

## 研究課題：患者情報システムを用いた集中治療部の機能評価（JIPAD）

### 1. 研究の目的

日本 ICU 患者データベース、Japanese Intensive care Patient Database [JIPAD]は、集中治療室に入室した患者さんの重症度等の医療情報を収集し、各施設間での比較および研究を行うことによって、医療の質の向上および集中治療医学の発展をめざすことを目的としています。

### 2. 研究の方法

下記研究期間内に当院小児集中治療室（PICU）に入室され治療を受けられたすべての方を対象として JIPAD データベースに情報を登録・提供します。

### 3. 研究期間

当院倫理委員会による承認を得た日から 2024 年 3 月 31 日まで

### 4. 研究に用いる資料・情報の種類

本研究に用いる情報として、年齢、性別、病名、慢性疾患の有無、入室の形態、手術の有無、重症度を算出するにあたって必要な検査値・測定値、ICU 滞在時間、入院期間、人工呼吸器装着時間、処置内容、転帰を収集します。

情報はすべて匿名化され、個人が同定されることはなく適正に管理されます。なお、当事業はその目的からも、海外を含めた他組織の研究者に匿名化された情報を二次利用の形で提供する場合がありますが、その場合も情報は同様に適正に取り扱われます。

また、解析結果は、JIPAD 事業が承認した情報のみが集計データの形で公表されます。その集計データから個人が特定されることはありません。

### 5. 外部への資料・情報の提供、研究成果の公表

集められた情報については日本集中治療医学会が責任をもって管理します。当院集中治療室は、情報の取り扱いや安全管理に関する法令や取り決め（「個人情報の保護に関する法律」、「人を対象とする医学系研究に関する倫理指針」など）を遵守しております。本事業で集めたデータは我が国においては集中治療医学会に属し、JIPAD 事業に参画している施設の医療者、また国外で同様の研究を行い JIPAD と共同研究を申し出て学会が認めた者が利用します。研究成果は学会および論文などにより公表します。

## 6. 研究組織

研究責任者：

埼玉県立小児医療センター 救急診療科 科長兼部長 植田 育也

研究分担者：

埼玉県立小児医療センター 外傷診療科 科長兼部長 荒木 尚

埼玉県立小児医療センター 集中治療科 科長兼副部長 新津 健裕

埼玉県立小児医療センター 集中治療科 副部長 林 拓也

埼玉県立小児医療センター 集中治療科 医長 谷 昌憲

## 7. お問い合わせ先・研究への参加を希望しない場合の連絡先

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、資料・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ないので、2024年3月31日まで下記の連絡先へお申出ください。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。

埼玉県立小児医療センター

医事担当（代表 048-601-2200）