

福岡大学病院に入院された患者様・御家族の皆様へ

「本邦における ECMO 症例の検証-ECMO センターを有する施設による多施設共同研究-」
について

1. 研究の目的

Extracorporeal Membrane Oxygenation (ECMO) は、一時的に心臓や肺の機能を代替する人工心肺装置です。当院は、重症呼吸不全の患者様を集約化する ECMO センターの一つとして、地域の ECMO 診療を担っております。一方で、ECMO を必要とする重症呼吸不全患者様の発生数は 200- 300 万人に対して 10-12 人とされ、その頻度は決して高くありません。そのため、より良い ECMO 診療体制の構築のためには、情報収集の効率化が求められます。本研究では、本邦の複数の ECMO センターが参画し、共通の様式で情報を収集し共有します。これにより、短い期間でより多くの情報を収集し、迅速に検証できることによって、診療の最適化へとつながります。

研究実施期間: 承認後～2026 年 12 月 31 日

2. 研究対象について

対象となる患者様は、2020 年 1 月 1 日～2025 年 12 月 31 日までの間に、当院一般病棟に入院された患者様になります。年齢、性別、身長、体重やバイタルサイン、血液検査データ、ECMO 等のモニターの値、入退院・予後情報、傷病名、併存症等が記録されます。

本調査は純粋な観察研究であり、患者様にいかなる利益・不利益も生じません。

3. プライバシーの保護について

この研究では個人を特定できるような情報は一切登録されません。

4. 研究結果の公表について

研究結果は、医学研究雑誌や学会等で発表される予定です。

その場合も、個人を特定できる情報は一切含まれませんのでご安心ください。

※ この調査の対象となられる方で、ご自分あるいは御家族の情報を登録したくない場合には、2026 年 3 月 31 日までに下記連絡先までご連絡下さい。 お申し出のあった患者様の情報は削除し、研究データとして使用することはありません。なお、お申し出がなかった場合には、参加を了承していただいたものとさせていただきます。

連絡先: 福岡大学病院

住 所: 福岡市城南区七隈七丁目 45 番 1 号

電 話: 092-801-1011 (代表)

担当医師: 星野 耕大