

研究課題名

急性期整形外科病棟におけるリハビリテーション栄養口腔連携体制下での栄養充足率と患者アウトカムとの関連

(1) 研究の概要

研究期間 : 倫理委員会承認後 (2026年4月6日) ~2026年7月5日まで
研究代表者 : 新座志木中央総合病院 栄養科 中村 鉄
実務担当責任者 : 新座志木中央総合病院 栄養科 中村 鉄

(2) 研究の対象

2024年12月1日から2025年3月31日までに当院急性期整形外科病棟に入棟された患者様を対象とします。

(3) 研究の目的

急性期整形外科病棟におけるリハビリテーション栄養口腔連携体制下での栄養充足率と Barthel Index (BI) ※1 利得 (退棟時 BI - 入棟時 BI) との関連を明らかにすることを目的とします。

※1 Barthel Index (BI) とは、要介護者や疾患を有する患者の日常生活動作 (Activities of Daily Living : ADL) の自立度を評価する代表的な指標の一つである。本指標は、食事、移乗、歩行などの10項目から構成され、各項目について自立度に応じて段階的に点数化し、その合計点により日常生活動作の自立度を定量的に評価する。

(4) 研究の方法 (研究に使用する試料・情報の項目を含む)

本研究は、診療録 (電子カルテ) に記載された既存情報を用いて解析を行います。使用する情報は以下のとおりです。

- 年齢、性別
- 診断名、疾患カテゴリー
- 入棟時 BI、退棟時 BI
- 身長、体重
- 栄養摂取量 (エネルギー)
- 栄養充足率
- 低栄養の有無※2

研究のために新たな検査や治療を追加するものではありません。

※2 低栄養の有無は入院時の栄養管理計画書に基づき、Global Leadership Initiative on Malnutrition (GLIM) 基準を用いて判定する。GLIM 基準とは、栄養状態の評価において表現型基準 (体重減少、低 Body Mass Index (BMI)、筋肉量減少) と病因基準 (食事摂取量低下または吸収不良、炎症または疾患負荷) を組み合わせ、両者を満たす場合に低栄養と診断する国際的な診断基準である。

(5) 個人情報保護について

研究にあたっては、個人を直接特定できる情報は使用されません。また、研究発表時にも個人情報は使用されません。その他、個人情報関連法令・通達などを順守し個人情報の保護に努めます。

(6) 研究成果の公表について

この研究成果は、学会発表、学術雑誌などで公表する場合があります。発表内容には個人を識別できる情報は一切公表しません。

(7) お問い合わせ先

この研究は、直接の同意はいただかずにこの掲示によるお知らせをもって同意をいただいたものとして実施されます。この研究への参加を希望されない場合、また、研究資料の閲覧・開示、個人情報の取り扱いその他研究に関するご質問は以下のお問い合わせ先へご連絡ください。

医療法人社団武蔵野会 新座志木中央総合病院
〒352-0001 埼玉県新座市東北一丁目7番2号
TEL : 048-474-7211 (代表)
担当者：栄養科 中村 鉄