

疫学研究の実施についてのお知らせ

京都大学医学部附属病院腫瘍内科では、がんバイオバンク登録のゲノム DNA を用いて種々の研究を行っています。以下にその概要を記しますのでご理解の程お願いいたします。

平成 30 年 8 月 30 日

1. 研究計画名

ジャポニカアレイ[®]を用いた食道がん治療バイオマーカーの探索

2. 研究の意義・目的

本研究では食道がんの抗がん剤治療や放射線治療の効果を予測し、副作用レベルを判定するための新規バイオマーカーを探索します。本研究によって食道がんの予後不良を改善し個別化医療への応用が可能になることが期待されます。

3. 研究期間

本研究は京都大学大学院 医学研究科・医学部の長および医学部附属病院 倫理委員会の承認を受け、2023 年 3 月 31 日に終了予定となっています。

4. 研究の方法

研究対象は京都大学医学部附属病院がんバイオバンクに登録された食道がん患者さんとハイメディック京大病院で検診を受けた方です。数十万個の遺伝子配列を一度に調べることができる DNA マイクロアレイ法を使用して、食道がんの遺伝子配列の違いや治療効果・副作用との関連性があるか調査します。

5. 利用する試料と情報について

対象の方の血液（ゲノム DNA）を使用しますが、個人情報（年齢、性別、治療歴、既往歴、家族歴など）や治療成績などは匿名化されデータから個人を特定できないように配慮いたします。また、本研究の調査結果は個人情報保護法に基づき厳重に管理いたします。

6. 利用する臨床情報の項目

本研究では患者背景、治療成績、有害事象、ゲノム情報のデータを使用します。

7. 研究への参加拒否について

本研究への試料・情報の利用または他の研究機関への提供を希望されない場合には研究対象から除外させていただき、利用を停止することが可能です。下記にご連絡ください。

8. 研究に関する資料の入手・閲覧について

他の研究対象者の個人情報や知的財産の保護に支障がない範囲内で閲覧が可能です。ご希望の方は下記にご連絡ください。

9. その他

本研究は京都大学医学部附属病院キャンサーバイオバンクに提供・保存された試料を用いて行います。本研究の対象となった場合も謝礼のお支払いはございません。

10. 研究機関および研究代表者

京都大学医学部附属病院 腫瘍内科 教授 武藤学

11. 研究・研究施設に関する問い合わせ先

京都大学医学部附属病院 腫瘍内科 特定講師 山田敦（電話 075-751-4592）

12. 本研究に関する苦情などの問い合わせ先

京都大学医学部附属病院 相談支援センター
（電話 075-751-4748）
（E-mail ctsodan@kuhp.kyoto-u.ac.jp）