

# 遗传学、 数据及神经学研究培训

全球帕金森病遗传学研究计划 (GP2) 致力于为遗传学研究相关的各个领域培养具备专业知识的新一代研究人员。

GP2提供一系列免费在线学习计划, 并支持线下面对面培训的机会。

GP2是帕金森病科学联盟 (ASAP) 推出的一项资源。



## 在线学习平台

GP2通过其在线学习平台推出一系列由世界顶级专家授课的免费课程。完成对某一领域整套课程的学习后, 您可以获得专项证书。或者您也可以按照自己的需求, 选择观看您感兴趣的某些模块课程。

### 现有课程:

- 使用Terra获取数据并进行分析
- 初级帕金森病遗传生物信息学
- 适合非遗传学家的帕金森病遗传学
- 帕金森病研究方法I

### 后续上线课程:

- 中级帕金森病遗传生物信息学
- Python简介
- 适合遗传学家的帕金森病功能生物学
- 高级帕金森病遗传生物信息学
- 帕金森病研究方法II

## 线下面对面培训计划

### 硕士项目

目前, GP2支持了来自埃塞俄比亚、加纳和吉布提的三位学生通过远程学习/线下授课结合的方式进入伦敦大学学院 (UCL) 的临床神经医学硕士项目进行学习深造。

2022年, GP2还计划开展数据科学硕士项目的入学帮扶工作。

### 博士奖学金

GP2目前为巴西、智利、墨西哥和台湾的四位学生参与其所在国家和地区内帕金森病遗传学研究机构中的博士培训提供资助。

### 培训实习

硕士生、博士生及其他GP2培训学员均有机会前往位于世界各地的专家中心参加培训实习, 获得实验工作、数据分析和临床出诊的额外培训。

### 研讨会

除已经排定的国际和地区阿兹海默症/帕金森病 (AD/PD) 大会和运动障碍性疾病 (MDS) 大会以外, 我们还组织了一系列相关研讨会。



关注二维码, 了解更多GP2的培训机会, 以及如何用其他语言访问此信息。

我们对遗传风险因素尚且知之甚少, 要加深对它的了解就需要与科学领域和来自不同人群的专家携手合作。

对GP2还有问题或对培训项目感兴趣? 请您联系[training@gp2.org](mailto:training@gp2.org)