

西暦 2020 年 11 月 16 日

研究に関するホームページ上の情報公開文書

研究課題名：回復期低栄養脳卒中患者における退院時の日常生活動作および骨格筋量に及ぼす影響因子の検証

本研究は星城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

2020 年 11 月～2022 年 5 月に当院に入院された脳卒中患者様

2. 研究目的・方法・研究期間

研究目的

脳卒中患者様において、自宅での生活をより良く過ごして頂く為に、運動能力を高め、筋肉量を増やすことが必要とされています。その為、脳卒中患者様の運動能力を高める、筋肉量を増やす要因を明らかにすることは、リハビリテーションにおいて非常に重要です。栄養状態が悪い脳卒中患者様は運動能力が上がりにくいとされていますが、日本の他病院において、回復期病院入院中に栄養状態が良くなった方は運動能力が高くなるとされています。しかし、入院中の栄養状態の変化やリハビリプログラムの内容までは明らかになっていません。その為、本研究では低栄養状態の脳卒中患者様の運動能力や筋肉量に関する要因を、運動麻痺や認知機能などの心身機能に加え、栄養状態の変化や栄養状態に合わせたリハビリプログラムの実施状況を調査し、検討することを目的としています。

方法

この研究は観察研究です。入院期間中の一般的な情報(年齢、身長、体重、入院日数、血液データ、食事の摂取量)、リハビリテーションに関する情報(運動能力、認知機能、筋肉量)を本研究にて使用させていただきます。いずれも評価は入院中の定期評価の結果を使用させていただき、本研究において特別な検査は実施せず、診療録の情報を使用し、調査させていただきます。解析は多変量解析を行います。

研究期間

倫理審査委員会承認日～2022 年 3 月 31 日

3. 研究に用いる試料・情報の種類

情報：生年月日、年齢、性別、障害部位、発症日、入院日、退院日、カルテ番号 等

4. 外部への試料・情報の提供

情報の提供を受ける都度、①共同研究機関の名称・研究責任者の氏名等②提供元の機関における取得の経緯③情報の項目④共同研究機関の所在地等が記載された記録を作成します。なお、研究対象者の氏名等の情報を匿名化し、提供先である星城大学において特定の個人を識別できないよう配慮します。

5. 研究組織

研究責任者：

星城大学大学院 健康支援学研究科 石野晶大

研究指導者：

星城大学大学院 健康支援学研究科 教授 山田和政

共同研究機関：

医療法人珪山会 鶴飼リハビリテーション病院 リハビリテーション部
理学療法部門 主任 中橋 亮平

6. 除外の申出・お問い合わせ先

試料・情報が本研究に用いられることについて研究の対象となる方もしくはその代諾者の方にご了承いただけない場合には、研究対象から除外させていただきます。下記の連絡先までお申し出ください。その場合でも、お申し出により、研究の対象となる方その他に不利益が生じることはありません。

本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下さい。
また、ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますのでお申出下さい。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

星城大学大学院 健康支援学研究科
医療法人珪山会 鶴飼リハビリテーション病院
担当者：石野 晶大（大学院生）
医療法人珪山会 鶴飼リハビリテーション病院
住所：愛知県名古屋市中村区太閤通4丁目1
電話番号：052-461-3132