

2022年2月8日

国公立大学長 }
国公立大学学部長・研究所長 } 殿
国公立研究機関長 }

東京医科歯科大学難治疾患研究所長
仁科博史（公印省略）

難治疾患研究所教授候補者の公募について（依頼）

時下益々ご清祥のこととお慶び申し上げます。

さて、当研究所では最先端の医学・生命科学の知識および技術を結集して、難治疾患の病因及び病態を解明し、革新的な診断、治療、予防法の確立を通して人類の福祉及び健康の増進に貢献することを目指しております。

このたび、下記により4名の教授候補者を公募することとなりましたので、貴機関関係者に周知頂きたくお願い申し上げます。

なお、当研究所の男女共同参画を推進していく観点から、今回の公募では教授候補者4名のうち少なくとも1名は女性研究者より選出します。つきましては、女性の積極的な採用を目指していることも併せて周知くださるようお願い申し上げます。

記

1. 研究領域

本学は、2022年4月から指定国立大学法人として、世界最高水準の教育研究活動を展開していくことが求められています。当研究所は、これに対応するために現行の3研究部門を「未来生命科学研究部門」、「病態制御科学研究部門」、「バイオデータ科学研究部門」の3研究部門に組織再編する予定です。

この度、これら3研究部門の各研究領域を積極的に推進できる研究者4名を広く募集します。トランスレーショナルリサーチマインドを有する先端的医学研究の新たな展開を推進できる方、臨床医学への展開を推進できる方、イノベーション推進できる方などを教授候補者として公募します。

○未来生命科学研究部門

本研究部門は、ES細胞やiPS細胞、組織幹細胞、オルガノイドを含む最先端の生命科学的試料や手法を駆使することで、「創生医学研究」を深化させるとともに、難治疾患の病因の発見、病態の解明、ならびに、診断・予防・治療法の開発基盤を築くことを目指します。例えば、遺伝子治療や幹細胞を用いた組織・器官の修復や構築などの創生医学関連の研究者を求めています。

○病態制御科学研究部門

本研究部門は、心・血管系難治疾患（難治性不整脈、特発性心筋症、難治性血管炎等）、精神神経系難治疾患（神経変性疾患、発達障害等）、感染症・免疫系難治疾患（自己免疫疾患、免疫不全、難治性ウイルス感染症等）やがん（悪性腫瘍）などの難治疾患を対象とし、難治疾患の病態形成機構の基本的なメカニズムの解明と、これを基盤とした新たな診断法・治療法の開発を行い、難治疾患の克服を目指します。例えば、がん研究者、免疫疾患研究者、神経疾患などの病態科学関連の研究者を求めています。

○バイオデータ科学研究部門

本研究部門は、ゲノム・エピゲノム・トランスクリプトーム・プロテオーム・メタボロームのデータを器官・組織・単一細胞レベルで取得し、AIなどの最新の数理科学で統合解析することによって、難治性疾患や生活習慣病の克服を目的とした、画期的な治療法の開発、ビッグデータに基づいた個別化医療の実現、発症前診断法や疾患予防法の開発を目指しています。例えば、オミクス、生体イメージング、分子構造解析などバイオデータ科学関連の研究者を求めています。

なお、教授就任後、各々の研究を推進するにあたり原則として准教授又は講師1名、及び助教1名を公募により採用することができます。

2. 採用条件

雇用形態：常勤

採用予定日：2023年1月1日以降を予定

任期：採用日から5年間ですが、審査により再任できます。

※ 東京医科歯科大学は男女共同参画を推進しており、本公募では「男女雇用機会均等法」第8条の規定（女性労働者に係る措置に関する特例）に則り、女性教員の割合が相当程度少ない現状を積極的に改善するための措置として、必ず1名は女性に限定した選考を行うこととして公募を実施します。なお、女性研究者等に対する支援制度については、こちらをご参照ください。

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

※ 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も歓迎します。

3. 待遇

国立大学法人東京医科歯科大学就業規則に基づく任期制の教員

給与：国立大学法人東京医科歯科大学給与規定による。（学歴・職歴に応じ本学規定に準じて決定）

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。

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。

諸手当：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：本学給与規則等により、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

試用期間：試用期間あり（発令日から6ヶ月）

4. 応募書類（A4版）

- (1) 履歴書（様式指定）
- (2) 研究業績目録（様式指定）
- (3) 競争的研究経費等の採択状況（代表者・分担者を明記願います。）
- (4) 主要論文の別刷5編（コピー可）
- (5) 上記（4）の主要論文について、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（各1000字程度）
- (7) その他特記すべき事項（受賞、editorial boardメンバー、学会役員、公的審議会委員等）
- (8) 業績調査表（様式指定）

※（1）履歴書、（2）研究業績目録、（8）業績調査表は様式指定とし、その他の応募書類は様式自由とします。次のサイトに履歴書、研究業績目録及び業績調査表の様式と作成要領が掲載されておりますので、同様式をご利用くださるようお願いいたします。

●履歴書、研究業績目録及び業績調査表の様式サイト

<http://www.tmd.ac.jp/mri/guide/public/index.html>

5. 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、**2022年5月9日（月）までに**、事務部総務係（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、「難治疾患研究所教授公募に応募」と記載してください。また、希望する研究領域「未来生命科学研究部門」、「病態制御科学研究部門」、「バイオデータ科学研究部門」の記載（複数記載可）もお願いします。

- (2) 電子メールの内容を確認した後、事務担当から提出方法をお知らせします。
- (3) 上記4. 応募書類は、下記6. 書類提出締切日までに提出ください。

6. 書類提出締切日

2022年5月11日（水）

7. 問い合わせ先

難治疾患研究所事務部総務係

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

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