

大阪大学微生物病研究所 教員公募

概 要	分子原虫学分野では、熱帯熱マラリア原虫の病原性の分子基盤を解明することを目的に研究を進めています。特に感染赤血球表面抗原である RIFIN、PfEMP1、STEOVR に着目し、独自に開発したマラリア原虫人工染色体や、高効率遺伝子導入法、CRISPR/Cas9, Cas12 などの手法を用いて機能解析を進めています (Cell host microbe 2010, Genome research 2012, Nature comm 2022)。これまでに原虫が RIFIN を介して宿主免疫受容体と相互作用して NK 細胞などの免疫細胞の機能を抑制し、これにより積極的に免疫を回避することを明らかにしています (in press, Nature 2025)。今回は上記研究の発展に貢献できる分子生物学・免疫学に関する研究経験のある方を募集します。研究内容や方針に関するお問い合わせを歓迎します。
1. 職名	特任助教(常勤)
2. 募集人数	1 名
3. 所属	微生物病研究所(分子原虫学分野)
4. 勤務場所	吹田キャンパス(大阪府吹田市山田丘 3-1)
5. 専門分野	寄生虫学・分子生物学・免疫学
6. 職務内容	熱帯熱マラリア原虫の病原性に関する分子生物学的研究と大学院学生の指導
7. 応募資格	[必須条件] (1) 博士の学位を有すること (2) 上記専門分野における十分な研究実績があること (3) 業務遂行に支障のないレベルの日本語の能力があること
	[望ましい条件] CRISPR/Cas9 等による遺伝子操作実験・フローサイトメトリー・抗体作製・免疫細胞を用いた実験のいずれかの経験があること。また、2026 年 3 月 31 日までに博士号取得予定の方はご連絡いただき、採用について相談させてください。
8. 採用日	2025 年 8 月 1 日(以降できるだけ早い日)
9. 契約期間	採用日から 2026 年 3 月 31 日まで ※ 雇用契約期間満了後、業務の継続状況および勤務評価などの審査により更新の可能性あり(ただし、「73. 国立大学法人大阪大学有期雇用教職員等の契約期間に関する規程」に基づき、通算契約期間は当初採用日から最長 10 年を期限とする)
10. 試用期間	6 か月
11. 勤務形態	「38. 国立大学法人大阪大学任期付教職員の労働時間、休日及び休暇等に関する規程」による https://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/kitei_shugyou.html ※ 同意に基づき、専門業務型裁量労働制適用(みなし労働時間:1 日 8 時間)
12. 給与及び手当	「48. 国立大学法人大阪大学任期付年俸制教職員(特任等教職員)給与規程」による https://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/kitei_shugyou.html 基本年俸 5,003,400 円～ (12 分の 1 の額を月額基本給として毎月支給) ※応募者の経歴等を考慮して、従事していただく職務内容により決定します。 通勤手当 (※ 住居手当、扶養手当、退職手当及び賞与は支給しない)

13. 社会保険等	国家公務員共済組合、雇用保険、労働者災害補償保険に加入
14. 応募書類	<p>応募書類は英語または日本語で記述のこと</p> <p>① 履歴書</p> <p>※ 以下のサイトより、「教育研究系職用」の応募用履歴書をダウンロードしてお使いください。 https://www.osaka-u.ac.jp/ja/news/employ/links</p> <p>② 研究業績（原著論文、解説・総説、著書、特許、国内外の学会発表）</p> <p>③ 主要原著論文の別刷（コピー可、4 部）</p> <p>④ これまでの受賞名とその概要</p> <p>⑤ これまでの研究、教育活動の概要（A4 用紙 2 枚以内）</p> <p>⑥ 着任後の研究と教育に対する抱負（A4 用紙 2 枚以内）</p> <p>⑦ 照会可能な方 2 名の氏名・所属・連絡先</p> <p>⑧ 英語能力に関する資料（TOEFL、TOEIC、英検等の成績証明書のコピー、海外滞在や英語を使った業務の経験の説明等）</p> <p>※ なお、応募書類による個人情報、採用者の選考及び採用後の人事等の手続きを行う目的で利用するものであり、第三者に開示いたしません。</p>
15. 送付先及び問合せ先	<p>メールでの提出が困難な場合、郵送での送付も可能です。</p> <p>（メールの場合）</p> <p>応募書類を PDF 形成で添付の上、下記の E-Mail アドレスまで送付ください。 iwanaga@biken.osaka-u.ac.jp</p> <p>※ 件名を「分子原虫学分野・特任助教(常勤)応募」とすること</p> <p>※ 添付ファイルにはセキュリティ対策を十分に施したうえで添付ファイルを送付すること</p> <p>（郵送の場合）</p> <p>応募書類を同封の上、下記の宛先に郵送ください。 〒565-0871 大阪府吹田市山田丘 3-1 大阪大学 微生物病研究所 分子原虫学分野 教授 岩永 史朗宛</p> <p>※ 封筒の表に、「分子原虫学分野・特任助教(常勤)応募書類在中」と朱書きすること</p> <p>※ 書留郵便で送付すること</p> <p>※ 応募書類については返却いたしません。</p> <p><担当者> 岩永 史朗 電話番号 06-6879-8363 E-Mail iwanaga@biken.osaka-u.ac.jp</p>
16. 応募期限	<p>2025 年 6 月 30 日</p> <p>ただし、候補者が決定し次第、締め切ります。</p>

17. 選考方法	<p>書類審査を行ったのち、面接審査を行います。面接審査の案内は書類審査通過者にのみ応募期限から2週間以内に行います。</p> <p>※ 面接のための旅費及び宿泊費等は応募者の負担とします。海外在住の方には、オンラインでの面接が可能です。</p> <p>※ 書類審査不合格の連絡はいたしませんので、ご了承ください。</p>
18. その他	<p>上記の他の労働条件については国立大学法人大阪大学任期付教職員就業規則等によります。 https://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/kitei_shugyou.html</p> <p>以上の労働条件等については、本採用情報掲載時点のものであり、変更の可能性があります。また、採用後、所属、勤務場所及び職務内容については、原則、変更することがありません。安全保障輸出管理に係る「みなし輸出」については国立大学法人大阪大学安全保障輸出管理規程等によります。 https://www.osaka-u.ac.jp/kitei/reiki_honbun/u035RG00000780.html</p> <p>大阪大学は、男女共同参画を推進し、女性教職員のための様々な支援を実施しています。 http://www.di.osaka-u.ac.jp/</p> <p>※ 敷地内原則禁煙</p>
19. 募集者	国立大学法人大阪大学