

## ポスドク募集

Anesthesia Center for Critical Care Research  
Department of Anesthesia, Critical Care and Pain Medicine  
Massachusetts General Hospital/Harvard Medical School

ハーバード大学医学部・マサチューセッツ総合病院麻酔・集中治療科・集中治療研究センターでは博士研究員（Post-doctoral Fellow）を一名募集致します。当センターは NO, CO, H<sub>2</sub>S などのガス性シグナル分子の生理学的役割の解明と治療応用の開発を目指して、基礎研究から臨床試験までを幅広く行なっています。虚血や低酸素・一酸化窒素・硫化水素中毒などによる中枢神経損傷、パーキンソン病などの神経変性疾患、動脈硬化、ミトコンドリア病、COVID-19 などの呼吸器感染症などに関する研究を行なっています。担当者の研究内容の中心は遺伝子改変マウスや Chemogenetics などを用いた中枢神経損傷と神経変性疾患に対する治療法の開発ですが、やる気があれば、MGH Biobank を活用した GWAS や臨床治験に参加することも可能です。

<https://www.massgeneral.org/anesthesia/research/anesthesia-center-for-critical-care-research>

採用時期：随時

応募人数：1人

募集期間：適任者が決まり次第締め切ります。

待遇：応募者の経験ならびに MGH/HMS の規定に準じます。

応募資格：上記の研究に興味のある PhD、MD、または MD, PhD 取得者、あるいは着任までに取得見込みの大きいやる気のある方。特にマウスモデルを用いた基礎研究の経験を持つ方は歓迎です。

応募書類：1.CV、2.今までの研究概要およびこれからの研究への興味、3.推薦者2名以上の連絡先（Eメールでお送りください）

送付先：

Fumito Ichinose, M.D., Ph.D.  
William T. G. Morton Professor of Anaesthesia  
Harvard Medical School  
Director, Anesthesia Center for Critical Care Research  
Massachusetts General Hospital

\*\*\*\*\*

Department of Anesthesia, Critical Care and Pain Medicine  
Massachusetts General Hospital  
50 Blossom St (Thier 503C)  
Boston MA 02114  
Phone: 617-643-0987  
email: [fichinose@mg.harvard.edu](mailto:fichinose@mg.harvard.edu)

--