

研究課題「遺伝性高コレステロール血症に関わる遺伝子の解析」に関する情報公開

1. 研究の対象

2006年1月～2020年3月の間で国立循環器病研究センターが主体研究責任者を務める「遺伝性高コレステロール血症に関わる遺伝子の解析」において遺伝子解析を実施された方

2. 研究の目的・方法・期間

家族性高コレステロール血症に関わる遺伝子解析結果と臨床情報との関連を調べ、新しい遺伝子の異常が家族性高コレステロール血症の病態にどのように関わるかを明らかにします。研究期間:研究許可日より2030 年3月31 日まで（予定）です。

3. 研究に用いる試料・情報

DNA、残余血液、ゲノム情報、診療情報（年齢、性別、居住地域、家族歴、既往歴、血清脂質値、冠危険因子、糖代謝マーカー、BMI、皮膚及び腱黄色腫の有無、アキレス腱肥厚の有無やその厚み・柔らかさ、内服薬の内容、他の動脈硬化性疾患及び心血管イベント発生有無・発生日）。すべての試料・情報は国立循環器病研究センターにて匿名化されております。我々は匿名化済みの試料・情報を受け取ります。

4. 研究組織

研究責任者

名古屋大学 環境医学研究所 内分泌代謝分野 講師 堀 美香

共同研究者

国立循環器病研究センター研究所 病態ゲノム医学部 部長 高橋 篤

国立循環器病研究センター研究所 分子病態部 客員研究員 斯波 真理子

5. お問い合わせ先

本研究に関するご質問がありましたら下記の連絡先までお問合せください。

連絡先:

〒464-8601 名古屋市千種区不老町 名古屋大学 環境医学研究所 内分泌代謝分野 講師 堀 美香（電話 052-789-5006）

研究代表者 国立循環器病研究センター研究所 病態ゲノム医学部・高橋 篤
(2020 年 3 月まで: 病態代謝部 斯波真理子)