

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。

【研究課題名】	術中における麻酔科医の介入内容および介入回数に関する後ろ向き観察研究	
1. 研究の目的と方法	研究の目的 この研究は、手術中に麻酔科医がどのくらいの頻度で薬の投与や呼吸の調整などを行っているのかを調べるものです。 麻酔科医の対応の回数や内容を明らかにすることで、 - 手術中の安全性の向上 - より効率的な麻酔管理の方法の検討 - 将来の AI（人工知能）や自動化システムを使った麻酔支援の基礎データづくりを目指しています。 研究の方法 2022 年 1 月から 2024 年 12 月までに当院で全身麻酔を受けた手術の記録を対象に調査を行います。 手術中の薬の使用や呼吸・血圧の調整などの記録をまとめ、「麻酔科医がどのようなタイミングでどのような対応をしているのか」を統計的に分析します。 - 調査はすべて過去の診療記録を利用して行い、新たな検査や治療を行うことはありません。 - 記録からはお名前や住所などの個人を特定できる情報をすべて削除したうえで解析します。 - この研究で得られた結果は、学会や医学雑誌などで発表されることがありますが、個人が特定されることは一切ありません。	
2. 研究期間	倫理委員会承認日～2028 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	2022 年 1 月 1 日～2024 年 12 月 31 日の間に東京慈恵会医科大学附属病院で全身麻酔を受けた 18 歳以上の方	
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、BMI、検査結果（血液検査）、手術および麻酔に関わる情報
	(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	山川 健太郎 (ヤマカワ ケンタロウ)
	(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	(1)の研究責任者と同じ	
	(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 11 月頃～		
【問い合わせ先】	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 山川 健太郎 (ヤマカワ ケンタロウ) 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。