明確にするために検討を行います。

方法

研究の流れとしては、端座位で行い、更衣動作に関連する運動学的指標（時間、運動様式など）を測定します。測定は、計 4 回程度行います。計測は、たたみ方をそろえた上着を両膝の上に置いた状態から始めます。脱衣後は畳まずに横に置きます。本研究は、診療情報提供書等に記載された研究対象者の個人因子（体重、身長、骨格筋量、BMI 等）や医学的因子（処置の有無や既往歴等）の情報を利用して、更衣動作障害者を対象として行います。同様の方法で健常者も対象とします。

研究期間

倫理審査委員会承認日～2024 年 3 月 31 日

3．研究に用いる試料・情報の種類

患者の診療情報提供書等に記載された研究対象者の個人因子（体重、身長、骨格筋量等）や医学的因子（処置の有無や既往歴等）の情報を利用します。

4．外部への試料・情報の提供

なし

5．研究組織

本学の研究責任者：藤田医科大学 保健衛生学部 リハビリテーション学科

教授 櫻井宏明

研究代表者：藤田医科大学 保健衛生学部 リハビリテーション学科 教授 櫻井宏明

共同研究機関：藤田医科大学 保健衛生学部 リハビリテーション学科

リハビリテーション学部 講師 小山総市朗

医療法人瑞心会 理事長 渡邊靖之

医療法人瑞心会 渡辺病院 理学療法士 壹岐英正

医療法人瑞心会 老人保健施設サンバーデン

理学療法士 黒宮誠司

藤田医科大学大学院保健学研究科 リハビリテーション学領域

リハビリテーション教育科学分野 大学院生 松尾一

6．お問い合わせ先

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

藤田医科大学大学院保健学研究科 リハビリテーション学領域

リハビリテーション教育科学分野

渡辺病院 リハビリテーション部

担当者：松尾一

愛知県知多郡美浜町大字野間上川田 45-2

電話：0569-87-2111

メールアドレス：15027whprh@gmail.com