

## 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 2024 年 1 月 14 日作成 第 3.0 版

研究課題名	DPC データを用いた ARDS 患者の診療実態、予後を調査する観察研究
研究の対象	<p>診断群分類に基づく診療報酬算定制度を DPC 制度（DPC：Diagnosis Procedure Combination）と呼びます。本研究は、この DPC 制度から得られた DPC データベースを用います。2017 年 4 月 1 日から 2020 年 3 月 31 日の間に既存試料・情報の提供のみを行う機関において DPC データが登録された患者さんのうち、以下の選択基準をすべて満たし、かつ除外基準のいずれにも該当しない患者さんを対象とします。</p> <p>選択基準</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1) 入院時の年齢が 18 歳以上</li><li>2) 入院後一週間以内に人工呼吸器を使用開始</li><li>3) 初回人工呼吸器期間が連続 4 日以上</li></ol> <p>除外基準</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1) 心不全病名が主たる病名区分に登録されている</li><li>2) 心肺蘇生術に伴い気管挿管が実施された</li><li>3) 入院期間中に手術を実施された</li></ol>
研究の目的	人工呼吸器必要とする急性呼吸促迫症候群（ARDS：Acute Respiratory Distress Syndrome）の患者さんは死亡率が高く、集中治療を要する病気です。一方で、この病気に対する日本の集中治療の現状や予後は明らかではありません。この診療実態を調査し、治療内容や日本集中治療医学会専門医研修施設が予後改善にどう貢献できているかを検討することを目的としています。
研究の方法	すでに登録されている DPC データから情報収集を行います。日本集中治療医学会専門医研修施設の認定状況は学会ホームページから情報収集をします。いずれも既に診療が終了している情報になりますので、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 2022 年 7 月 22 日 ~ 西暦 2026 年 3 月 31 日
研究に用いる試料・情報の項目	<p>DPC データベースから以下の情報を収集します。</p> <ul style="list-style-type: none"><li>・背景情報：入院時病名、年齢、性別、既往歴、重症度スコア</li><li>・治療情報：各種薬剤情報、輸血実施状況、気管挿管、人工呼吸器使用状況</li><li>・転帰</li></ul>

## 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）

<p><b>試料・情報の授受</b></p>	<p>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」から上記の情報の提供を受けて実施します。</p> <p>「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ます。</p> <p>情報は、本研究の終了について報告された日から 5 年を経過した日、又は本研究の結果の最終の公表について報告された日から 3 年を経過した日のいずれか遅い日までの期間、当学で保管します。廃棄する際は、情報は復元できない方法で廃棄します。</p>
<p><b>個人情報の管理</b></p>	<p>本研究では、研究責任者又は研究分担者は、個人情報を特定することが不可能な状態でデータ供与を受けます。</p>
<p><b>試料・情報の管理について責任を有する者</b></p>	<p>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。</p> <p>研究責任者：横浜市立大学データサイエンス研究科ヘルスデータサイエンス専攻 水原 敬洋</p>
<p><b>利益相反</b></p>	<p>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。本研究の計画・実施・報告において、研究の結果及び結果の解釈に影響を及ぼすような利益相反はありません。また、研究費を要しません。</p>
<p><b>研究組織 （利用する者の範囲）</b></p>	<p>【研究機関と研究責任者】 横浜市立大学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）水原敬洋</p> <p>【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 東京医科歯科大学大学院 医療政策情報学 （責任者）伏見清秀</p>
<p>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。</p> <p>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試料・情報の提供を受けます。当院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。</p>	
<p><b>問合せ先</b></p> <p>〒236-0004 横浜市金沢区福浦 3-9</p> <p>横浜市立大学 データサイエンス研究科ヘルスデータサイエンス専攻</p> <p style="text-align: right;">（研究責任者）水原 敬洋 （問い合わせ担当者）水原 敬洋 電話番号：045-787-2511 メールアドレス：meta.analysis.r@gmail.com</p>	