

(研究機関の名称：広島市立広島市民病院)

現在、当院麻酔科/集中治療部で実施している研究へご協力をお願い

#### 1. 研究課題名

心臓手術後の血圧管理に関する多施設レジストリ

#### 2. 対象となる方

2017年1月1日から2018年12月31日の間に、予め計画された心臓手術後に集中治療室  
に入室した18歳以上の患者さん

#### 3. 研究目的

心臓手術の後に、血圧をどの程度で管理するべきかは、まだよくわかっておりません。  
この研究では、患者さんの心臓手術後の血圧を術前の血圧と比較して、患者さんの予後  
にどう影響しているかを調べることを目的としています。

#### 4. 研究期間

2019年10月（倫理審査委員会承認後）～2022年12月31日（予定）

#### 5. 研究に用いる情報の種類

診療情報等：年齢、性別、体重、入退院日、ICU入退室日、既往歴、手術の種類（冠動脈  
バイパス術、弁手術）、術前・術中・術後の血圧をはじめとした循環動態  
指標、使用薬剤、輸液量、輸血量、腎機能などの血液検査データ、術後転  
帰等

#### 6. 実施方法

この研究に使用する情報を研究代表機関に提供させていただきます。研究に使用する  
情報は匿名化処理を行い、患者さんの氏名やカルテ番号、住所などが特定できないよう  
にしたうえで提供します。また、患者さんの氏名やカルテ番号を置き換えた番号との対  
応表も当院で保管し、当院以外へはできません。

【主な提供方法】エクセルのデータベースを、代表研究機関に電子的配信

#### 7. 研究組織

医療法人鉄蕉会 亀田総合病院 集中治療科 小谷祐樹

東京慈恵会医科大学 麻酔科学講座 集中治療部 講師 吉田拓生

ピッツバーグ大学 集中治療科 リサーチフェロー 井澤純一

堺市立総合医療センター 集中治療科 副医長 熊澤淳史

奈良県立医科大学 循環器内科 野木一孝

京都第一赤十字病院 麻酔科 医長 徳平夏子

自治医科大学附属さいたま医療センター 集中治療部 増山智之

広島市立広島市民病院 麻酔・集中治療科 副部長 木戸 浩司

## 8. 研究代表者及び研究責任者

研究代表者 : 医療法人鉄蕉会 亀田総合病院 集中治療科 小谷祐樹

当院の研究責任者 : 広島市立広島市民病院 麻酔・集中治療科 副部長 木戸 浩司

## 9. お問い合わせ先

この研究は、広島市立広島市民病院及び研究参加施設の倫理審査委員会承認を得て実施しています。

また、患者さんを特定できないようにしたうえで、学会や論文で発表する予定です。

この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ください。

また、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ませんので、下記の連絡先までお申出ください。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。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先 :

〒730-8518 広島市中区基町7番33号

電話 (082) 221-2291 (代表)

広島市立広島市民病院 麻酔・集中治療科 木戸 浩司