

## 熊本大学・大学院医学薬学研究部・免疫識別学分野 助教の募集

### 1. 募集の内容

当分野では、ヒトおよびマウスを対象として、主にT細胞を介した腫瘍免疫を誘導する腫瘍特異抗原の同定、ならびに、これを標的とする腫瘍免疫の基礎研究と、癌患者さんの検体を利用した臨床研究を共に推進しています。研究は、分子生物学(分子遺伝学)、生化学、細胞免疫学、ならびにマウスを用いた動物実験を駆使してなされます。このような研究の遂行と、大学院学生の指導を担当できる助教1名を募集しております。なお、これらの研究を推進する研究費は、確保できております。

### 2. 待遇

身分：助教（任期制なし）

給与：国立大学法人熊本大学職員給与規則に基づき支給。詳細につきましては、Eメールにてお尋ねください。

### 3. 募集期間

2008年7月31日まで（必着：採用者を決定次第、公募を締め切る場合があります）

### 4. 着任時期

2008年10月01日から（以降できるだけ早い時期）

### 5. 応募資格

ヒトおよびマウスを対象として、主にT細胞を介した腫瘍免疫に関する研究の推進と大学院学生の指導を担当できる能力を有する研究者で、*in vitro*細胞培養実験ならびにマウスを用いた *in vivo*動物実験に習熟していること。また、分子生物学ならびに生化学的解析技術の経験を有していることが望ましい。さらに、下記の要件を満たすこと。(1) 学位：大学院博士課程修了または同等の経歴を有すること、(2) 優れた研究業績を有すること、(3) 大学院生の教育に熱意があること

### 6. 応募書類と審査

#### (1) 推薦書： 1部

およびコメントを求め得る方2名の氏名、職業、住所、電話、メールアドレス

#### (2) 履歴書（別紙様式）1部

メールアドレス及び連絡先も、ご記入ください

#### (3) 業績目録（別紙様式）1部

発表した全ての英文論文のリストと主要論文5編以内の別刷（PDFあるいはコピーでも可）各1部を添付のこと

#### (4) 業績の概要（1200字以内）（別紙様式）1部

#### (5) 研究・教育に対する抱負（1200字以内）（別紙様式） 1部

※ (2)～(5)の様式は、熊本大学医学薬学研究部ホームページの【教員募集のご案内】の『様式のダウンロード』の中の「准教授公募：医学基礎系」の様式を御使用ください。  
(<http://www.medphas.kumamoto-u.ac.jp/recruit/index.html>)

以上の書類について、Eメールでの送付を歓迎します。

(6) 書類選考のうえ、必要に応じて面接をいたします。

## 7. 免疫識別学分野の概要

当分野では、上記の腫瘍免疫に関する研究の他に、1) ES細胞あるいはiPS細胞から分化誘導した樹状細胞を用いた細胞免疫療法の開発、ならびに2) T細胞活性化におけるPKD2の役割、に関する研究も遂行しております。研究室の教育・研究に関わる具体的な内容、在籍者や発表論文の情報に関しましては、インターネットの検索サイトで「免疫識別学分野」を検索されれば、簡単に研究室のHPにアクセスできますので、そちらから入手してください。あるいは、下記のHPアドレスへ直接アクセス願います。

<http://srv02.medic.kumamoto-u.ac.jp/dept/immunoge/immunoge.html>

## 8. 備考

Eメールあるいは文書にてお送りいただいた情報は、他に漏洩しないように、厳重に管理した上で採用審査の目的のみに使用し、審査終了後は速やかに破棄いたします。お問い合わせについても、秘密は厳守いたします。また、Eメールや電話等による直接の、お問い合わせにも、お答えいたします。

## 9. 書類送付先ならびに連絡先

〒860-8556 熊本市本荘 1-1-1

熊本大学大学院医学薬学研究部 免疫識別学分野

西村 泰治

電話番号 096-373-5310, FAX 番号 096-373-5314

E-mail: mxnishim@gpo.kumamoto-u.ac.jp