

遗传学、数据科学和临床变量分析培训

全球帕金森基因计划 (GP2) 致力于培养下一代研究人员, 使其具备基因研究领域的专业知识。

GP2 提供一系列免费在线学习资源, 并为现场培训机会提供支持。

GP2 是帕金森科学联盟(ASAP)倡议的资源。



在线学习资源

GP2 通过其学习平台提供一系列由世界级专家讲授的免费课程。随时按需参加完整课程, 获得证书。

可选的课程:

- 使用 Terra 访问数据并进行分析
- Python 入门课
- 帕金森病遗传学的初学者生物信息学
- 为非遗传学家开设的帕金森病遗传学课
- 研究方法课程一
- 帕金森病遗传学的初学者生物信息学
- GP2 生物信息学培训研讨会
- 研究方法课程二
- 迷你线上学习计划

即将推出的课程:

- 返回基因检测结果
- Verily Workbench Viewpoint 平台简介
- 全基因组测序数据分析
- 帕金森病遗传学的初级生物信息学
- R 介绍



注册我们的学习平台

面授培训计划

PhD 奖学金

GP2 资助帕金森病遗传学方面的博士生培训, 培训针对在帕金森病研究中代表性不足的群体。

学术培训休假

GP2 受训人员, 包括受资助的硕士生和博士生, 将有机会前往世界各地的专业中心参加培训休假。这些休假将提供实验工作、数据分析和临床访问方面的额外培训。

研讨会和黑客马拉松

在举办国际帕金森病和运动障碍协会国际和地区大会等定期大会的同时, 还组织了一系列培训讲习班。

培训研究机会

参与使用 GP2 数据的研究项目。在协作团队的指导和专职导师的帮助下学习生物信息学分析。



墨西哥 GP2 生物信息学培训讲习班学员



请关注二维码了解更多 GP2 培训机会, 并获取其他语言版本的信息。

要进一步了解遗传风险因素, 还需要与科学界和不同人群中的专家合作。

对 GP2 有疑问或对培训计划感兴趣? 联系方式

training@gp2.org