

## 人工呼吸管理患者の予後予測に関する検討

### 研究協力をお願い

この研究は日本医科大学中央倫理委員会の承認および研究機関の長（学長：弦間昭彦）の許可のもと、倫理指針および法令を遵守して行います。研究目的や研究方法は以下のとおりです。直接のご同意はいただかずに、この掲示によるお知らせをもって実施します。

皆様方には研究の趣旨をご理解いただき、この研究へのご協力をお願いします。この研究へのご参加を希望されない場合、途中からご参加取りやめを希望される場合、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などは下記の問い合わせ先へご連絡ください。

### 1. 研究の対象

2018 年 1 月 1 日から 2026 年 12 月 31 日までの間に、日本医科大学付属病院、日本医科大学武蔵小杉病院、日本医科大学多摩永山病院、または日本医科大学千葉北総病院で、18 歳以上の人工呼吸管理を受けた患者さん。

### 2. 研究の目的

本研究では、日本医科大学付属四病院から人工呼吸管理を受けた患者さんの診療情報や検査データを用いて人工呼吸管理開始後 28 日以内の転帰（生存・気管切開・死亡）を予測するモデルを構築・検証し、早期の治療計画策定に役立てることを目的としています。

### 3. 研究の方法

この研究は日本医科大学を研究代表機関とする多機関共同研究で、研究代表者は日本医科大学医療管理学 近藤幸尋、研究事務局は日本医科大学医療管理学 西野拓也です。他の参加研究機関は日本医科大学付属病院（研究責任者：石川真士）、日本医科大学武蔵小杉病院（研究責任者：杉田慎二）、日本医科大学多摩永山病院（研究責任者：杖下隆哉）、日本医科大学千葉北総病院（研究責任者：金徹）です。

2018 年 1 月 1 日から 2026 年 12 月 31 日までの間に日本医科大学付属四病院で人工呼吸管理をうけた患者さんの臨床データを用いて、人工呼吸管理開始後 28 日以内の転帰（生存・気管切開・死亡）を予測するモデルを構築・検証します。

研究実施期間は実施許可日から 2029 年 12 月 31 日までです。

この研究は、外部機関との利益相反はありません。

### 4. 研究に用いる情報

この研究は、患者さんの以下の情報を用いて行われます。

試料：なし

情報：年齢、性別、既往歴、血液データ、手術記録など

利用を開始する予定日：実施許可日

提供を開始する予定日：実施許可日

情報の提供を行う機関：日本医科大学付属病院（院長：山口博樹）、日本医科大学武蔵小杉病院（院長：谷合信彦）、日本医科大学多摩永山病院（院長：牧野浩司）、日本医科大学千葉北

総病院（院長：別所竜蔵）

情報の提供を受ける機関：日本医科大学（学長：弦間昭彦）

情報の取得の方法：研究目的でない診療の過程で取得

この研究に関する情報は、個人が容易に特定できないように記号化した番号により管理されます。患者さんの個人情報、個人が特定できる形で使用することはありません。

情報は、以下の施錠可能な場所に設置された、インターネットに接続されていないパスワード保護されたパーソナルコンピュータに保管されます。

日本医科大学付属病院：麻酔科・ペインクリニック医局

日本医科大学武蔵小杉病院：麻酔科医局

日本医科大学多摩永山病院：麻酔科医局

日本医科大学千葉北総病院：麻酔科医局

日本医科大学では、文書管理システム「Agatha」で安全に管理します。

また、患者さんから、研究を継続されることについて同意の撤回がなされた場合は、個人情報は速やかに廃棄します。なお、研究結果の報告、発表に関して、個人を特定される形では公表しません。

## 5. 問い合わせ先窓口

この研究に関するご質問などがありましたら以下の連絡先までお問い合わせ下さい。

ご希望があれば、他の患者さんの個人情報および知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書および関連資料を閲覧することができます。

また、情報が研究に用いられることについて、患者さんまた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の対象としませんので、下記の連絡先までお申し出ください。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。

日本医科大学 医療管理学 西野拓也

〒113-8603 東京都文京区千駄木 1-1-5

電話番号：03-3822-2131（代表） 内線：24970

メールアドレス：takuya-nishino@nms.ac.jp

日本医科大学付属病院 麻酔科・ペインクリニック 石川真士

〒113-8603 東京都文京区千駄木 1-1-5

電話番号：03-3822-2131（代表） 内線：25735

メールアドレス：masashi-i@nms.ac.jp

日本医科大学武蔵小杉病院 麻酔科 杉田慎二

〒211-8533 神奈川県川崎市中原区小杉町 1-383

電話番号：044-733-5181（代表） 内線：3318

メールアドレス：sugitashinji@nms.ac.jp

日本医科大学多摩永山病院 麻酔科 杖下隆哉

〒206-8512 東京都多摩市永山 1-7-1

電話番号 : 042-371-2111 (代表) 内線 : 3254

メールアドレス : tak-t@nms.ac.jp

日本医科大学千葉北総病院 麻酔科 金 徹

〒270-1694 千葉県印西市鎌苅 1715

電話番号 : 0476-99-1111 (代表) 内線 : 2102

メールアドレス : ckim@nms.ac.jp