

医学系研究に関する情報公開文書

研究課題名	高齢者2型糖尿病患者における心不全発症の予測因子の検討。
研究責任者	糖尿病内分泌科 部長 日吉 徹
研究機関名	日本赤十字社医療センター
研究目的と意義	<p>糖尿病の方は糖尿病でない方と比べて、心不全になる頻度が高いことが知られています。また糖尿病の方では半数が心機能(左室拡張能)の低下を認めると言われており、糖尿病患者が心不全になると治療が難航しやすいとされています。今後の高齢化の進行を考慮すると、心不全になる糖尿病患者の増加が予想されます。そのため糖尿病患者における心不全発症予防、心不全の重症化予防の対策が必要です。糖尿病は心不全の原因の一つであると言われていますが、高齢な糖尿病患者においての心不全の原因は依然不明確です。本研究では、高齢な2型糖尿病患者の糖尿病の状態と心機能の関係を評価し、心不全を原因を検討します。</p>
研究方法	<p>当センターにて2017年10月から2019年10月までの期間に心エコー検査を行った患者さん800名の中から糖尿病検査を行った患者さんを対象とし、①患者背景(HbA1c, 血糖値, 年齢, 罹患年数, 身長, 体重, 喫煙, 飲酒) ②心エコー機能検査(EF, E/e', E/A), 血液検査(NT-proBNP, 肝機能, 腎機能) ③併存している病気(高血圧症, 冠動脈疾患, 脂質異常症) ④糖尿病の合併症(網膜症, 腎症, 神経症)について統計学的に調べ、糖尿病と心不全の関連を検討します。</p> <p>なおこの研究への参加は自由な意思で決めて頂けます。もし研究への参加を拒否されても何も不利益を受けることはありません。本情報公開の後1月間以内に研究参加拒否の連絡があった場合は解析データから削除を行いません。1か月以内に申し出がなかった場合は、そのままデータ削除なく実施致します。この研究の最終的な結果は学会や学術雑誌で公表される予定ですが、結果には個人情報をも特定できる情報が公開されることはありません。</p>
問い合わせ先	<p>日本赤十字社医療センター 〒150-8935 東京都渋谷区広尾4-1-22 担当者：糖尿病内分泌科 日吉 徹 TEL：03-3400-1311 FAX：03-3409-1604</p>