

## 臨床研究概要

整理番号 11-8-18

### 研究課題名

病院外心停止における静脈内薬剤投与の有効性の検討

### 目的と意義

当院、救命救急センターにおける心肺停止患者に対する病院外エピネフリン投与の有無を調査し、その投与の有効性を検討する。今後の救命救急医療における医療方針に役立てる。

### 適格基準

対象：当院センターに搬送された心肺停止症例。性別：問わない。年齢：問わない。

### 方法

患者情報：生年月日、性別、既往歴。身体所見：身長、体重、BMI。エピネフリン静脈内薬剤投与の有無、心肺停止の原因、退院時生存の有無、長期予後の追跡（神経学的改善なども含む）、救急隊接触から病院到着までの時間、バイスタンダーがいたか、また公共の場所で発見された患者かなど、できれば心停止の推定時間。以上の情報を収集する。

### 評価項目

主要評価項目：退院時生存率

副次評価項目：心肺停止の原因疾患別の静脈内薬剤投与の有用性。性差、年齢による差異

目標症例数：500例

試験期間：2011.8-2011-12（対象患者の受診期間2006.4 2011.3）

協力病院：なし