

**『2型糖尿病患者における脂肪肝と血中脂肪酸との関係についての検討』
に対するご協力をお願い**

研究の目的と意義	2型糖尿病患者さんが脂肪肝になりやすい血中の脂肪の種類について解析します
研究の方法	2型糖尿病患者さんのうち血中の脂肪酸を測定している患者において脂肪肝があるか否かにより脂肪酸の種類が違うか検討します
対象者	西暦2021年4月1日～2022年11月1日の間に、当院に糖尿病で入院された方
利用する試料/情報	①対象の臨床像：年齢、性、糖尿病罹病期間、糖尿病治療薬、腹囲、身長、体重、BMI、飲酒歴 ②腹部エコー検査：脂肪肝の有無 ③血液検査項目：血中脂肪酸分画（飽和脂肪酸、不飽和脂肪酸）、AST、ALT、 γ GTP、中性脂肪、LDL-コレステロール、IRI、CPR、HbA1c 血糖 HDL-Cho、血小板、FFA、アディポネクチン、HBs抗原 HCV抗体、CRP、血中脂肪酸分画（パルミチン酸 ステアリン酸 オレイン酸 リノール酸 γ リノレン酸 ジホモ γ リノレン酸 エイコサペンタエン酸 ドコサヘキサエン酸）、レプチン ④尿検査項目：尿CPR、尿中L型脂肪酸結合蛋白、尿アルブミン ⑤動脈硬化検査：ABI右、ABI左、baPWV右、baPWV左、右IMT、左IMT、右IMT MAX、左IMT MAX、狭窄有無
利用する試料/情報の取得方法	診療録から取得
利用する試料/情報の管理責任者・住所	済生会横浜市東部病院 総合診療科 比嘉 真理子 〒230-8765横浜市鶴見区下末吉3-6-1
研究組織	当院単独研究
試料/情報の院外提供	該当なし
結果公表	第66回日本糖尿病学会年次学術集会で発表予定
研究参加拒否・同意撤回	情報等を研究目的に利用されることを希望されない場合は、2023年5月11日までに下記の問い合わせ先にご連絡ください。
当院研究責任者	済生会横浜市東部病院 総合診療科/専門部長/比嘉 真理子
問い合わせ先	〒230-8765横浜市鶴見区下末吉3-6-1 電話045-576-3000(代表) 済生会横浜市東部病院 総合診療科/比嘉 真理子