

研究課題名	本邦における非アルコール性脂肪性肝疾患（NAFLD）の実態と予後の解明
研究の意義・目的	非アルコール性脂肪性肝疾患（NAFLD）患者の予後を含む臨床経過に血清蛋白である CK-18 断片（CK-18/M30、CK-18/M65）が与える影響を明らかにすることです。
研究を行う期間	倫理委員会承認後～ 2026年3月
研究協力をお願いしたい方（対象者）	過去に当院で NAFLD に関する臨床研究に同意頂いた方が対象になります。（具体的には、「非アルコール性脂肪肝（NAFLD）の病態の解明」承認番号 3641、「肝臓病における炎症・線維化・発癌に關与する遺伝子の検索」承認番号 1646、「エクソソーム中のマイクロ RNA 発現解析による非アルコール性脂肪肝 (Non-alcoholic fatty liver disease; NAFLD) の病態解析」承認番号 2948、「非アルコール性脂肪肝 (Non-alcoholic fatty liver disease; NAFLD) の病態の解明 - JSG-NAFLD による多施設参加臨床研究-」承認番号 1720、「非アルコール性脂肪肝 (NAFLD) の病態の解明」承認番号 1058 になります）。
協力をお願いしたい内容と研究に使わせていただく試料・情報等の項目	過去にご協力いただいた研究（「非アルコール性脂肪肝 (NAFLD) の病態の解明」承認番号 3641、「肝臓病における炎症・線維化・発癌に關与する遺伝子の検索」承認番号 1646、「エクソソーム中のマイクロ RNA 発現解析による非アルコール性脂肪肝 (Non-alcoholic fatty liver disease; NAFLD) の病態解析」承認番号 2948、「非アルコール性脂肪肝 (Non-alcoholic fatty liver disease; NAFLD) の病態の解明 - JSG-NAFLD による多施設参加臨床研究-」承認番号 1720、「非アルコール性脂肪肝 (NAFLD) の病態の解明」承認番号 1058）で使用することに同意された下記項目を本研究に使用させていただきます。  試料：【保存血清】 診療情報等：【年齢、性別、BMI、高血圧、糖尿病、肝生検の結果 [NASH-CRN（脂肪化:0-3、炎症:0-3、風船化肝細胞:0-2）、線維化ステージ 0-4、CK-18/M30、CK-18/M65、ベースライン時の ALT 値（生検時）】
試料・情報の他機関への提供	特定の個人を識別できない形で、共同研究機関である大阪大学医学部消化器内科に頂いた既存試料（保存血清）・情報を提供します。大阪大学で CK-18/M30、CK-18/M65 を測定した後、結果を PERSONS 研究事務局（温州大学）に提供します。
この研究を行っている共同研究機関	当該研究を実施する全ての共同研究機関の名称及び研究責任者の氏名 1. 大阪大学消化器内科 教授 竹原徹郎 2. 東京女子医科大学東医療センター 准教授 小野正文 3. 高知大学医学部、消化器内科学、医員 宗景玄祐 4. JA 広島病院、肝臓内科、主任部長 兵庫秀幸 5. 愛知医科大学、肝胆膵内科、特任准教授 角田圭雄 6. 京都府立医科大学、消化器内科、教授 伊藤義人 7. 市立奈良病院、消化器内科、医長 森康二郎 8. 東京女子医科大学・教授 徳重克年 9. 名寄市立総合病院、旭川医科大学、副院長 鈴木康秋 10. 札幌厚生病院・消化器内科、部長 中島知明 11. 日本医科大学武蔵小杉病院、助教 野崎雄一 12. 横浜市立大学、肝胆膵消化器病学、診療講師 今城健人 13. 川崎医科大学、総合内科学 2 教室、准教授 川中美和 14. 久留米大学、消化器内科学、講師 川口巧 15. 江口病院、副理事長 江口有一郎

	<p>16. 佐賀大学、肝疾患センター、特任教授 高橋宏和</p> <p>17. 大分大学、消化器内科学、講師 本田浩一</p> <p>18. 広島大学、消化器・代謝内科学、教授 茶山一彰</p> <p>19. フランス アンガース大学 消化器内科 ジェロム・ボルジール</p> <p>20. 中国 香港大学 内科 ヴィンセント・ワン</p> <p>21. マレーシア マレーシア大学 内科 ケオング・チャン</p> <p>22. トルコ マルマラ大学 消化器内科 ユスルフ イルマズ</p> <p>23. オーストラリア シドニー大学 ヤコブ・ジョージ</p> <p>24. 大阪市立大学大学院医学研究科 先端予防医療学 講師 藤井英樹</p>
試料・情報を管理する責任者	<p>大阪市立大学大学院医学研究科 先端予防医療学 研究責任者 藤井英樹</p> <p>代表研究機関の名称・所属・研究代表者</p> <p>大阪大学医学部消化器内科 教授 竹原徹郎</p>
本研究の利益相反	<p>利益相反の状況については大阪市立大学利益相反マネジメント委員会に報告し、その指示を受けて適切に管理します。本研究に関連し開示すべき利益相反関係にある企業等はありません。</p>
研究に協力をしたくない場合	<p>下記に連絡することでいつでも本研究への協力を拒否することができます。また、研究への協力を断っても、診療に関する不利益等を受けることはありません。</p>
連絡先	<p>大阪市立大学大学院医学研究科 先端予防医療学</p> <p>(担当者氏名) 藤井 英樹</p> <p>電話番号：(06) 6645-3905</p>