

信州大学医学部附属病院 に
通院中または過去に通院・入院された患者様またはご家族の方へ
当科における臨床研究にご協力をお願いいたします。

2025 年 10 月 24 日

「心電図と血中マーカーを組み合わせた心不全ステージ B の予測とリスク層別化」に関する臨床研究を実施しています。

信州大学医学部倫理委員会の承認を受け、医学部長の許可を得て実施しています。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、研究内容の情報を公開することが必要とされています。

倫理審査承認番号	6658
研究課題名	心電図と血中マーカーを組み合わせた心不全ステージBの予測とリスク層別化
所属(診療科等)	臨床検査部
研究責任者(職名)	石嶺 南生(臨床検査部 技師長)
研究実施期間	医学部長による許可日～2030 年 3 月 31 日
研究の意義、目的	心電図や血中マーカーの結果を複合的な解析により心不全ステージBの早期検出が可能かを検討することを目的とした研究で、心不全診断向上に貢献すると考えられます。
対象となる方	2020 年 1 月 1 日から 2030 年 3 月 31 日の期間で当院に通院された方で、同日に心臓超音波検査と 12 誘導心電図検査を施行された方
利用する診療記録	診断名、年齢、性別、身体所見、検査結果など
研究方法	「心電図」と「血液検査の結果」を組み合わせることで、心臓のポンプ機能がまだ低下していない早期段階(心不全ステージB)の異常を検出することが可能かについて検討します。 複数の検査データを統合的に評価することで、将来心不全を発症するリスクをより早く正確に見つけることを目指しています。
共同研究機関名	本研究は、信州大学のみで実施されます。
問い合わせ先	氏名(所属・職名): 笹岡 真衣(臨床検査部・臨床検査技師) 電話: 0263-37-3494

【既存の診療記録、検査結果】を研究、調査、集計しますので、【新たな診察や検査】の必要はありません。

当院外へ患者様を直接特定できる個人情報ができることはありません。

必要な情報のみを集計します。研究成果は今後の医学の発展に役立つように学会や学

術雑誌などで発表しますが、患者様を特定できる個人情報を利用しません。

この研究にご自分の診療記録等を利用することをご了解いただけない場合、またご不明な点については、上記問い合わせ先までご連絡くださいますようお願いいたします。

研究不参加を申し出られた場合でも、なんら不利益を受けることはありません。ただし、参加取り消しの申し出をいただいたとき、すでに研究成果が論文などで公表されていた場合や、情報が匿名化されて個人が全く特定できない場合などには、結果を廃棄できないこともあり、引き続き使わせていただくことがあります。