

人を対象とする医学系研究についての「情報公開文書」

研究課題名：人間ドックにおける超高 HDL 血症の臨床的検討

・はじめに

HDL コレステロール (HDL-C) は、末梢組織からのコレステロール引き抜き能 (コレステロール逆輸送系) や抗酸化・抗炎症作用を有し、従来「善玉コレステロール」として動脈硬化性疾患に対する保護的因子と考えられています。しかし近年、大規模な疫学研究において、HDL-C が一定の閾値 (100 mg/dL 以上) を超える超高 HDL-C 血症においては、全死亡リスクや心血管疾患発症率の発生リスクがむしろ上昇するという、いわゆる U カーブ (または J カーブ) 現象が相次いで報告されています。本研究では、2025 年度の当センターにおける人間ドック受診者のデータを用いて、超高 HDL-C 血症 (≥ 100 mg/dL) における臨床的パラメータおよび胸部 X 線や上部消化管内視鏡検査の特徴を検討します。

・研究に用いる試料や情報の利用目的と利用方法 (他機関に提供する場合にはその方法を含みます) について

2025 年度に当センターの人間ドックを受診した方を HDL-C 値で低 HDL 群: (< 40 mg/dL)、正常群: (40-79 mg/dL)、高 HDL 群 (80-99 mg/dL) および超高 HDL 群 (≥ 100 mg/dL) の 4 群に分けて検討します。

・研究の対象となられる方

本研究の対象は、2025 年 3 月 1 日～2026 年 3 月 31 日に当センターの人間ドックで当センターの人間ドック人間ドックを受診した方を対象とします。本研究の対象となることを希望されない方は、相談窓口 (連絡先) へご連絡ください。希望されなかった方の医学的情報は研究には使用しません。ただし、対象となることを希望されないご連絡が 2023 年 4 月以降になった場合には、研究に使用される可能性があることをご了承ください。

・研究期間

研究を行う期間は理事長承認日より 2025 年 3 月 31 日までです。

・研究に用いる試料・情報の項目

研究に際しての調査項目は以下の医学的情報で、あなたのお名前、住所などのプライバシーに関する情報は含まれません。

研究に際しての調査項目は以下の医学的情報で、あなたのお名前、住所などの

プライバシーに関する情報は含まれません。

(1) 基本属性（年齢、性別）、身体計測（BMI、腹囲）、血圧（最高血圧、最低血圧）、生活習慣問診（喫煙歴、1日あたりアルコール摂取量）

(2) 血液生化学検査、胸部X線検査、上部消化管内視鏡検査、心電図、腹部超音波検査、経膈超音波検査の結果

・予想される不利益(負担・リスク)及び利益

この研究は、すでに得られている過去の検査結果や医療情報を解析するものですので、この研究の対象者の方々に新たな身体上の負担やリスクが生じることはありません。本研究の対象者の方々が直接受けることのできる謝礼や、費用負担等、経済的な利益、不利益(リスク)はありません。

・個人情報の管理について

研究の実施にあたっては、個人情報の漏洩を防ぐため、黒沢病院においては、個人を特定できる情報を削除したうえで解析を行うことで、個人情報の第三者への漏洩を防止しています。また、本研究の結果公表(学会や論文等)の際には、患者さんを特定できる情報は含まれません。

・試料・情報の保管及び廃棄

本研究で使用した文書および電子的記録を、少なくとも研究終了後5年間、又は当該研究の結果の最終の公表から3年間のいずれか遅い日までは施設に保存・保管します。医療機関の施設長または記録の保管責任者は、これらの記録がこの保存義務期間中に紛失または破棄されることがないように、また、求めに応じて提示できるような措置を講じます。これらの個人情報に関わる人的安全管理措置として、個人情報管理者(医療法人社団美心会理事長 黒澤 功)をおき、安全管理を講じます。研究用のデータについては、上記期間保管を行ない、廃棄の際には、データの暗号化を行い復元できない状態にしてからデータの消去を行います。

・研究成果の帰属について

この研究により得られた結果が、知的財産を生み出す可能性があります、その場合の特許権等は研究者もしくは所属する研究機関に帰属することになり、あなたにこの権利が生じることはありません。

・研究資金について

この研究を行うために必要な研究費は、黒沢病院の研究資金等を用います。

・利益相反に関する事項について

研究グループが公的資金以外に製薬企業などからの資金提供を受けている場合に、臨床研究が企業の利益のために行われているのではないか、あるいは臨床研究の結果の公表が公正に行われないのではないか、などといった疑問が生じることがあります。これを利益相反（患者さんの利益と研究グループや製薬企業などの利益が相反している状態）と呼びます。本研究につきましては、このような利益相反はありません。

・倫理審査委員会について

この研究を実施することの妥当性や方法については、黒沢病院の研究倫理審査委員会において科学的、倫理的に問題ないかどうかについて審査し、承認を受けています。

・研究組織について

この研究は、医療法人社団美心会黒沢病院附属ヘルスパーククリニック健康管理センターが主体となって行っています。この研究を担当する研究責任者、研究分担者は以下のとおりです。

研究責任者

所属・職名：医療法人 社団美心会 黒沢病院附属ヘルスパーク
クリニック 高崎健康管理センター 副センター長
氏名：前崎 繁文

研究分担者

所属・職名：医療法人社団美心会 黒沢病院附属ヘルスパーク
クリニック 高崎健康管理センター センター長
氏名：矢島 義昭

所属・職名：医療法人社団美心会 黒沢病院附属ヘルスパーク
クリニック システム部
氏名：吉田 恵子

所属・職名：医療法人 社団美心会 黒沢病院 理事長
氏名：黒澤 功

研究責任者・分担者連絡先

〒370-1203 群馬県高崎市矢中町 188
Tel : 027-352-1111 (平日 9:00-17:00)

・研究対象者の権利に関して情報が欲しい場合、あるいは健康被害が生じたときに連絡をとるべき相談窓口について

医学的な「情報」を研究に用いることについて、対象者となることを希望されない方は、下記連絡先までご連絡下さい。研究対象者とならない場合でも不利益が生じることはありません。

【問合せ・苦情等の相談窓口（連絡先）】

医療法人 黒沢病院附属ヘルスパーククリニック
連絡先：〒370-1203 群馬県高崎市矢中町 188
Tel : 027-352-1111 (平日 9:00-17:00)
担当： 前崎 繁文（まえさき しげふみ）