

## 山口大学医学部附属病院で診療を受けられる皆様へ

当院では、以下の研究を実施しておりますのでお知らせいたします。

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、以下の問合せ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。

|              |  |            |                                |
|--------------|--|------------|--------------------------------|
| ① 研究課題名      | がんバイオマーカーの探索と新規がん診断法・治療法の開発に関する研究  |            |                                |
| ② 実施予定期間     | 倫理審査委員会承認（2012年12月28日）後～2020年3月31日   |            |                                |
| ③ 対象患者       | ④の対象期間中に消化器がん（大腸がん、膵がん、肝がん、胃がん、食道がん）並びに乳がんに対してペプチドワクチン療法（治験含む）、免疫細胞療法、標準的な化学療法や分子標的治療などを受けられた患者さん  |            |                                |
| ④ 対象期間       | 2000年3月1日～   |            |                                |
| ⑤ 研究機関の名称    | 別添参照   |            |                                |
| ⑥ 対象診療科      | 消化器・腫瘍外科   |            |                                |
| ⑦ 研究責任者      | 氏名   | 永野浩昭       | 所属<br>山口大学院医学系研究科<br>消化器・腫瘍外科学 |
| ⑧ 使用する試料・情報等 | カルテ等の診療情報ならびに検査や手術で採取した血液成分や手術時に摘出した腫瘍組織などの試料を用いて検査します。  |            |                                |
| ⑨ 研究の概要      | がん患者さんの試料を用いて、がん患者さんの全身ならびに局所の免疫状態を判定することができるバイオマーカーあるいは細胞を調べ、より効果的ながんの診断法ならびに治療法の開発を目指します。<br>腫瘍組織標本や保存血液等を用いて、学内ならびに学外の研究機関が、がん免疫に関するバイオマーカーを網羅的に解析します。<br>検査試料ならびに治療情報は各施設において連結可能匿名化した後に符号を付けて各施設に送付・解析されます。 |            |                                |
| ⑩ 倫理審査       | 倫理審査委員会承認日   | 2017年8月30日 |                                |
| ⑪ 研究計画書等の閲覧等 | 研究計画書及び研究の方法に関する資料を他の研究対象者等の個人情報及び知的財産の保護等に支障がない範囲内で入手又は閲覧できます。<br>詳細な方法に関しては以下の問い合わせ先にご連絡ください。  |            |                                |
| ⑫ 結果の公表      | 関連学会等で発表する予定です。<br>また、本解析で得られたデータは、他の研究を行う上でも重要なデータとなるため、データを科学技術振興機構バイオサイエンスデータベースセンター（NBDC）が運用するデータベースを含むデータベースに登録し、多くの研究者と共有します。  |            |                                |
| ⑬ 個人情報の保護    | 本研究の登録には、性別、年齢など患者さんを同定可能な最低限の個人情報のみを用いることとし、氏名などを用いることはありません。   |            |                                |

|                   |  |              |                  |
|-------------------|--|--------------|------------------|
|                   | 本研究では個人を特定できる情報は任意の識別番号を用いて、データや標本を使用しますのでプライバシーは守られます。  |              |                  |
| ⑭ 知的財産権           | 研究グループに帰属します。  |              |                  |
| ⑮ 研究の資金源          | 本研究は「文部科学省次世代がん戦略研究推進プロジェクト」、「医学部附属病院トランスレーショナルリサーチ推進助成金」ならびに日本電気株式会社（NEC）との共同研究契約経費を用いて実施します。 |              |                  |
| ⑯ 利益相反            | ありません  |              |                  |
| ⑰ 問い合わせ先・<br>相談窓口 | 山口大学医学部 先端がん治療開発学（消化器・腫瘍外科） 碓 彰一   |              |                  |
|                   | 電話   | 0836-22-2264 | FAX 0836-22-2263 |

研究組織

研究代表者：山口大学大学院医学系研究科 消化器・腫瘍外科学講座 永野浩昭

研究責任者

山口大学医学部附属病院 永野浩昭

研究分担者

- 碓 彰一（山口大学医学部 先端がん治療開発学・教授）
- 浅井義之（山口大学大学院医学系研究科 システムバイオインフォマティクス講座・教授）
- 吉野茂文（山口大学医学部附属病院 腫瘍センター・准教授）
- 山本 滋（山口大学大学院医学系研究科 消化器・腫瘍外科学・講師）
- 武田 茂（山口大学医学部附属病院 消化器・腫瘍外科学・講師）
- 鈴木伸明（山口大学大学院医学系研究科 消化器・腫瘍外科学・講師）
- 坂本和彦（山口大学医学部附属病院 手術部・講師）
- 飯田通久（山口大学医学部附属病院 消化器・腫瘍外科学・助教）
- 兼清信介（山口大学医学部附属病院 消化器・腫瘍外科学・助教）
- 恒富亮一（山口大学大学院医学系研究科 消化器・腫瘍外科学・助教）
- 山崎隆弘（山口大学医学部附属病院・検査部・部長）
- 岡山直子（山口大学医学部附属病院・検査部）
- 中村祐輔（シカゴ大学医学部血液学・腫瘍学 内科・外科・教授）
- 清谷一馬（シカゴ大学医学部血液学・腫瘍学・研究プロフェッショナル）
- 土肥 俊（日本電気株式会社 事業イノベーション戦略本部）
- 宮川知也（日本電気株式会社 事業イノベーション戦略本部）
- 黒田雅彦（東京医科大学 分子病理講座・主任教授）
- 山本陽一郎（信州大学医学部病理組織学教室・助教）
- 堀澤知義（株式会社カイ・社長）
- 河上 裕（慶應義塾大学医学部先端医科学研究所・所長 細胞情報部門・教授）
- 藤田知信（慶應義塾大学医学部先端医科学研究所細胞情報研究部門・助教）
- 伊東恭吾（久留米大学医学部免疫・免疫治療学・教授）
- 奥野清隆（近畿大学医学部外科学・教授）