

研究課題名「文部科学省科学研究費補助金がんの特定領域研究で管理されている DNA の利用について」に関する情報公開

1. 研究の対象

文部省がん特総括班内研究班「コホート研究による発がん要因の評価に関する研究班に参加する7大学（新潟大学、藤田保健衛生大学、秋田大学、和歌山大学、鳥取大学、産業医科大学、順天堂大学）が、平成2-8年に実施した住民健診参加者。

2. 研究目的・方法

本計画では、がんの特定領域研究が保存管理している DNA 試料（以下、当該 DNA）を適正かつ有効に利用するために、当該 DNA の提供手続き等を定める。当該 DNA を用いた研究の目的としては、生活習慣、検診結果、遺伝子型、がん罹患、死因等の関連の検討が想定される。特に、がんを中心とした罹患と遺伝子型との関連、遺伝子型別に見た生活習慣とがん罹患との関連の検討は個別化予防に貴重な情報を提供しうる。当該 DNA を用いて、一般集団での遺伝子型頻度および稀な遺伝子型の日本人における有無の探索も可能である。生活習慣とがん発生や死因別死亡との関係など、遺伝子型情報を用いず、DNA に付随する情報のみを用いた研究は、当該 DNA 提供者を含む大規模な研究により既に実施されているため、本研究計画において DNA 提供の対象とはしない。

3. 研究に用いる試料・情報の種類

平成2-8年に収集した血液検体（8,730検体）から抽出した DNA と参加者特性（性年齢など）と生活習慣（既往歴、がん家族歴、飲酒、喫煙、運動女性の生殖歴、20歳時体重、栄養素、検診データ）

4. お問い合わせ先

本研究に関するご質問等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせ下さい。
ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますのでお申出下さい。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

〒466-8550 名古屋市昭和区鶴舞町 65 名古屋大学大学院医学系研究科医療行政学
研究責任者 浜島信之 電話 052-744-2442