

## 医学部薬理学講座担当教員候補者の募集について

和歌山県立医科大学・薬理学講座は、新規に助教または講師を募集します。当講座では、心臓、神経系におけるイオンシグナル制御と病態との関係、薬物治療をテーマとし、生理学的手法、分子細胞生物学的手法を駆使し、心臓病・神経疾患の分子メカニズムの解明を目指しています。その他、学内外の研究室と協力し、患者さんの検体を用いた研究や疾患の原因の解明、薬剤スクリーニング等も行う予定です。今回、パッチクランプ法などの電気生理学の実験のできる方、あるいはゲノム編集をはじめとした分子生物学的手法に長けている方を募集します。これらに加え、iPS細胞由来の心筋細胞の扱いに詳しい方、生化学的な手法のバックグラウンドのある方は、より歓迎いたします。日々、Excitingな研究を推進する情熱と意欲を持つ研究者を募集いたします。

医学部教育としては、生体と薬物、薬理学実習と基礎配属を、また講師以上は大学院教育も担当して頂きます。

### 記

#### 1. 応募資格

- 1) 採用時または着任時に博士の学位を有する方
- 2) パッチクランプなどの電気生理学実験、あるいはゲノム編集をはじめとした分子生物学的手法に長けている方 (iPS細胞から心筋細胞への分化誘導の知識・研究経験のある方や生化学的手法に詳しい方は、より歓迎致します)
- 3) イオンシグナル異常による心臓疾患、神経疾患に興味のある方
- 4) 研究、薬理学教育に意欲が有り、教室員と協力できる協調性のある方

#### 2. 採用条件

##### (1) 職名および人数

助教または講師 1名

##### (2) 採用 (予定) 年月日

基本は2022年4月以降であるが、時期については相談の上で調整可能

### 3. 提出書類

ご関心のある方は、以下の書類を下記連絡先まで E-mail または郵送でご送付ください。

応募書類の返却はいたしません。責任を持って廃棄させていただきます。

- 1) 履歴書
- 2) 業績（英文の原著論文、総説、著書、学会発表）
- 3) これまでの研究内容、得意な分野・実験手法、自己 PR 等
- 4) 人物照会ができる方の連絡先（2名）

### 4. 提出期限

2021年11月30日 消印有効

多数の候補者がいた場合、Zoom 等で面接を行う予定です。

### 5. 提出先

〒641-8509 和歌山県和歌山市紀三井寺 811-1

和歌山県立医科大学

薬理学講座教授

西谷（中村）友重 宛

E-mail: [tomoen#wakayama-med.ac.jp](mailto:tomoen#wakayama-med.ac.jp)（#を@に変換してお送りください）。

電話：073-447-2300 (内線 5255) または 073-441-0629

### 6. 問い合わせ先

ご関心のある方、また質問等があれば気軽に提出先 E-mail(西谷宛)でお問い合わせください。

### 7. その他

本学では任期制（再任可）、評価制を導入しております。