

特任研究員（ポスドク）公募（生命科学分野）

機関の説明

当研究室は、生体膜中のシグナル伝達脂質(ジアシルグリセロールとホスファチジン酸)とそれらを産生・除去する酵素(ジアシルグリセロールキナーゼ)が触媒する化学反応に注目し、それらによって制御される生体機能、更にはその制御機構を分子レベル・化学反応レベルで解析しています。現在、ジアシルグリセロールキナーゼの基質ジアシルグリセロールの供給経路と反応産物ホスファチジン酸の代謝経路の探索・同定を行い新規の経路を発見することを目指しています。この度、このプロジェクトの遂行グループを充実・強化するために特任研究員（ポスドク）を募集します。「仕事内容」（下記）に挙げた実験の経験者または技術習得に意欲的な方を歓迎いたします。

仕事内容

ジアシルグリセロールキナーゼの基質ジアシルグリセロールの供給経路と反応産物ホスファチジン酸の代謝経路の探索・同定を行うプロジェクトに参加していただきます。生化学・分子生物学・細胞生物学実験（組換え DNA 実験、細胞培養、脂質抽出・分離・分析等）、動物（マウス）実験等を行います。

勤務形態

常勤

1 年、1 年後の評価によって延長する場合あり

応募資格

- 1) 着任時に博士の学位を有する方（修士の学位を取得の方でも応募は可能で選考の対象とします）
- 2) 「仕事内容」（上記）に挙げた実験の経験者または技術習得に意欲的な方
- 3) 上記の研究課題について、積極的に研究を実施できる方

待遇

給与：千葉大学特定雇用教職員の規定に準拠（年俸制）

勤務時間：7時間45分/日

休日：土日祝日休

雇用期間：１年、１年後の評価によって延長する場合あり

保険：千葉大学特定雇用教職員の規定に準拠

募集期間

2018年02月7日から 2018年02月28日まで

（適任者の採用が決まり次第締め切ります）

着任時期

2018年04月01日以降、できるだけ早く

提出募書類

- （１）履歴書（写真貼付、電話、電子メールアドレス明記）
 - （２）業績リスト（原著論文、総説論文、国際シンポジウム等に分類し、応募者名に下線を付すこと）
 - （３）主な論文（３編まで）の別刷り又はコピー
 - （４）これまでの研究の概要（２０００字以内）
 - （５）抱負（１０００字以内）
 - （６）その他の参考となる資料（受賞歴、外部資金取得実績等）
 - （７）所見を求めうる方２名の氏名、所属、連絡先
- 以上を郵送して下さい。

選考内容

書類選考した後に、必要に応じて面接を行います。

結果はメールにて通知します。

連絡先・書類送付先

〒263-8522

千葉県千葉市稲毛区弥生町１番３３号

千葉大学大学院 理学研究院

化学研究部門 生体機能化学研究室

坂根 郁夫

TEL/FAX: 043-290-3695（ダイヤルイン）

E-mail: sakane@faculty.chiba-u.jp

応募書類の封筒に「特任研究員応募書類在中」と朱書して下さい。

その他

- (１) お問い合わせは、上記連絡先まで、e-mail にてお願いいたします。
- (２) 本公募に提出された個人情報については、選考の目的に限り利用いたします。
- (３) 面接選考等での千葉大学までの旅費・交通費等は、応募者の負担とします。