

現在、心臓血管内科 冠疾患科・心臓血管系集中治療科では、センターで保管している診療後の診療情報を使って、下記の研究課題を実施しています。

この研究課題で利用する診療情報等の利用については、研究対象者の方の同意が得られていませんが、センター倫理委員会によって「社会的に重要性が高い研究である」等の特段の理由が認められ、実施についての承認が得られています。この研究課題の詳細についてお知りになりたい方は、下欄の研究内容の問い合わせ担当者まで直接お問い合わせください。なお、この研究課題の研究対象者に該当すると思われる方の中で、ご自身の診療情報等を「この研究課題に対しては利用・提供して欲しくない」と思われた場合にも、下欄の研究内容の問い合わせ担当者までその旨をご連絡下さい。

【研究課題名】

脂質低下薬剤に対する反応性と血液中 Proprotein Convertase Subtilisin/Kexin 9 (PCSK9) 値の関係の解明研究: 国循バイオバンクを利用した前向き観察研究

【研究対象者】

2017年2月～2023年12月までの間に、当院心臓血管内科にて「脂質低下薬剤に対する反応性と血液中 Proprotein Convertase Subtilisin/Kexin 9 (PCSK9) 値の関係の解明研究: 国循バイオバンクを利用した前向き観察研究」に参加された患者様

【利用している診療情報等の項目】

患者情報（年齢、性別、BMI、冠危険因子等）、内服薬剤等、生化学血液検査データ（下記参照*）、画像所見（冠動脈造影検査、心臓超音波検査、冠動脈イメージング、MRI、CT、頸動脈超音波検査等）

*生化学血液検査データ：血算、クレアチニン、総コレステロール、中性脂肪、HDL コレステロール、LDL コレステロール、尿酸、アポタンパク、リポタンパク(a)、レムナントコレステロール、ヘモグロビンA1c、CRP、トランスアミナーゼ、糸球体濾過量、甲状腺ホルモン、BNP、トロポニンT、CPK、CK-MB、Mature-/furin-cleaved PCSK9、furin 値、HDL 機能(ANGPTL3 濃度)

尚、Mature-/furin-cleaved PCSK9、ANGPTL3 濃度測定はBML社と免疫生物研究所に委託します。

【生体試料・情報の管理責任者】

国立循環器病研究センター 理事長 大津 欣也

【利用の目的】（遺伝子解析研究：無）

脂質低下薬剤の効果とバイオマーカーの関係を解析することを目的とします

【利用期間】

2035年12月31日までの間(予定)

【外部機関への情報等の提供】

札幌医科大学循環器・腎臓・代謝内分泌講座 教授 古橋 真人
大阪医科大学医学部付属病院循環器内科 津田 浩祐

【この研究での診療情報等の取扱い】

センター倫理委員会の承認を受けた研究計画書に従い、お預かりした診療情報等には匿名化処理を行い、ご協力者の方の氏名や住所などが特定できないよう安全管理措置を講じたうえで取り扱っています。

【研究責任者、および、研究内容の問い合わせ担当者】
研究責任者:心臓血管内科 冠疾患科・心臓血管系集中治療科
医長 片岡 有

電話: 06-6170-1070(代表)(内線 60189)(応対可能時間: 平日 9 時~16 時)
ファックス: 06-6170-1077、E-mail: yu.kataoka@ncvc.go.jp

