

2024.08.30

村上農園－ジョンズ・ホプキンス大学研究者フェローシッププログラム 2025 募集要項

村上農園はジョンズ・ホプキンス大学と提携し、同大学医学部におけるフェロー（任期制）を公募します。現在、スルフォラファンに関する研究は世界中で取り組まれており、最近では、生体の恒常性に関わるシグナル伝達の調節にも影響することが基礎生物学的に明らかになりつつあります。プログラムの一部には、スルフォラファンをリードとして活用することも期待されています。

派遣先での研究や生活については、村上農園コーポレートサイトにて体験記を公開しています。

[【フェローシッププログラム体験記】はこちら](#)

1. 派遣先

Johns Hopkins University School of Medicine

《所在地》 600 N. Wolfe Street, Meyer 3-166 Baltimore, Maryland USA

※派遣先の教室・研究ラボは、本人とジョンズ・ホプキンス大学プログラム責任者との面談により決定。

2. ジョンズ・ホプキンス大学プログラム責任者

澤 明 (Sawa Akira)

<https://www.imindhopkins.org>

3. 研究テーマ

生体の恒常性に関わるシグナル伝達について、生理学（電気生理学、インビボイメージング）、薬理学、分子細胞生物学、神経科学の視点から研究する。

4. 派遣期間

2年間

●1年ごとに評価更新

●2025年7月1日～12月31日までの間に開始できる方を対象とします。

5. 給与

給与は、ジョンズ・ホプキンス大学のフェロー待遇規定（National Institutes of Health：NIH 基準を参考に決められたもの）に従います。

6. 募集人員

若干名

7. 応募資格

以下の条件を満たし、他の奨学金または学費助成を受けていない方

- ① 医学、薬学、農学、バイオテクノロジー、自然科学等の分野において博士号（医学の M.D. または Ph.D.）を有する
- ② 英語でのコミュニケーション対応が可能
- ③ 日本語のプログレスレポートも書くことが可能

8. 応募方法

応募者は以下①～③までの項目を提出してください。

① 応募書式

こちらの【[応募書式](#)】にアクセスし、必要事項、応募理由（英語、300～500 words）を記入し、送信してください。

② 履歴書（CV）

英語で記入した履歴書を、PDF ファイルにて下記送付先にメールでお送りください。その際、メールの件名に応募者の氏名を記載ください。

（例）CV for xxxxxxxx（応募者氏名）

③ 推薦状（Letter of recommendation）2 通

推薦状（英語、日本語どちらでも可）は、PDF ファイルにて、必ず推薦者から下記送付先までメールでお送りください。その際、メールの件名に応募者の氏名を記載ください。

（例）Letter of recommendation for xxxxxxxx（応募者氏名）

【履歴書および推薦状送付先】

Murakami-JHU Bioscience Fellowship Program office（事務局）

メールアドレス：murakami.jhu.fellowship@imindhopkins.org

9. 応募締め切り

2025 年 2 月 10 日（月）

10. 選考方法

① 書類審査

全応募者に対し書類審査を実施。結果は合格者にのみ通知します。

② 面接試験

書類審査合格者に対し、テレビ会議システム（Zoom など）を用いた面接を行います。面接の日程および方法は、書類審査結果とともに合格者に通知します。

11. 最終結果通知

2025 年 2 月 25 日（火）

12. 問い合わせ先

Murakami-JHU Bioscience Fellowship Program office（事務局）

メールアドレス：murakami.jhu.fellowship@imindhopkins.org

以上