

IRB番号「2018-GA-1021」

研究課題名「がん特異的抗原の効率的な同定とそれらを標的とした免疫治療戦略の開発」

## 1. 研究の対象

がん研究会有明病院または共同研究機関病院を受診され、「がん特異的抗原の効率的な同定とそれらを標的とした免疫治療戦略の開発」および「治療抵抗性・再発予測バイオマーカーならびに新規分子標的治療法開発のための婦人科腫瘍検体の収集、保管ならびにゲノムエピゲノム解析」の同意・説明文書の説明により、試料や臨床情報を使用することに対してご同意いただいた患者さん。

## 2. 研究の目的・方法

目的：この研究では、みなさまから頂いたがん組織、胸水・腹水、血液の中にある、がん細胞と免疫細胞を取り出し、その免疫細胞がどのような特徴のがん細胞を、どのように（どのような抗原を）認識しているのかを明らかにすることを目的としています。

方法：診断・治療のために行われる検査や手術により摘出されたあなたのがん細胞やがん組織から、遺伝子を構成する核酸（DNAやRNA）を取り出し調べるゲノム解析、免疫に関係する細胞の機能を調べる免疫応答解析により、新しいがん免疫治療法を開発を目指します。血液のDNA検査を行う場合は、通常の医療行為として行う採血に併せて、研究用採血にご協力いただきます。

## 3. 研究期間

承認日 ～ 2027年03月31日

## 4. 研究に用いる試料・情報の種類

本研究に用いる下記の試料・情報につきましては、倫理審査委員会の承認を受けた研究計画書に従い、個人が特定されないように適切に匿名化処理を行った上で取り扱っています。

試料：血液、腹水、がん組織（治療に必要な検査や手術により採取後、余った組織）

情報：電子カルテより取得する背景因子（年齢、性別、病歴、治療歴）、血液検査結果、病理組織学的所見、予後情報等

## 5. 外部への試料・情報の提供

外部の共同研究機関とあなたの解析結果の一部を共有する可能性があります。データの共有は特定の関係者以外がアクセスできない状態で行います。

## 6. 研究組織

埼玉医科大学国際医療センター婦人科腫瘍科 長谷川幸清

日本大学医学部産婦人科講座 池田悠至

山口大学医学部 先端がん治療開発学 永野浩昭、碓彰一

宇治徳洲会病院 外科 長山聡

医薬基盤・健康・栄養研究所 武曉婧

## 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ないので、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：

がん研究会 がんプレシジョン医療研究センター  
〒135-8550 東京都江東区有明三丁目8番31号  
研究責任者 免疫ゲノム解析グループ グループリーダー 清谷 一馬  
連絡先：電話番号03-3520-0111(代表)

研究代表者：

がん研究会 がんプレシジョン医療研究センター 免疫ゲノム解析グループ 清谷 一馬