

一宮市立市民病院心臓血管外科科、循環器内科に通院中または過去に通院された患者さんまたはご家族の方へ

心臓血管外科科、循環器内科における臨床研究に御協力をお願いいたします。

現在、「エドワーズライフサイエンス社製連続心拍出量測定スワンガンツ・サーモダイリューション・カテーテルの供給遅延に対する当院の取り組み」に関する臨床研究を実施しております。

このような研究は、「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針」の規定により、研究内容の情報を公開することが必要とされています。

研究課題名	エドワーズライフサイエンス社製連続心拍出量測定スワンガンツ・サーモダイリューション・カテーテルの供給遅延に対する当院の取り組み
所属（診療科）	臨床工学室（心臓血管外科、循環器内科）
研究責任者（職名）	奥村一史（臨床工学技士）
研究実施期間	委員会実施承認日～ 令和 6年 3月 31日
研究の意義・目的	2023年6月にエドワーズ社製連続心拍出量(CO)測定スワンガンツ・サーモダイリューション・カテーテル(SGC)供給遅延が報告された。そこで、診療への影響を軽減するため、診療科別に対応した。また、ベッドサイドで行う間欠的CO測定に熱希釈法を用いず、Fick法で行うことで、患者体液負荷を抑え、また、看護師と臨床工学技士が測定、計算を行うことで医師の業務負担の軽減を図った。今回の対応による患者合併症を検討する。
対象となる患者さん	2023年9月から2024年3月の間に、当院にて心臓外科手術で人工心肺使用症例と、循環器内科で心原性ショック診断または疑い症例で集中治療管理にてスワンガンツ・サーモダイリューション・カテーテル留置を必要とする患者
利用するカルテ情報	臨床所見、画像所見、血液所見、集中治療所見
研究方法	臨床データを基にした後向き観察試験

オプトアウト見本

問い合わせ先	一宮市立市民病院 医療技術局 臨床工学室 〒491-8558 愛知県一宮市文京 2-2-22 電話：0586-71-1911 FAX:0586-71-1921
--------	---

既存の臨床記録（カルテ記録）、検査結果を研究・調査・集計しますので、新たな診察や検査、検体の採取の必要はありません。

カルテ情報の利用に同意をお願いいたします。

利用する情報からは、患者さんを直接特定できる個人情報を削除研究します。

研究成果は今後医学の発展に役立つように学会発表・論文投稿等に用いますが、その際も患者さんを特定できる個人情報は利用しません。

この研究に御自身の診療記録等を利用することをご了承いただけない場合、またご不明な点については、上記問い合わせ先までご連絡下さいますようお願いいたします。