

2020年04月01日から2023年09月30日の期間に

「新型コロナウイルス感染症」のため当院に入院された

患者さんおよびご家族の方へ

「新型コロナウイルス感染症患者に対する学際的リハビリテーションの  
実態調査及び探索的研究」へのご協力をお願い

本研究の内容は、研究に参加される方の権利を守るため、研究を実施することの適否について川崎医科大学・同附属病院倫理委員会にて審査され、既に審議を受け、承認を得ています。また、学長と病院長の許可を得ています。

研究責任者	川崎医科大学附属病院	リハビリテーションセンター	作業療法士	竹原 脩一郎
研究分担者	川崎医科大学	総合臨床医学	教授	桑原 篤憲
	川崎医科大学	学長付	特任准教授	庵谷 千恵子
	川崎医科大学	リハビリテーション医学	教授	花山 耕三
	川崎医科大学	臨床感染症学	教授	大石 智洋
	川崎医科大学	臨床感染症学	准教授	吉岡 大介
	川崎医科大学	リハビリテーション医学	講師	山本 五弥子
	川崎医科大学附属病院	リハビリテーションセンター	作業療法士	藤原 弘達
	川崎医科大学附属病院	リハビリテーションセンター	理学療法士	佐藤 宏樹

## 1. 研究の概要

この研究の目的は、新型コロナウイルス感染症(COVID-19)のため当院に入院した患者さんの、学際的なリハビリテーションの実態調査を行います。具体的には入院中のリハビリテーションの内容や医学的情報、合併症等の項目をカルテ情報から抽出し、せん妄の発生率や日常生活活動能力の改善に影響を及ぼした要因を分析し、リハビリテーションの意義や問題点を探索します。これらの分析に用いる項目はすべて当院のカルテ情報より後方視的に抽出します。

## 2. 研究の方法

### 1) 研究対象者

2020年4月1日～2023年9月30日の間に川崎医科大学附属病院においてCOVID-19の治療を目的に入院された方を研究対象とします。

### 2) 研究期間

倫理委員会承認日～2026年3月31日

### 3) 研究方法

2020年4月1日～2023年9月30日の間に川崎医科大学附属病院において、COVID-19の治療を目的に入院された方の下記のカルテ情報を利用します。

#### 4) 使用する情報の種類

基本的情報：年齢，性別，身長，体重，発症前の生活状況や Barthel index，介護保険取得の有無，入院・転棟・退院年月日などの移動情報，入院期間，転帰（退院，転院，死亡）  
医学的情報：合併症及び併存疾患，（Charlson Index など）COVID-19の重症度，治療内容（酸素療法，薬物療法や治療薬（他疾患に対するものも含む）），  
入院中の合併症（誤嚥性肺炎，転倒，せん妄），発症機転，電子カルテ関連データ（看護必要度，障害高齢者の日常生活自立度，認知症高齢者の日常生活自立度，DPC データ，病名（ICD-10），患者にオーダーされた検査項目すべて，処方データなど）  
リハビリテーション情報：リハビリテーション開始日，リハビリテーション進行度（初回の座位や立位，歩行，トイレ排泄移行までの日数），理学療法・作業療法・言語療法の実施頻度，リハビリテーション内容（離床練習，呼吸リハビリテーション，運動療法，患者教育，環境調整，認知機能や心理的サポート，摂食嚥下リハビリテーション，ADL 練習），退院時の ADL（Barthel index），歩行能力（Activity and Mobility Promotion）  
リハビリ開始時 The Confusion Assessment Method（CAM），  
退院時 The Confusion Assessment Method（CAM）

#### 5) 情報の保存及び二次利用

この研究に使用した情報は，研究の中止または論文等の発表から5年間，川崎医科大学附属病院北館2階リハビリテーションセンター内で保存させていただきます。電子情報の場合はパスワード等で制御されたコンピューターに保存し，その他の情報は施錠可能な保管庫に保存します。なお，保存した情報を用いて新たな研究を行う際は，倫理委員会にて承認を得ます。

#### 6) 研究計画書および個人情報の開示

あなたのご希望があれば，個人情報の保護や研究の独創性の確保に支障がない範囲内で，この研究計画の資料等を閲覧または入手することができますので，お申し出ください。

また，この研究における個人情報の開示は，あなたが希望される場合にのみ行います。あなたの同意により，ご家族等（父母（親権者），配偶者，成人の子又は兄弟姉妹等，後見人，保佐人）を交えてお知らせすることもできます。内容についておわかりになりにくい点がありましたら，遠慮なく担当者にお尋ねください。

この研究は氏名，生年月日などのあなたを直ちに特定できるデータをわからない形にして，学会や論文で発表しますので，ご了解ください。

この研究に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，あなたの情報が研究に使用されることについて，あなたもしくは代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象といたしませんので，2024年12月31日までの間に，下記の連絡先までお申し出ください。この場合も診療など病院サービスにおいて患者さんに不利益が生じることはありません。

#### < 問い合わせ・連絡先 >

川崎医科大学附属病院 リハビリテーションセンター

氏名：竹原 脩一郎

電話：086-462-1111 内線 22840（平日：8時30分～17時00分）

E-mail：st.0475@hp.kawasaki-m.ac.jp

### 3. 資金と利益相反

本研究は学内研究費を用いて行われます。本研究に関する利益相反の有無および内容について、川崎医科大学利益相反委員会に申告し、適正に管理されています。