

# 生命科学・医学系研究実施のお知らせ

東京慈恵会医科大学倫理委員会の審査を受け、以下の研究を実施しております。

本研究に関する内容の詳細等、お知りになりたい方は下記【問い合わせ先】までご連絡ください。なお、試料・情報が本研究に用いられることについて、研究の対象となる方（もしくは代理人の方）にご了承いただけない場合は研究対象から除外いたしますので、下記【問い合わせ先】までお申し出ください。

<b>【研究課題名】</b>	心臓手術中の初回ヘパリン必要量予測法に関する研究		
1. 研究の目的と方法	人工心肺をつかった心臓手術では、ヘパリンというお薬を使って機械の中で血が固まらないようにします。ヘパリンが不足すると人工心肺を稼動することができず、また過量となると出血量が増加します。手術前、手術中に得られるお体の情報および血液検査の結果を用いてヘパリンの必要量を予測する方法を調べます。		
2. 研究期間	倫理委員会承認日～2026年12月31日まで、研究の実施を予定しています。		
3. 対象となる方等	慈恵医大附属病院にて人工心肺を用いた心臓手術を2018年1月1日～2025年12月31日の間に受けた18才以上の方。		
4. 研究に利用する試料・情報について	(1) 試料の種類	試料は使用しません。	
	(2) 試料の取得の方法	試料は使用しないため、該当しません。	
	(3) 情報の種類	診断名、性別、年齢、身体所見、検査結果（血液検査、血液粘弾性検査）、出血量、輸液量、輸血量	
	(4) 情報の取得の方法	診療録から診療時のデータを収集します。	
5. 研究の実施体制	あなたの試料・情報は、以下の研究者が研究のために利用します。 試料・情報は、(3)の管理責任者が責任をもって、保管・管理します。		
	(1) 当施設の 研究責任者 または研究 代表者	研究機関名	東京慈恵会医科大学 麻酔科学講座
		氏名	坪川恒久
	(2) 当施設の長	東京慈恵会医科大学 学長 松藤千弥	
	(3) 当施設の 試料・情報の 管理責任者	東京慈恵会医科大学 麻酔科学講座 木田康太郎	
(4) 共同で研究 を実施する 施設とその 責任者	この研究では共同で研究を実施する機関はありません。		
6. 試料・情報を他機関とやり取りすることについて	この研究では、外部の機関と試料・情報をやり取りすることはありません。 試料・情報の利用開始予定日：2025年1月頃～		

<b>【問い合わせ先】</b>	機関名：東京慈恵会医科大学 麻酔科学講座 研究責任者：教授 坪川 恒久（つぼかわ つねひさ） 窓口担当者：教授 木田 康太郎（きだ こうたろう） 電話番号：03-3433-1111（内線 4040） 対応時間：平日 9：00 ～ 17：00
-----------------	--

※利用する情報等からは、お名前、住所、電話番号、カルテ番号など、個人を特定できる情報は削除いたします。  
研究成果を学会や論文で発表する際も個人が特定できる情報は利用いたしません。