

患者さんへ

心エコー検査により HEART スコア※¹ の改良が可能かの検討

※¹ HEART スコア: 病歴、心電図、年齢、危険因子、トロポニンのスコア

この研究は、通常の診療で得られた記録を使って行われます。

このような研究では、国が定めた指針に基づき、対象となる患者さんのお一人ずつから直接同意を得ることが困難な場合には、研究の目的を含む研究の実施についての情報を公開することが必要とされています。

なお、研究結果は学会等で発表されることがありますが、その際も個人を特定する情報は公表いたしません。

1 研究の対象	2018 年 1 月から 2022 年 12 月末までの期間に胸痛にて当院救急外来を受診し、救急外来担当医師から循環器内科医師の診察が必要と判断され、血行再建術を考慮し冠動脈造影検査を受けた 20 歳以上の方。
2 研究目的・方法	HEART スコアに心臓超音波所見を追加することで、「U-HEART スコア」を作成し、それぞれのスコアでリスク分類された患者さんの来院後 1 週間以内の主要血管イベントの発生率※ ² を比較して、より精度の高い予測スコアの作成を検討することを目的とします。 通常診療で得られた臨床情報を診療録より使用させていただきます。 ※ ² 主要血管イベントの発生とは、急性心筋梗塞などの心臓血管に関連した病状の発生のことです 研究の期間: 施設院長許可 (2024 年 1 月予定) 後～2027 年 4 月
3 情報の利用 拒否	情報が当該研究に用いられることについて、患者さんもしくは患者さんのご家族等で患者さんの意思及び利益を代弁できる代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象としません。その場合は、「5. お問い合わせ先」までお申出ください。その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。 ただし、ご了承頂けない旨の意思表示があった時点で既にデータ解析が終わっている場合など、データから除けない場合もあり、ご希望に添えない場合もあります。
4 研究に用いる情報の種類	● 年齢(救急外来受診時)・性別、病歴(急性冠症候群 等) ● 心電図検査結果、心エコー検査結果 等 ● 既往歴(高血圧、脂質異常症、糖尿病、喫煙歴、冠動脈疾患、心疾患家族歴 等) ● 血液検査結果(心筋に関する検査、脂質の検査、糖尿病関連の検査 等) ● 冠動脈造影検査結果・治療内容 等 ● 主要血管イベント発生の有無
5 お問い合わせ先	本研究に関するご質問等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせ下さい。ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますのでお申出下さい。 照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先: 研究責任者: 札幌東徳洲会病院 救急集中治療センター、救急センター長 増井伸高 住所: 札幌市東区北 33 条東 14 丁目 3 番 1 号 電話番号: 011-722-1110(代表)