

1. 募集人員

博士研究員 1 名

2. 所属先

国立大学法人 熊本大学 ヒトレトロウイルス学共同研究センター

ゲノミクス・トランスクリプトミクス学分野

佐藤研究室

<https://kumamoto-u-jrchri.jp/satou/index.html>

3. 研究

(研究対象)

ヒト免疫不全ウイルス、ヒト T 細胞白血病ウイルス、新型コロナウイルスに関する病原性発現メカニズム解明研究

(内容)

分子生物学的実験(PCR, qPCR, デジタル PCR, 次世代シーケンス(NGS)サンプル調整、ゲノム、エピゲノム研究、NGS データ解析など)

先端的な研究アプローチに従事していただきます。

(特徴)

(1) JSPS の研究拠点形成事業に採択されているため、研究進捗状況・希望により 1 - 2 ヶ月の海外研究遂行の出張費の拠出が可能です。

(2) 次世代シーケンス技術を通常の分子生物学ツールとしてウイルス研究に活用する研究アプローチが当研究室の特徴の 1 つで、関連する研究環境を整備しているため、知識や経験を取得することが可能です。

(3) 留学生が多く在籍しているため、ミーティングは基本英語で行い、留学前に英語のスキルをアップしたい方にも向いていると思います。

4. 着任時期

2021 年 4 月 1 日 - 2022 年 4 月 1 日 (応相談)

5. 待遇、任期

給与及び勤務条件は、当研究所の特任研究員就業規則によります。

一部例：

(1)勤務時間 9:00~17:00 (月~金), 休憩時間 60 分間含む (時間外労働あり)

(2)休日は, 原則として土曜, 日曜, 祝日。

6. 応募資格

(1) 医学・生命科学分野または情報科学分野で大学院博士課程を修了し学位（博士）を有する者、もしくはそれに相当する者。

(2) 分子生物学やバイオインフォマティクス解析の経験がある方が望ましいですが、同分野への興味を持ち意欲的に取り組んでいただける方であれば経験は問いません。

(3) 協調性を持ち、研究室全体の業務に積極的に貢献する方を募集します。

7. 応募方法

下記の書類を電子メール（PDF 等）あるいは郵送にてお送りください。書類選考後、面接対象者には追って日時を連絡いたします。

(1) 履歴書：市販の横書き履歴書用紙もしくはそれに準ずる様式に、写真（カラー、白黒どちらも可）を添付し、大学卒業以後の学歴、職歴を記入。

(2) 現在までの研究概要（A4 で 1 ページ）

(3) 研究業績（様式任意）

(4) 応募理由及び業務内容に関する抱負（A4、1 ページ）

8. 応募締切日

適任者が決まり次第、締め切ります。

9. 書類送付先、問い合わせ先

熊本大学

ヒトレトロウイルス学共同研究センター

ゲノミクス・トランスクリプトミクス講座

佐藤賢文

TEL: 096-373-6830

e-mail: y-satou@kumamoto-u.ac.jp