研究課題：高度救命救急センターと協働した小児病院前診療に関する後方視的観察研究

1. 研究の目的

小児重症疾患における病院前診療は救命率や予後の改善に重要であるが、エビデンスは限られます。当センターでは、隣接するさいたま赤十字病院 高度救命救急センターのドクターカーと協働して、小児患者様の病院前診療を行っています。

小児専門病院における成人救命センターとの協働での病院前診療の現状・問題点を明らかにすることが本研究の目的で、病院前診療および予後の改善を目指します。

2. 研究の方法

2022年1月1日から2024年12月31日までに、さいたま赤十字病院 高度救命救急センターと協働して病院前診療を行った16歳未満の患者様を対象とします。電子診療録から患者基本情報、病院前診療関連情報、転帰などを後方視的に抽出し、個人が特定されないよう仮名加工情報とした上で、統計解析を行います。

3. 研究期間

倫理委員会で承認された後、2027年12月31日までを予定しています。

4. 研究に用いる資料・情報の種類

電子診療録から患者基本情報、病院前診療関連情報、転帰などの情報を用います。

5. 外部への資料・情報の提供、研究成果の公表

この研究で得られた結果は、医学雑誌や学会等で公表されることがありますが、患者様の名前などの個人情報特定されないよう処理を行うため、プライバシーは守られます。また、この研究で得られたデータが本研究の目的以外に使用されることはありません。

6. 研究組織

【研究代表機関】

地方独立行政法人埼玉県立病院機構 埼玉県立小児医療センター

研究責任者：集中治療科 医長 細谷 通靖

研究分担者：救急診療科 科長 植田 育也

集中治療科 科長 新津 健裕

救急診療科 医長 早野 駿佑

【共同研究機関】

国立循環器病研究センター 集中治療部 榎 竣

さいたま赤十字病院 高度救命救急センター 鈴木 源

多喜 亘

武田 悠史

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。

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様もしくは患者様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、2025年12月31日までに下記の連絡先へお申出ください。その場合でも患者様に不利益が生じることはありません。

地方独立行政法人埼玉県立病院機構

埼玉県立小児医療センター

医事担当（代表 048-601-2200）