

情報公開用文書（横浜市立大学で実施する医学系研究）

（単施設研究用）

西暦 2025 年 10 月 16 日作成 第 1.0 版

研究課題名	診療報酬政策が重症患者の早期経腸栄養実施や予後に与えた影響： DPC データによる準実験的時系列分析
研究の対象	本研究は、厚生労働省 diagnosis procedure combination(DPC) 研究班が保有するデータベースを用います。2018 年 4 月から 2024 年 3 月の間に、重症病棟に緊急入院し 3 日より長く滞在した患者さんを対象とします。
研究の目的	重症の患者さんにおいて早期に腸を介した栄養投与を行う早期経腸栄養は、予後改善と医療費削減に寄与する有効な手段であり、多くのガイドラインで強く推奨されています。本邦では政策として 2020 年に「早期栄養介入管理加算 400 点/日」が集中治療室(Intensive care unit: ICU)を対象に新設、その後、2022 年には対象病棟がハイケアユニット、脳卒中ケアユニットに拡大しました。 本研究では、DPC データを用いて、本政策が早期経腸栄養の実施割合に与えた影響と患者さんの予後に与えた影響を定量的に評価します。「早期栄養介入管理加算」の政策・臨床的有効性の両者を明らかにするための研究です。あわせて、有効とされる早期経腸栄養が未実施となった因子を明らかにします。 今後の政策や加算要件の改定、早期経腸栄養の普及活動に資する研究成果の算出を目的とします。
研究の方法	DPC データベースより抽出されたデータを用いて解析を行う観察研究です。医療政策が臨床現場の早期経腸栄養の実施割合や予後、入院医療費にどのような影響を与えるか検証します。 このデータベースは、個人が特定することができないよう加工して作成されており、患者さん個人の情報は含まれません。通常の診療で得られた情報を用いますので、研究対象の方のご負担になることはありません。
研究期間	西暦 2025 年 11 月 21 日（研究機関の長の許可日） ～ 西暦 2028 年 3 月 31 日 情報の利用、提供を開始する予定日：西暦 2025 年 11 月 21 日（研究機関の長の許可日）
研究に用いる 試料・情報の項目	【試料】本研究では試料を使用しません。 【情報】以下の登録情報を収集します。 ・入院時の背景情報・状態：入院年月、年齢、性別、身長、体重、喫煙歴、等 ・治療経過や内容 ・入院～栄養開始までの診療情報：昇圧剤、強心剤、インスリン、利尿薬抗菌薬、等 ・早期栄養投与介入管理加算、早期離床・リハビリテーション加算等 ・看護状況：「B 患者の状況等」寝返り、「B 患者の状況等」移乗等 ・予後 ・退院時身体機能スコア、退院後の在宅医療の有無、退院先、重症病棟日数、在院日数等 ・施設情報：地域、病床数、大学病院の有無、年間症例数、重症病棟[ICU, high care unit, stroke care unit]等

情報公開用文書（横浜市立大学で実施する医学系研究）

（単施設研究用）

試料・情報の授受	本研究では、「研究組織」に記載されている「既存試料・情報の提供のみを行う機関」から DPC データベースに登録されているデータの提供を受けて実施します。 「既存試料・情報の提供のみを行う機関」から提供を受ける際は、情報を USB に保存し、パスワードをかけた状態で追跡可能な方法で郵送され、個人を特定できる情報を含まないデータセットの提供を受けます。 情報は、当院で少なくとも 5 年間保管しますが、個人が特定できないよう加工した情報については、本研究の目的以外の学術研究に用いられる可能性または他の研究機関に提供する可能性があるため、保管期間終了後も期間を定めず保管します。 廃棄する際は、復元できない方法で廃棄します。
個人情報の管理	本研究は、「既存試料・情報の提供のみを行う機関」より個人を特定できる情報を含まないデータセットの提供を受けますので、本学では個人を特定することができません。
試料・情報の管理について責任を有する者	本学の個人情報の管理責任者は理事長であります。その責務を以下の者に委任され管理されます。 研究責任者：横浜市立大学大学院 データサイエンス研究科 ヘルスデータサイエンス専攻 清水 沙友里
利益相反	利益相反とは、研究成果に影響するような利害関係を指し、金銭及び個人の関係を含むものです。本研究で開示すべき利益相反はありません。本研究は医療経済研究機構 2025 年度若手研究者育成研究助成金に採択されました。研究遂行や成果報告の際にこの研究費を用いる予定です。
研究組織（利用する者の範囲）	【研究機関と研究責任者】 横浜市立大学大学院 データサイエンス研究科 清水 沙友理 【既存試料・情報の提供のみを行う機関と責任者】 国立大学法人 東京科学大学 大学院 医療政策情報学 伏見 清秀
本研究に関するご質問・ご相談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。 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下記連絡先までお申出下さい。 本研究では、個人を特定できる情報を含まないかたちで情報の提供を受けます。本学で個人を特定することができないため、研究利用への拒否の連絡をいただいた際対応いたしかねますことをご了承ください。	
問合せ先 〒236-0027 横浜市金沢区瀬戸 22-2 横浜市立大学大学院 データサイエンス研究科ヘルスデータサイエンス専攻 （研究責任者）清水 沙友里 （問い合わせ担当者）吉田 稔 電話番号：045－787-2311（代表）	