

iPS 細胞研究所 細胞調製施設 (FiT) 特定研究員

令和元年「再生医療支援人材育成コンソーシアム」

再生医療研究支援者育成コース（京都大学）研究支援人材募集要領

令和元年 7 月 18 日

1. 事業の目的

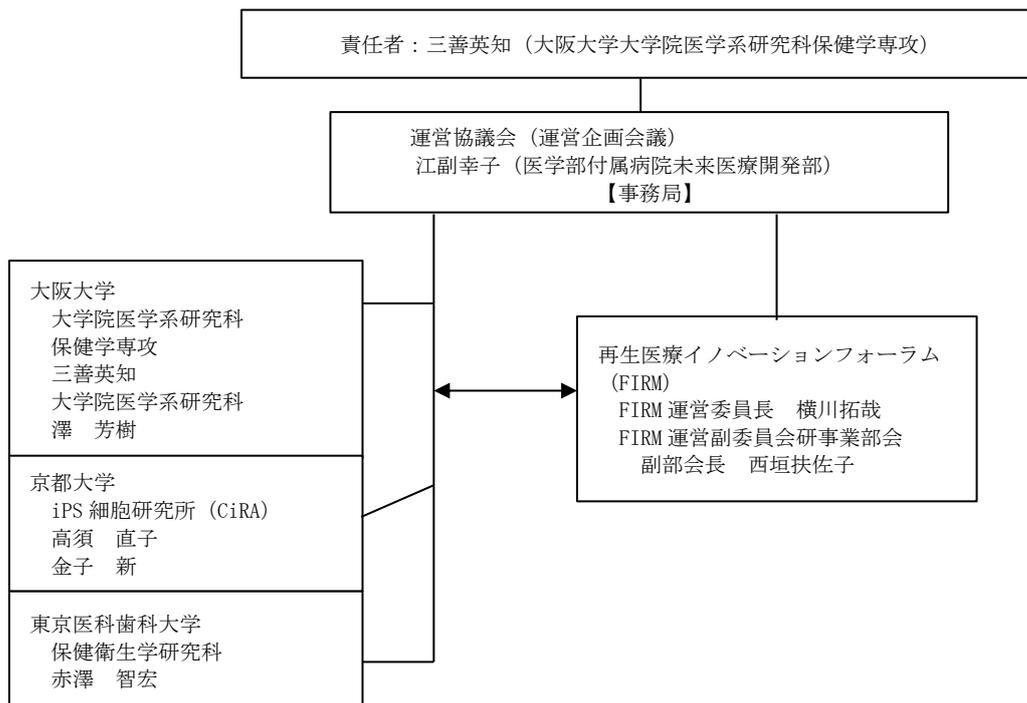
本取組は、主にiPS細胞を用いた再生医療の実施に関わる担当者とその指導者管理者の育成を目指すものである。再生医療の実用化にむけて、医療倫理・安全を熟知し細胞培養技術を習得した人材の育成が急務である。本事業は、再生医療における培養・加工等に従事する支援人材の育成システムを構築し、安全で有効な再生医療の実践に資することを目的とする。大阪大学、京都大学、東京医科歯科大学の臨床教育現場を舞台に、新たなキャリアパスとして、幹細胞の培養・加工等に従事する再生医療実務職と、リーダーシップを備えた新たな再生医療上級専門職を育成し、社会に輩出するシステムを構築する。

2. 事業の概要

本事業の運営は、再生医療のアカデミアでのパイオニアとして多くのプロジェクトを実施し、成果を上げてきた大阪大学、iPS細胞研究の世界の中心である京都大学、そして人材育成に力を注ぎ、また品質管理等における研究において世界に発信してきた東京医科歯科大学の3機関で構成する。さらに今後の再生医療の発展を考えるとアカデミア内部での取組には限界があり、広く企業との連携は必須である。そのため、本事業では、再生医療の関連企業で構成されている再生医療イノベーションフォーラム (FIRM) を連携機関に加え、取組の成果が即社会的発展に反映されることを意図している。

FIRMとの連携により、企業において再生医療産業に従事する専門職員の講義、人材の企業への短期留学などをカリキュラムに取り入れることで、新たな再生医療上級専門職を育成する。

3. コンソーシアム体制図



4. 応募要件

医歯薬理工学系大学の学部卒業以上、または相当する業務実績を有し、iPS細胞の製造管理・品質管理とその医療応用を推進する支援業務を積極的に担当する意欲を有する方。向上心があり、新しい研究手法の会得や開発に意欲のある方。パソコンスキルに優れ、実験結果等を適切に解析・管理・報告書作成ができる方。

【望ましい方】

- ・ GMP による製造管理および品質管理を理解できる方
- ・ iPS細胞の培養技術を会得されている方であればなお可
- ・ CPC での細胞培養経験を有する方であればなお可
- ・ 幹細胞生物学研究の経験があればなお可
- ・ ある程度の語学力、もしくは語学力を習得する意思をお持ちの方
- ・ 周囲と協調して柔軟に業務を推進することができる方
- ・ こつこつと地道な作業にも継続して取り組める方

5. 業務内容

iPS細胞研究所附属細胞調製施設 (FiT) において、iPS細胞ストックの作製
iPS細胞ストックの作製に関わる研究
再生医療等安全性確保法に準拠した iPS細胞等の品質管理に関する支援業務
iPS細胞技術を用いた研究開発の推進

6. 募集人数

2人

7. 雇用条件

職 名：特定研究員（特定有期雇用職員）

勤務形態：専門業務型裁量労働制（週 38 時間 45 分相当、1 日 7 時間 45 分相当）

※当番制により土・日曜、祝日等に出勤の可能性有り（その際は、振替休日あり）

給 与：京都大学支給基準による

手 当：通勤手当、賞与、退職手当等は支給無し

休 日：土日曜日・祝日・夏季一斉休業日・年末年始・創立記念日、年次有給休暇あり

社会保険：文部科学省共済組合、厚生年金、労災保険および雇用保険に加入

8. 雇用期間（育成対象期間）

採用決定後、勤務開始可能時期～令和2年3月31日。

次年度以降は、業績に応じて契約更新の可能性有。ただし、プロジェクトが継続する期間を限度とする。また、育成期間内において、大学や再生医療関連企業で通用する技術を習得することを目指す。

9. 試用期間

あり（6ヶ月）

10. 応募方法（提出書類）

- (1) 履歴書（指定有）
- (2) 職務経歴書

11. 応募締切

適任者が決定次第終了

12. 選考方法

各大学において第一次選考を実施したうえで、第一次選考合格者に対し、3大学等で構成する運営協議会において最終選考を実施。

13. 送付・問い合わせ先

〒606-8507 京都市左京区聖護院川原町 53

京都大学 iPS 細胞研究所医療応用推進室（担当：土肥浩美）

Email : fit-consortium*cira.kyoto-u.ac.jp（*を@に変えてください）

- ・メールの件名または封筒の宛先には、必ず『再生医療支援人材育成コンソーシアム特定研究員募集の件』と明記してください。
- ・職務内容や雇用条件などについてご不明な点があれば、なるべく上記メールアドレスにお問い合わせ下さい。その際、メール件名に『再生医療支援人材育成コンソーシアム特定研究員募集の件』と明記してください。

14. その他

提出いただいた書類は、採用審査にのみ使用します。正当な理由なく第三者への開示、譲渡および貸与することは一切ありません。なお、応募書類はお返ししませんので、あらかじめご了承ください。

また、京都大学は男女共同参画を推進しています。多数の女性研究者の積極的な応募を期待します。