

令和 4 年 3 月 28 日

各関係機関の長 殿

順天堂大学医学部
病理・腫瘍学講座 主任教授
折茂 彰（公印省略）

順天堂大学医学部 病理・腫瘍学講座の助教の候補者の公募について（依頼）

謹啓 時下益々ご清祥のこととお慶び申し上げます。令和 2 年より新研究棟に移転し研究力の向上にむけて大学全体で取り組んでおります。この度、順天堂大学病理・腫瘍学講座において下記の要領により助教を公募いたします。つきましては、貴機関関係者への周知および適任者の推薦について、ご高配を賜りたくお願い申し上げます。

謹白

記

1. 公募人員：助教（任期 2 年 再任は可） 1 名
2. 待遇：給与、休暇その他の待遇は、順天堂大学の就業規則等に準じます。
休日：日曜日、祝日、年末年始 年次有給休暇あり
土曜日（第 2 週のみ休み）
福利厚生
社会保険：健康保険・年金（私学事業団）、雇用保険、労災保険
貯金制度：貯形貯蓄制度、私学事業団積貯金
3. 公募内容（1）研究および（2）教育が中心です（約 8 割の-effort で研究に専念できるポジションです）。state of art cofacility も完備され、素晴らしい環境での研究活動が可能です。
以下の研究テーマに関して学内外との活発な共同研究を展開し、病態の新規の分子メカニズムや診断や治療に繋がるシーズの発見を目指します。競争的資金への積極的な申請およびグループリーダー的な立ち位置でジュニアの研究者の研究指導が必須となります。
（1）研究：
i) 癌微小環境が癌細胞に及ぼす影響（浸潤・転移、炎症、癌不均一性や治療抵抗性など）の分子メカニズムの解析
ii) 癌内線維芽細胞（CAFs）の premetastatic niche への関与
iii) 単一細胞解析やエピゲノム解析（ATAC-Seq など）を用いた stroma-tumor interaction の理解
iv) patient-derived tumor xenografts や organoid 培養の樹立とその治療への応用
v) 癌微小環境を標的にしたバイオマーカー検索や治療シーズの同定
vi) 癌微小環境を標的にした新規治療法の開発
vii) 新規 liquid biopsy 開発

乳癌、大腸癌、食道癌、膵臓などの研究が進行中です。

- (2) 教育：学部生や大学院生への癌生物学に関する講義，実習および研究指導の担当。
試験問題作成や試験監督などの業務も担当。

4. 着任（採用）予定：令和4年4月1日以降のできるだけ早い時期

5. 応募資格 博士の学位を有し（着任までの取得見込みも含む），癌生物学、分子細胞生物学・生化学分野における研究業績があり，着任後も上記の公募領域で高いレベルの研究活動を推進できること。また学生の教育に情熱を注げること。順天堂大学の学是である「仁」すなわち「人在りて我在り。他を想いやり、慈しむ心」を重じ、礼節のある態度と高い志をもち、学内や講座内の士気を高めてくださる方を希望いたします。

6. 提出書類

- (1) 履歴書（顔写真、年齢、性別、住所、学歴、職歴を含む）
- (2) これまでの研究概要
- (3) 研究業績目録・学会発表
- (4) 研究費の取得状況
- (5) 教育歴
- (6) 着任後の教育と研究に関する抱負
- (7) 応募者について問い合わせ可能な方2名の氏名，所属，連絡先

以上を(1)-(7)を1つのPDFファイルにまとめて折茂 彰教授まで e-mail にて応募してください。また，提出して頂きました履歴書等の書類は個人情報に留意して処理いたします。予めご了承の程お願い致します。

7. 応募締切 令和4年10月31日

8. 問い合わせ先 〒113-8421 文京区本郷2丁目1番1号7号館（A棟）10階北
順天堂大学医学部病理・腫瘍学講座 教授 折茂 彰 TEL: 03-5802-1039（教授室）03-5802-1038（研究室），E-mail: aorimo@juntendo.ac.jp

9. その他下記の URL をご参照ください。

<https://a-orimo.wixsite.com/mysite>

https://researchmap.jp/Akira_Orimo

<https://www.juntendo.ac.jp/graduate/>