

## 心電図・酸素飽和度モニターによる睡眠時無呼吸の検出に関する検討

2026 年 1 月 13 日から 2028 年 3 月 31 日までにカテーテルアブレーションまたは終夜睡眠ポリグラフィーを受けた患者さん

### 研究協力をお願い

当科では「心電図・酸素飽和度モニターによる睡眠時無呼吸の検出に関する検討」という研究を行います。この研究は、2026 年 1 月 13 日より 2028 年 3 月 31 日までにかわぐち心臓呼吸器病院循環器内科にて、カテーテルアブレーション治療または終夜睡眠ポリグラフィー検査を受けられた患者さんの臨床情報を調査する研究で、研究目的や研究方法是以下の通りです。直接のご同意はいただかずに、この掲示によるお知らせをもってご同意を頂いたものとして実施されます。皆様方におかれましては研究の主旨をご理解いただき、本研究へのご協力を賜りますようお願い申し上げます。この研究へのご参加を希望されない場合、途中からご参加取りやめを希望される場合、また、研究資料の閲覧・開示、個人情報の取り扱い、その他研究に関するご質問は下記の問い合わせ先へご連絡下さい。

### (1) 研究の概要について

研究課題名：心電図・酸素飽和度モニターによる睡眠時無呼吸の検出に関する検討

研究期間：2026 年 2 月 1 日～2028 年 3 月 31 日

研究責任者：かわぐち心臓呼吸器病院 循環器内科 宮内靖史

### (2) 研究の意義、目的について

心電図・酸素飽和度モニターにより睡眠時無呼吸を評価する方法の精度を明らかにすることを目的とします。

### (3) 研究の方法について

2026 年 1 月 13 日～2028 年 3 月 31 日までにかわぐち心臓呼吸器病院循環器内科にて、カテーテルアブレーションまたは周波睡眠ポリグラフィー検査を受けられた患者さんのモニター情報などを評価してその方法の精度を検証します。

### (4) 個人情報保護について

研究にあたっては、個人を直接同定できる情報は使用されません。また、研究発表時にも個人情報は使用されません。その他、「人を対象とする医学系研究に関する倫理指針（文部科学省・厚生労働省）」および「同・倫理指針ガイダンス」に則り、個人情報の保護に努めます。

### (6) 研究成果の公表について

この研究成果は学会発表、学術雑誌などで公表します。

### (7) 問い合わせ等の連絡先

かわぐち心臓呼吸器病院 循環器内科 部長 宮内靖史

〒333-0842 埼玉県川口市前川 1-1-51

電話番号：048-264-5533（代表）

メールアドレス：info@kheartlung.jp