

整理番号	
研究課題名	血液希釈率に基づく心臓周術期血液凝固能予測法の有効性に関する研究
研究の対象	2019年6月1日から2020年5月31日の間に行われた体外循環使用下心臓血管症例
本研究の目的、方法	<p>心臓手術では血液凝固異常が発生しやすく、血液凝固異常は多因子的で発生の予測が困難であるため、止血的輸血治療が遅延、あるいは過剰となることが問題となっています。当院では術前の血液凝固能検査と血液希釈に伴う血中ヘモグロビン値の変化率から、体外循環離脱後の血液凝固能を予測する方法を考案し、血液希釈率に基づいた血液凝固能予測法の精度と有効性を検討します。</p> <p>患者さんの診療録から必要な情報（術前、術中、ICU入室時の血液検査データ、手術時間、体外循環時間、大動脈遮断時間、輸液・輸血量など）を収集し、解析を行います。</p> <p>患者さんへ新たに追加検査をご協力いただくことはありません。</p>
研究に用いる診療情報/検査試料の種類	<p>利用させていただくカルテ情報は下記です。</p> <p>術前、術中、ICU 入室時の血液検査データ、手術時間、体外循環時間、大動脈遮断時間、輸液・輸血量など</p>
外部への資料・情報提供の有無	当院単施設での研究であり、他の医療機関に研究で得た情報を提供することはありません。
公表	研究成果は学会や医学論文などに発表します。
本研究の資金源/企業からの援助（利益相反の有無）	本研究は企業との共同研究ではなく、企業からの資金提供もありません。
お問い合わせ、連絡先（当該研究における当院内での責任者）	<p>お問い合わせや以下のことなどあればお申し出ください。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 試料・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。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。 ・ 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できます。

包括同意研究オプトアウト情報

	<ul style="list-style-type: none">研究の進捗、結果についてお知りになりたい場合は、その時点でお答えできる範囲でお教えします。 済生会宇都宮病院 所属 麻酔科 名前 平崎 裕二 〒321-0974 栃木県宇都宮市竹林町 911-1 TEL 028-626-5500
備考	