

原発性肺癌における抗腫瘍免疫応答の解明

1. 研究の対象

「原発性肺癌における抗腫瘍免疫応答の解明」研究（研究課題番号：2015-105）に同意された方

2. 研究目的・方法

研究の目的

身体の免疫をうまく操作すると免疫ががん細胞を攻撃しがんを排除できることが徐々に明らかになってきました。しかし、すべての患者さんで免疫によってがんを排除できるわけではありませんし、そもそもなぜ普通の状態では免疫ががんを排除できないのかという仕組みはよくわかっていません。この研究では、原発性肺がんの患者さんにご協力をいただいで、なぜ免疫が肺がん細胞を排除できないのかという原発性肺がんにおける抗腫瘍免疫応答の仕組みを調べます。

研究の方法

下記の手法を用いて、研究を行います。ブリストルマイヤーズスクイブ社から研究資金を受領して行います。

- ・ フェノタイプ解析
- ・ 機能解析
- ・ HLA ハプロタイプピング
- ・ 液性因子解析
- ・ シグナル解析 など。

研究実施予定期間：研究許可日～西暦 2025 年 3 月 31 日

3. 研究に用いる試料・情報の種類

情報：年齢、性別、喫煙歴や、肺がんの型や治療経過など。

試料：血液、手術切除時のがん組織など。

4. 試料・情報の公表

試料・情報の公表は原則行いません。例外としては、研究成果を学会や学術雑誌などで発表する際に匿名化された状態で一部公開される可能性があります。

5. 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。

また、試料・情報が当該研究に用いられることについて患者さんもしくは患者さんの代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象としますので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

研究事務局

国立がん研究センター 研究所 腫瘍免疫研究分野

担当：西川 博嘉(研究責任者)、西中村 瞳、熊谷 尚悟

〒104-0045 東京都中央区築地 5-1-1

TEL：03-3542-2511

-----以上