



作者: 唐闻佳 来源: 文汇报 发布时间: 2019/3/24 22:21:28

选择字号: 小 中 大

耶鲁大学在美国本土外建立的首个实体研究院落户上海 上海交大医学院耶鲁大学联手建设免疫代谢研究院

本报讯 (首席记者唐闻佳) 耶鲁大学在美国本土以外建立的第一个实体研究院昨天落户上海。上海交通大学医学院—耶鲁大学免疫代谢研究院正式成立并启动建设。上海交大医学院和耶鲁大学将用三到五年时间, 联手打造世界一流免疫代谢研究机构, 力争在肿瘤等免疫代谢相关领域及危害人类健康重大疾病方面取得关键突破。

该研究院将成为上海融入全球创新网络的重要新纽带, 助推上海在更大范围、更高层次集聚生物医药创新资源。

耶鲁大学校长彼得·沙洛维在给上海交大医学院院长、中国科学院院士陈国强的邮件中表示, 拓展加深与上海交大医学院的合作是其“任期内的重要事务”。

该研究院首任院长由耶鲁大学免疫学系创始人理查德·福莱威尔与上海市免疫学研究所所长苏冰教授共同担任。理查德·福莱威尔是美国国家科学院院士、美国国家医学院院士、英国皇家学会会士, 未来他每年都将安排访沪4至6次, 且保证每周一次在中美间的实验室参加视频会议。

耶鲁大学医学院是世界知名生物医药创新与医学临床教育科研中心, 免疫生物学系是其旗舰学科, 根据2016年耶鲁大学规划的“下一个十年最优先发展方向”, 炎症科学(免疫学)位列五大方向之一。

因为2018年诺贝尔生理学或医学奖颁给在“肿瘤免疫治疗”领域取得突破的科学家, “免疫”一词受到大众广泛关注。而在科学界, 免疫代谢领域早在许多年前就已吸引大批顶尖科学界、实验室的目光。

资料显示, 基于免疫学理论和技术发展的疫苗、抗体在疾病防治上已取得瞩目进展——消灭天花、控制脊髓灰质炎、有效治疗肿瘤等。2017年全球免疫相关类药物销售总额达845亿美元, 在全球医药市场占绝对优势地位。

陈国强表示, 希望该研究院成为上海“科改25条”落地推广的新标志, 试点“人才特区”“学术特区”政策, 进一步为创新“松绑”, 让科研成果迸发。

同时, 该研究院将主动对接张江实验室的战略部署, 构建“基础—临床—产业”全链条创新研究集群, 为上海市生物医药产业集群发展提供助推力。上海交大医学院副院长长江帆称, 虽然这是一个偏基础科学的研究院, 但其成果将惠及肿瘤、糖尿病等临床疾病, 有望成为一个催生新药、新治疗方案的“孵化器”“发动机”。

上海交大医学院—耶鲁大学联合高峰论坛同日举行, 围绕免疫学与健康、癌症和免疫疗法、免疫代谢三个热点前沿领域展开。

特别声明: 本文转载仅仅是出于传播信息的需要, 并不意味着代表本网站观点或证实其内容的真实性; 如其他媒体、网站或个人从本网站转载使用, 须保留本网站注明的“来源”, 并自负版权等法律责任; 作者如果不希望被转载或者联系转载稿费事宜, 请与我们联系。

打印 发E-mail给:

以下评论只代表网友个人观点, 不代表科学网观点。

目前已有0条评论

[查看所有评论](#)

需要登录后才能发表评论, 请点击 [「登录」](#)

姑苏人才计划 苏州 创新团队最高奖励5千万

江南大学 2018年海内外优秀人才招聘启事

- | 相关新闻 | 相关论文 |
|--|------|
| <ol style="list-style-type: none"> 1 报告: 不加快减排, 全球升温速度面临显著风险 2 高分五号02星大气环境探测载荷通过正样评审 3 斯坦福大学成立“以人为本”人工智能研究院 4 中科院启动推进7项干细胞临床研究项目 5 读懂地球: 大数据驱动下的地球系统科学研究 6 海外人才归国政策需完善 7 疫苗安全再成焦点: “智慧疫苗”箭在弦上 8 中国科学院绿色过程制造创新研究院正式启动 | |

图片新闻

[>>更多](#)

- | 一周新闻排行 | 一周新闻评论排行 |
|---|----------------------------|
| <ol style="list-style-type: none"> 1 工程领域和材料领域国家重点实验室评估结果公布 2 2019年度国家科学技术奖受理项目公示 3 上海交大博导骂学生垃圾 学校: 停止其教学工作 4 科学基金改革新动向: 突出从0到1原创导向 5 上百在读研究生被集中退学, 是谁导致的 6 王贻芳: 中国基础研究在世界上处于什么水平 7 湖南大学一硕士毕业论文涉学术不端 校方核查 8 我国发现体内保存蛋壳的中生代鸟类化石 9 深度学习三巨头共同获得2018年度图灵奖 10 国家自然科学基金委: 简化管理为科研人员减负 | 更多>> |

- 编辑部推荐博文
- 内地高校ESI学科39所高校进入前1%学科数增加
 - 实行不放水的本科教学效果显著
 - 王中林: 自动驾驶系统中的纳米发电机
 - 研究院“管理服务团组”建设构想和规划
 - 将“星”比“星”——回望地球, 蠡测系外行星
 - 一份完美的学术简历让你赢在起跑线!
- [更多>>](#)

