

## 山口大学医学部附属病院で診療を受けられる皆様へ

本研究グループでは、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	腎癌の免疫チェックポイント阻害剤治療予測マーカーとしての長鎖 non-coding RNA の有用性の検討			
② 実施予定期間	実施許可日 ~ 2027年 3月 31日			
③ 対象患者	下記対象期間中に山口大学医学部附属病院で、根治的腎摘術もしくは腎部分切除術を施行した患者様			
④ 対象期間	2005年 1月 1日 ~ 2022年 5月 30日			
⑤ 研究機関の名称	山口大学医学部附属病院			
⑥ 対象診療科	泌尿器科			
⑦ 研究責任者	氏名	平田 寛	所属	泌尿器科
⑧ 使用する試料・情報等	過去のカルテ上の診療情報(患者情報、術前血液検査結果、手術情報、術後病理結果、術後臨床病期や術後転帰)を遡って調査します。 また、手術時に採取し作製した組織のパラフィン標本を用います。			
⑨ 研究の概要	山口大学医学部附属病院において腫瘍生検、根治的腎摘術もしくは腎部分切除術を施行した患者さんの中でも、腎癌と診断された患者さんで免疫チェックポイント阻害剤の治療を受けられたかたの治療効果、再発や生命予後の調査を行います。各施設に保存してあるし患者さん情報やパラフィンブロック標本や血液からRNAを抽出後、マイクロアレイサービス(Arraystar社)に外部委託し、免疫チェックポイント阻害剤治療に関連するnon-coding RNAの一種である長鎖non-coding RNAを発見し、治療予測や、再発、転移に関連する新たな超早期診断マーカーの発見を試みます。			
⑩ 実施許可	研究の実施許可日	2022年 6月 27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。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	学会発表又は論文発表にて結果を公表します。			
⑬ 個人情報の保護	結果を公表する場合、個人情報が特定されることはありません。			
⑭ 知的財産権	知的財産権の帰属先は山口大学です。			
⑮ 研究の資金源	山口大学泌尿器科学講座の科学研究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・相談窓口	山口大学 泌尿器科 平田 寛			
	電話	0836-22-2275	FAX	0836-22-2276