

ペースメーカー植込みで当院へのフォローアップのため 受診中あるいは受診経験のある患者さんまたはご家族の方へ 臨床研究に対するご協力のお願い

愛媛県立中央病院では、上記の病気で受診された方のデバイスチェックの結果や診療情報（カルテ情報）を使用して臨床研究を実施いたしております。本研究に該当する可能性のある方のご協力をお願いいたします。この研究を実施することによる患者さんへの新たな負担は一切ありません。

本研究への協力を望まれない場合、研究についての詳しい情報を希望される場合などは、その旨、以下の「問い合わせ先」までご連絡をお願いします。本研究への協力を望まれない旨のご連絡を頂いた場合は研究対象からは除外させていただきますので、デバイスチェックの結果や診療情報は利用されず、また他の研究機関への提供も行いません。

【研究課題名】 レートレスポンス決定のための運動強度についての研究

【研究の目的】 本研究では、心拍の変化の幅（心拍変動）に着目し、ペースメーカーに搭載されているレートレスポンス機能の有用性を検討します。具体的には、運動強度を指標として、この機能が運動時や日常生活における心拍数調整にどのように寄与しているかを評価することを目的としています。

【対象となる方】

循環器内科で徐脈と診断され、臨床研究審査委員会承認日から 2027 年 3 月 31 日の間に
新規ペースメーカー植込み・電池交換された方

【使用する検体・診療情報】

カルテ情報： 性別、身体所見、内服薬、
検査データ： 心臓超音波検査、胸部X線写真
血液検査データ： BNP・NT-proBNP・CRP・BUN・eGFR・Alb・TP 等
ペースメーカー検査結果： 設定、レートヒストグラム、ペーシング率
運動： FDI/SASテスト、運動強度検査、握力、立ち上がりテスト（5回STS）、歩行速度検査 等

※ 本研究によって検体検査等が追加されることはありません。

【研究期間】 臨床研究審査委員会承認日から 2027 年 3 月 31 日 ※ 委員会承認後、開始日を記載してください。

【個人情報の取扱い】

使用する情報からは、お名前、住所など、患者さんを特定できる個人情報は削除します。
また、研究成果は学会や学術雑誌で発表されますが、その際も患者さんを特定できる個人情報は公表いたしません。

【研究責任者】 愛媛県立中央病院 臨床工学部 村上 莉沙

【問い合わせ先】

松山市春日町 83 番地 愛媛県立中央病院 臨床工学部 村上 莉沙
電話 089-947-1111 FAX 089-947-1111