

私達はヒト白血病のゲノム解析を行い、白血病関連遺伝子の機能解析を主として行って  
おります。以下の研究テーマで助手1名を募集致します。

『成人T細胞白血病(ATL)発症機序の解明』

(ATL発症機構をゲノム異常の解析から、原因となる遺伝子を単離しその機能解析を行  
う。) (Blood 2005)

『EVI1/MEL1遺伝子群による白血病発症機構の解析』

(ヒト急性骨髄性白血病の原因遺伝子であるEVI1/MEL1遺伝子群による白血病発症機構  
の解析を、生化学的(たんぱく質結合、DNA結合)、分子生物学的(転写因子機能)、  
発生学的(EVI1欠損マウス、造血発生)に解析し、その本質をつかもうとしています。  
EMBO J 2005)

詳しくは、ホームページをごらんください。

<http://biochem.med.miyazaki-u.ac.jp/>

1. 応募資格：35歳以下で、博士号取得あるいは取得見込みの方。やる気のある、研  
究に熱中できる人を探しています。

2. 期間：平成18年4月より(大学は5年間の期限付き助手、更新可能で10年まで)

3. 勤務地：宮崎大学医学部機能制御学講座・腫瘍生化学分野(宮崎県宮崎郡清武町木  
原5200)

4. 提出書類

(1)履歴書(様式任意)

(写真貼付、免許・資格<写>事項記入、職歴は詳細に記入)

(2)着任後の抱負やこれまでの仕事の内容を1000字以内でまとめたもの

(3)業績リスト(様式任意)

(4)推薦書(様式任意)

5. 応募締切日 平成17年12月12日(月)午後5時必着。なお12月の分子生物学会で面談  
可能。

下記メール・住所へのお問い合わせをお待ちしています。

連絡先住所；〒889-1692 宮崎県宮崎郡清武町木原5200

宮崎大学医学部機能制御学講座・腫瘍生化学分野

ホームページ： <http://biochem.miyazaki-med.ac.jp/>

担当者；森下 和広(もりしたかずひろ)

宮崎大学 医学部

機能制御講座・腫瘍生化学分野

E-mail; kmorishi@med.miyazaki-u.ac.jp

TEL; 0985-85-0985

FAX; 0985-85-2401

また上記の研究テーマで大学院生（修士課程、博士課程）を募集致します。やる気のあ  
る、研究に熱中できる人を探しています。医学系だけでなく、理工系、農学系、薬学系  
など幅広く学生を募集しています。興味のある方はメールでお気軽にお問い合わせくだ  
さい。研究室の見学も歓迎します。

入学資格 修士課程（宮崎大学医学部大学院修士課程医科学研究科）  
大学学部卒または平成18年卒業見込みの方。

博士課程（宮崎大学医学部大学院博士課程）

医・歯系学部卒業，あるいは平成18年3月卒業見込みの方。理工系、農学系、薬学系な  
どの修士課程修了，あるいは平成18年3月修了見込みの方。

なお、医学部での博士課程は、仕事を持って履修可能な夜間大学院生や、8年という長  
期履修可能な制度（4年分の学費のみを払う）もあり、かなりフレキシブルに履修がで  
きるようになっています。一度連絡頂けると幸いです。研究内容は当教室HPをご覧くだ  
さい。やる気のある人を希望します。

詳細は、

博士課程 大学院医学系研究科博士課程

<http://www.med.miyazaki-u.ac.jp/RENEWAL/adm/doctor3.htm>

修士課程：平成18年度医学系研究科医科学専攻(修士課程)

<http://www.med.miyazaki-u.ac.jp/RENEWAL/adm/master2.htm>

をご覧ください。HPは一次募集の掲示のままですが、来年1~2月に二次募集が行われ  
ます。