

## 研究に関するご協力のお願い

福島県立医科大学救急医療学講座では、本学倫理審査委員会の承認を得て、下記の研究を実施します。本学における診療情報の利用について、関係する皆様のご理解とご協力を願いいたします。

2025年6月

福島県立医科大学医学部救急医療学講座 鈴木剛

### ■ 研究課題名

低体温症におけるJ波出現要因と臨床的影響の検討

### ■ 研究期間

2025年6月～2028年6月

### ■ 研究の目的・意義

本研究は、低体温症患者の心電図におけるJ波\*の出現に関連する原因を明らかにすることを目的としております。さらに、J波の有無およびそれに関連する因子が、体温を回復させている過程で発生しうる危険な不整脈に、どのような影響を及ぼすかを検討することも目的としております。

\*J波とは、低体温や特定の心臓の異常を持つ方の心電図で、一定の割合で現れる特徴的な波形のことです。

### ■ 研究対象となる方

以下の1,2に該当する方を対象とします。

1. 2020年1月～2025年6月の間に当院救急センターへ搬送された患者
2. 偶発性低体温症\*\*と考えられる所見を呈した患者

\*\*偶発性低体温症とは、寒冷環境に長時間曝露されたことによって、意図しない形で体温が低下した状態を指します。

### ■ 研究の方法

対象となる方の診療情報から年齢、臨床病理学的因子、治療内容、検査内容、治療後どのような転帰をたどられたか、などの項目についてデータを収集します。

### **■ 試料・情報の利用を開始する予定日**

2025年7月1日

### **■ 研究組織**

この研究の研究事務局は福島県立医科大学救急医療学講座であり、研究責任者は救急医療学講座 鈴木剛です。集められた情報の管理責任者は福島県立医科大学学長 竹之下誠一であり、それらの情報は福島県立医科大学救急医療学講座で利用し解析を行います。

### **■ 他の機関などへの試料・情報の提供について**

他の機関などへの資料・情報の提供は行いません。

### **■ この研究に関する問い合わせ**

この研究に関して質問などございましたら、下記の連絡先までお問い合わせください。他の研究対象の方の個人情報や知的財産の保護などに支障がない範囲で、研究計画書や研究方法に関する資料が閲覧できます。

また、試料・情報がこの研究に利用されることについて、研究対象者ご本人または代理人の方にご了承いただけない場合は、研究対象者とはせずに試料・情報の利用や提供はいたしませんので、下記の連絡先までお申し出ください。その場合でも研究対象者ご本人または代理人の方に不利益が生じることはありません。なお、研究結果がすでに医療系雑誌への掲載や学会発表がなされている場合は、データを取り消すことは困難な場合もあります。

#### **問い合わせ先**

〒960-1295 福島県福島市光が丘1番地

公立大学法人福島県立医科大学医学部救急医療学講座 担当：鈴木剛

電話：024-547-1581 FAX：024-547-3399

e-mail：josh0518@fmu.ac.jp