

機能分子病態学分野 教員公募のお知らせ

1. 職名 助教

2. 研究領域

機能分子病態学分野では、細胞内の膜交通に関わる分子や、タンパク質の翻訳後修飾に係る分子などの“細胞内機能分子”に着目し、それらの機能の破綻が疾患を引き起こすメカニズムを研究しています。特に「オルガネラの品質管理機構の破綻や、細胞内翻訳後修飾の破綻が、どのようにして神経変性疾患の発症を引き起こしているのか？」という研究課題に取り組んできました。代表的な業績として、ユビキチン化を介したミトコンドリア品質管理の破綻や、反応性の高い解糖系副産物の分解機構の破綻が、遺伝性潜性パーキンソン病を引き起こすことを明らかにしてきました。しかしながら、様々な難治疾患の治療につながる基盤情報を得るためには、多様な細胞内分子の機能をさらに詳細に理解することが必須です。

そこで、「遺伝性潜性パーキンソン病を含む難治疾患の発症にかかわる因子の研究」を共に進めてくれる助教を募集します。具体的には、(1)難治疾患に関連する因子の分子機能を、生化学実験・酵素反応測定・細胞生物学実験・個体モデル解析などの手法から、精力的に解析することが可能であり、(2)自発的に研究計画を立案・実施する能力がある研究者を募集します。

採用後には、大学院生の教育・指導を含めた研究室の運営業務にも積極的に関与していただく予定です。なお、応募者のこれまでの研究については、対象にしていた実験材料や動物種に関する制限はありません。

3. 採用条件

雇用形態：常勤（任期制）

採用予定日：2027年4月1日以降

任期：採用日から5年以内、再任は業績審査の結果1回まで可能とする。

試用期間：採用日から6ヶ月間

※ 本学では、女性研究者支援を推進しており、女性研究者の積極的な応募を期待しています。全ての教職員が、出産・育児等のライフイベントと研究活動を両立できるような様々な取り組みを行っています。本学の取り組みは下記ページをご覧ください。

【女性研究者支援の推進について】：

<http://www.tmd.ac.jp/employment/teacher/ang/index.html>

また、外国人研究者、外国で学位を取得した研究者及び外国において教育研究に携わった研究者等の応募を歓迎します。

4. 給与等

国立大学法人東京科学大学就業規則に基づく任期制の教員

給 与：国立大学法人東京科学大学職員賃金規程による。

(学歴・職歴に応じ本学規程に準じて決定)

勤 務 時 間：裁量労働制

月～金 8:30～17:15を基本とし、労働者の裁量に委ねる。

(専門業務型裁量労働制により、7.75時間働いたものとみなされます)

※労働基準法関連規則の改正により、専門業務型裁量労働制の適用は同意制となります。

休 日：土・日曜日、国民の祝日、年末年始(12/29～1/3)

休 暇：年次有給休暇、特別休暇、病気休暇など

社会保険等：法令の定めるところにより加入します。

文部科学省共済組合健康保険、共済年金、雇用保険、労災保険

諸 手 当：本学賃金規程等により、支給条件を満たした場合に支給します。

通勤手当、住居手当、扶養手当など

受動喫煙防止措置の状況：敷地内全面禁煙

5. 勤務地

東京科学大学 総合研究院難治疾患研究所

〒113-8510 東京都文京区湯島1-5-45

6. 提出書類（A4版）【様式はいずれも任意です。なお、(1)(2)については参考様式をご用意しておりますので、「7. 応募方法」に記載の連絡先までお問い合わせいただいた際に、ご参考としてご案内いたします。】

(1) 履歴書

(2) 研究業績目録（英文原著、英文総説、その他に分類し、新しい年度から順に記載するほか、インパクトファクターも併せて記載）

(3) 競争的研究経費等の採択状況（代表者・分担者を明記）

(4) 主要論文の別刷3編以内（コピー可）

(5) 上記論文について、それぞれ200字程度の解説文

(6) これまでの研究内容・方向性、将来への抱負（1000字以内）

(7) その他特記すべき事項（受賞ほか）

7. 応募方法

(1) 応募はオンラインにより受け付けますので、下記内容を電子メールに記載のうえ、**2026年11月17日(火)までに**、湯島研究院事務グループ
(pr.mri.adm@tmd.ac.jp) へお知らせください。

【電子メールの記載内容】

ア. 氏名及び所属

イ. 応募者の連絡先 (電話及び電子メールアドレス)

なお、送信の際の件名は、「機能分子病態学分野教員(助教)公募に応募」としてください。

(2) 電子メールの内容を確認した後、担当者から提出方法をお知らせします。

(3) 上記6. 提出書類は、書類提出締切日までに提出ください。

8. 書類提出締切日

2026年11月18日(水)

9. 問い合わせ先

東京科学大学 研究院事務部 湯島研究院業務推進課 湯島研究院事務グループ

TEL : 03-5803-4504 Fax : 03-5803-0392

E-mail: pr.mri.adm@tmd.ac.jp