各関係機関の長 殿

金沢大学がん進展制御研究所長 平 尾 敦(公印省略)

金沢大学がん進展制御研究所「がん微小環境研究プログラム」助教(テニュア・トラック教員)の公募延長について(依頼)

謹啓 時下益々ご清祥のこととお慶び申し上げます。

このたび、金沢大学がん進展制御研究所では「がん微小環境研究プログラム・腫瘍細胞生物学研究分野」において、下記の要項により助教(テニュア・トラック教員)の公募を行うことになりました。

記

1. 公募人員:助教 (テニュア・トラック教員) 1名

勤務形態:任期付きの常勤助教、任期5年

再任・昇任制度:研究・教育業績に係る学内審査の結果に応じて、任期満了後に、テニュ ア准教授への昇任又はテニュア助教への異動

テニュア付与基準の概略:

- (1) 国内外で、当該分野における研究成果が特に優れていると認められること
- (2) 適正に計画された研究計画が達成されていること
- (3) 十分な競争的研究資金を獲得し、研究を遂行していること など インセンティブ:研究スタートアップ経費、海外での発表に係る旅費を措置する。

2. 公募研究領域

培養細胞、マウスモデル、およびヒト臨床検体を用いた解析により、がんの浸潤・転移・薬 剤耐性の克服を目指した研究を展開する。特にがん脳転移成立過程における中枢神経系微小環 境の再編集機構をイメージング技術を用いて明らかにし、転移性脳腫瘍に対する新規治療戦略 を開発することを目標とする。

3. 着任(採用)時期:平成31年3月1日以降のできるだけ早い時期

4. 応募資格

(1) 上記公募研究領域での研究実績があり、助教として本研究プロジェクトを推進できる 優れた研究者

- (2) 博士の学位を有する方、あるいはそれに相当する研究歴を有する方
- 5. 応募書類(A4に記載のこと(様式は問いません)。)

①履歴書 1部

②業績目録(原著論文、総説など) 1部

③主要論文別刷(コピーでも可) 1部

④これまでの研究概要(1,200字程度) 1部

⑤着任後の研究に対する抱負(1,200字程度) 1部

⑥外部研究資金獲得状況 1部

- ⑦本人について問い合わせできる研究者2名の氏名及び連絡先
 - ※履歴書にはメールアドレス及び連絡先をご記入ください。
 - ※併せて、電子データでも提出願います。
 - ※選考の過程において、講演や面談のためにご来学いただく場合があります(交通費の支給はいたしません)。
 - ※提出いただきました履歴書等の書類は、個人情報に留意して処理し、返却いたしませんので、あらかじめご了承ください。
- 6. 応募締切 平成30年11月30日(金)17時(必着)
- 7. その他
 - ※テニュア付与のための審査の詳細は、最終候補者の方に通知いたします。
 - ※金沢大学では、男女共同参画を積極的に推進しています。詳しくは下記の URL をご覧下さい。

http://cdl.w3.kanazawa-u.ac.jp/index.html

※給与等については、下記の URL をご覧下さい。

https://www.kanazawa-u.ac.jp/university/administration/regulation/rules

※任期に関する規程の詳細は、下記の URL をご覧下さい。

https://www.kanazawa-u.ac.jp/university/administration/regulation/rules

- 8. 書類提出先 〒920-1192 金沢市角間町
 - 金沢大学がん進展制御研究所長 平尾敦

(封筒表に「がん進展制御研究所助教応募書類在中」と朱書の上、 書留で郵送願います。)

9. 問い合わせ先 選考委員長 向田 直史

e-mail: mukaida@staff.kanazawa-u.ac.jp

Kanazawa University Cancer Research Institute

"Open Position (Five-year fixed-term contract)" Tenure-track Assistant Professor of Cancer Research Institute, Kanazawa University

(Application deadline: November 30, 2018)

Kanazawa University is an Equal Opportunity Employer and welcomes international and female applicants.

(Application period extended)

Cancer Research Institute, Kanazawa University invites applications for a full-time faculty position. We are seeking candidates at an assistant professor level.

1. OPEN POSITION: Assistant Professor (Tenure-track)

Position description: Assistant Professor, full-time, 5-year term of contract

Promotion system accompanied by review at completion of the term: Based on the results of an internal review by Kanazawa University concerning research and educational achievements, the promotion to tenure associate professorship or the appointment of tenure assistant professor is possible.

Outline of the tenure standards (1) Both domestic and international research achievement in concerned field is outstanding (2) Appropriate research plan is achieved (3) He/she obtains sufficient competitive research funding and performs research activities.

Incentive: Financial support for presentation for publication in international meeting

2. AFFILIATION: Division of Tumor Cell Biology and Bioimaging,

Cancer Microenvironment Research Program, Cancer Research Institute, Kanazawa University

3. RESEARCH AREA:

Aiming to overcome cancer invasion, metastasis and drug resistance by comprehensive analysis using cultured cells, mouse models and human clinical specimens. Especially clarifying the mechanisms underlying brain metastasis formation and microenvironment reorganization by using cutting-edge imaging technologies, leading to the identification of new target molecules and development of novel treatment strategies.

4. QUALIFICATIONS:

- (1) Applicants should hold a doctorate degree or are scheduled to earn a doctorate degree by the date of employment.
- (2) Applicants should have the capability to perform research with a broader view and

- perspective in the field of research mentioned above.
- (3) Applicants should be cooperative and highly motivated to perform research with faculty and staff members of the Institute.
- 5. DATE OF EMPLOYMENT: March 1st,2019 (negotiation for later date is possible)
- 6. APPLICATION PROCEDURES: The following documents, in an A4 or letter size and in compact disk, need to be provided. The documents must be written in Japanese or English. The submitted documents will be destroyed after the completion of the selection process.
 - a. Curriculum vitae with a recent photograph of the face, describing present address, phone number, e-mail address, academic career, research career, professional career and others.
 - b. List of research activities, including original scientific papers, book chapters, other publications, presentations in scientific meetings, awards and others. Note; names of the co-authors in individual papers should be indicated in appearance order.
 - c. List of research support (duration, name of grant, title of education/research, and amount of money should be included.)
 - d. Details of research experiences (nearly 1,200 characters in Japanese or 500 words in English)
 - e. Ambition for future research (nearly 1,200 characters in Japanese or 500 words in English)
 - f. List of two recommenders
 - g. Other materials worthy of special mention

Send all the documents by registered mail with "Application Enclosed" marked on an envelope to Professor and Director Atsushi HIRAO at Cancer Research Institute, Kanazawa University, Kakuma-machi, Kanazawa, Ishikawa 920-1192, Japan

- 7. APPLICATION DEADLINE: November 30, 2018 Time: 17:00 Japan Standard Time
- 8. SELECTION PROCESS: After reviewing the submitted documents, short-listed applicants may be asked for an interview. Kanazawa University does not reimburse travel expenses for interviews. If an on-site interview is not feasible, an interview via the Internet is possible.
- 9. CONTACT PERSON: Dr. Naofumi Mukaida, The chair of selection committee E-mail: mukaida@staff.kanazawa-u.ac.jp

10. OTHERS:

(1) Remuneration follows the Kanazawa University Regulations

- (http://www.kanazawa-u.ac.jp/university/administration/regulation/rules/ (in Japanese))
- (2) Kanazawa University promotes a gender-equal society (http://cdl.w3.kanazawa-u.ac.jp/ (in Japanese)).
- (3) Term of office under Kanazawa University rules, please see the URL below.

 (http://www.kanazawa-u.ac.jp/university/administration/regulation/rules/ (in Japanese))