

## 研究課題「COVID-19 パンデミック後の人工呼吸の臨床実践の評価の国際多施設研究: 人工呼吸の世界的負担の統合的分析 (GEMINI study)」に関する情報公開

### 1. 研究の対象

2022年10月1日～2022年10月31日に当院および共同研究機関の集中治療室で呼吸不全の治療を受けた方

### 2. 研究目的・方法・研究期間

本研究は国際的な疫学調査としてCOVID-19パンデミック後の呼吸不全の患者さんの治療実態を明らかにし、テーラーメイドな治療法の開発に関する知見を得ることを目的としています。診療で得られた薬剤や検査結果等のデータを電子カルテから確認したり、退院半年後の身体機能に関する調査などを行います。

研究期間：実施承認日～2026年3月31日

### 3. 研究に用いる試料・情報の種類

情報：病歴、治療で使用した薬剤、検査結果、集中治療室入室中の経過 等

### 4. 外部への試料・情報の提供

データセンターへのデータの提供は、特定の関係者以外がアクセスできない状態で行います。対応表は症例登録が完了後削除され、匿名化されます。

### 5. 研究組織

Óscar Peñuelas (Getafe University Hospital, Spain)(研究代表者)

Fernando Frutos-Vivar (Hospital University of Getafe, Spain)

Alfonso Muriel (Ramón y Cajal University Hospital, Spain)

Jordi Mancebo ((Hospital Santa Creu i San Pau, Barcelona, Spain)

John Laffey (University of Galway, Ireland)

Jean-Louis Vincent (Free University of Bruxelles, Belgium)

Antonio Anzueto (UT Health St. Antonio, Tx, USA)

Andrés Esteban (University Hospital of Getafe, Spain)

Marco Restrepo (South Texas Veterans Health Care System, San Antonio, TX, USA)

名古屋大学医学部附属病院 救急科 春日井大介

京都大学大学院 山本良平

The Prince Charles Hospital 劉 啓文

広島大学医学部附属病院 大下慎一郎

JA 広島総合病院 櫻谷 正明  
防衛医科大学校病院 寺山毅郎  
都立広尾病院 三輪楨  
筑波記念病院 阿部智一  
小牧市民病院 尾崎将之  
福井県立病院 狩野謙一  
国立国際医療研究センター病院 松田 航  
墨東病院 加茂徹朗  
京都府立医科大学 松山匡  
佐賀大学 松岡綾香  
国内海外 45 カ国の多数の医療機関

VENTILAGROUP GROUP STEERING COMMITTEE: Óscar Peñuelas (Getafe University Hospital, Spain); Fernando Frutos-Vivar (Hospital University of Getafe, Spain); Alfonso Muriel (Ramón y Cajal University Hospital, Spain); Jordi Mancebo ((Hospital Santa Creu i San Pau, Barcelona, Spain); John Laffey (University of Galway, Ireland); Jean-Louis Vincent (Free University of Bruxelles, Belgium); Antonio Anzueto (UT Health St. Antonio, Tx, USA); Andrés Esteban (University Hospital of Getafe, Spain), Marco Restrepo (South Texas Veterans Health Care System, San Antonio, TX, USA).

## 6. お問い合わせ先

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。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。また、情報が当該研究に用いられることについて患者さんもしくは患者さんの代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象としませんので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：東北大学医学部附属病院 集中治療部  
住所：980-8574 仙台市青葉区星陵町1番1号 電話番号：022-717-7000

研究責任者：東北大学医学部附属病院 集中治療部 助教 紺野大輔

研究窓口：東北大学大学院医学系研究科麻酔科学周術期医学分野 岩崎夢大