

## 研究協力のお願

この研究は、大阪医科薬科大学 研究倫理委員会にて審査され、研究機関の長の許可を受けたくて実施しております。ご理解・ご協力のほど、よろしくお願い致します。

大阪医科薬科大学 病理学教室

### 記

研究の名称	尿路上皮癌における癌胎児抗原の検討
対象	2017年1月1日から2024年11月30日までの期間に生検、経尿道的腫瘍切除または外科的切除検体において上皮内癌を含む尿路上皮癌と診断された患者さんの既存のHE標本およびパラフィンブロック、尿細胞診検体を研究に利用いたします。本学では、180例を予定しています。
研究期間	研究実施許可日 ～ 2027年12月31日
試料・情報の利用 目的及び利用方法	利用目的：尿路上皮癌は頻度が比較的高く、その早期発見や診断は重要な課題です。上皮内癌は平坦状に増殖する尿路上皮癌の亜型で、筋層浸潤癌に移行することが多いことが知られています。その診断は病理組織診断により行われますが、診断困難であることも少なくありません。癌胎児抗原は、胎児および癌組織にのみ発現する抗原です。尿路上皮癌において preferentially-expressed antigen in melanoma (PRAME) などの癌胎児抗原の発現が報告されていますが、上皮内癌における発現の検討はなされていません。本研究課題では、上皮内癌含む尿路上皮癌における癌胎児抗原の発現を検討します。さらに、上皮内癌の診断推定によく用いられる尿細胞診検体に出現する正常細胞や悪性細胞における癌胎児抗原の発現の有無についても検討を行います。



<問い合わせ窓口>

【研究機関】

〒569-8686 大阪府高槻市大学町2番7号

大阪医科薬科大学 病理学教室

担当者 石田 光明

連絡先 072-683-1221 (代) 内線 54021

# 研究参加拒否書

大阪医科薬科大学 学長 殿  
大阪医科薬科大学病院 病院長 殿

大阪医科薬科大学  
研究責任者 石田 光明 殿

研究の名称	尿路上皮癌における癌胎児抗原の検討
-------	-------------------

私は、上記研究への参加について検討した結果、研究参加を拒否します。

年 月 日 対象者

住所

氏名（自署）

※ご本人が自署できない場合は、代諾者の方がご記入ください。

代諾者（続柄： ）

住所

氏名（自署）