

作成日： 2024 年 10 月 31 日

これまでに心臓血管外科手術を受けた患者さんへ 【過去の試料、診療情報の臨床研究への使用のお願い】

順天堂大学医学部附属順天堂医院 麻酔科・ペインクリニックでは「心臓手術症例における B 型ナトリウム利尿ペプチド(B-type natriuretic peptide: BNP)と、麻酔導入前ベースライン脳組織酸素飽和度値との関連性の検討 - 後方視的観察研究 - 」という研究を行っております。この研究は、当院で心臓血管外科手術を受けた患者さんにおいて、脳の酸素飽和度とナトリウム利尿ペプチドの関係を調べることを主な目的としています。そのため、過去に心臓血管外科手術を受けた患者さんの試料、カルテ等の診療情報を使用させていただきます。

- この研究の対象となる患者さんは、西暦 2014 年 4 月 1 日から西暦 2022 年 3 月 31 日の間に心臓血管外科手術を受けた方のうち、脳組織の酸素飽和度のモニターを INVOS rSO₂、NIRO TOI、FORESIGHT StO₂ の 3 種のいずれかで受けた方です。
 - 利用させていただく診療情報：年齢、性別、身体所見、心疾患診断名、実施心臓手術術式、検査結果（術前血液検査、術前心エコー検査、術中測定した脳組織酸素飽和度、術中肺動脈カテーテル挿入時の混合静脈血血液ガス検査）
 - 収集期間：西暦 2014 年 4 月 1 日～西暦 2022 年 3 月 31 日
 - 情報の管理責任者：順天堂大学医学部附属順天堂医院（研究責任者：林田眞和）
- この研究は順天堂大学医学部医学系研究等倫理委員会の承認および研究機関の長の許可を受け、以下の期間で行われます。また、試料・情報の利用を開始する予定日および外部への提供を開始する予定日は以下のとおりです。
 - 研究実施期間：研究実施許可日 ~ 西暦 2026 年 3 月 31 日
 - 利用又は提供を開始する予定日：研究実施許可日 ~
- 過去の診療情報を使用する研究であり、新たな検査や費用が生じることはなく、また、使用させていただいた患者さんへの謝礼等もありません。
- 患者さんの情報は、個人を特定できる情報とは切り離した上で使用します。また、研究成果を学会や学術雑誌で発表しますが、患者さん個人を特定できる個人情報を含みません。
- この研究の結果、特許などの知的財産が生じる可能性もございますが、その権利は大学・

研究者に帰属し、あなたには帰属しません。

6.この研究は、麻酔科・ペインクリニックの研究費によって実施しておりますので、外部の企業等からの資金の提供を受けておりません。研究者が企業等から独立して計画し実施することから、特定の企業が研究結果および解析等に影響を及ぼすことはありません。また、本研究の責任医師および分担医師には開示すべき利益相反はありません。

7.本研究は以下の体制で実施します。(この研究は当院のみで行う自主研究です)

順天堂大学医学部附属順天堂病院(研究責任者:麻酔科・ペインクリニック 林田 眞和)

<既存試料・情報のみを収集し提供する機関>

該当なし

<研究協力機関>

該当なし

<委託機関>

該当なし

この研究は「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、研究者等は、患者さんからインフォームド・コンセント(説明と同意)を受けることを必ずしも要しません。そのため同意を取得する代りに対象となる患者さんへ向けホームページで情報を公開しております。

この研究の対象となる患者さんで、ご自身の情報は利用しないでほしい等のご要望や、研究に関するご質問がございましたら、大変お手数ですが【お問い合わせ先】までご連絡ください。なお、情報の利用についてご了承いただけない場合でも、今後の治療などに影響することはございません。

【お問い合わせ先】

順天堂大学医学部附属順天堂医院

連絡先: 03-3813-3111

担当者の所属・氏名: 麻酔科・ペインクリニック 林田 眞和