

973计划项目“病毒潜伏感染的分子机制”启动

由武汉大学主持的“病毒潜伏感染的分子机制”973计划项目日前由科技部批准立项, 12月23日召开了项目启动会。

该项目聚焦国际上病毒学研究的重点和难点, 立足于我国重要病毒性传染病的流行特点, 将运用病毒学、免疫学、分子生物学和表观遗传学等手段, 结合临床研究, 揭示病毒潜伏感染的分子机制和规律, 发现阻断病毒潜伏/激活的药物靶位点。

病毒感染与致病是一个非常复杂的过程, 病毒潜伏是设计药物和疫苗对病毒进行清除时的特殊难点, 该项目针对病毒潜伏这一前沿科学问题开展原创性研究。项目从选题和提出科学问题上保证了创新性, 充分利用项目团队现有的工作基础, 并发挥集中攻关的优势开展。

项目汇聚了武汉大学、中国科学院武汉病毒研究所、中山大学、南京大学、中国医学科学院病原生物学研究所和中国科学院上海巴斯德研究所、生物物理研究所、微生物研究所以及浙江大学、暨南大学、南京医科大学、广东医学院在疱疹病毒的分子生物学、细胞信号调控、免疫学研究中有优势的科研群体。项目首席科学家是武汉大学刘奋勇教授, 骨干成员中有国家“千人计划”入选者1名、长江学者特聘教授兼国家杰出青年科学基金获得者1名、新世纪百千万人才工程国家级人选1名、中科院引进国外杰出人才“百人计划”入选者4名、教育部“新世纪优秀人才”支持计划入选者2名, 依托于病毒学、华南肿瘤学、病毒基因工程、医药生物技术等4个国家重点实验室。

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等事宜, 请与我们联系。

[打印](#) 发E-mail给: [GO](#)

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](#)

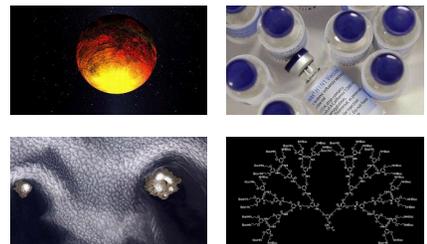
读后感言:

验证码:

相关新闻

- 1 清华大学新增九位“首席科学家”
- 2 **【科学时报】**“973”项目“森林草地固碳”课题启动
- 3 973计划新立19个项目前两年预算安排初步方案公示
- 4 **【科学时报】**“973”计划求解中国海相成钾之谜
- 5 **【科学时报】**“973”计划再聚焦青藏高原南部成矿作用
- 6 科技部公示973计划项目预算安排初步方案
- 7 华中农大邓秀新院士被聘为973计划首席科学家
- 8 科技部发布2010年973计划预算书编报通知

图片新闻



[>>更多](#)

一周新闻排行

- 1 数学家吴宝珠: 一篇好论文胜过一百篇垃圾论文
- 2 中国科学院2011年院士增选工作启动
- 3 中国博士生数量增长遭遇质量“拷问”
- 4 973计划首席科学家七成头衔带“长”
- 5 《自然》杂志预测2011年科研热点
- 6 六个国家重点实验室更名或调整研究方向
- 7 2011年度美国工程界三大最高奖揭晓
- 8 川大“麻辣博导”蔡尚伟悬赏10万元招博士生
- 9 浙大校长杨卫首次就“教师管理改革”直面质疑
- 10 《科学》杂志预测2011年科研热点

[更多>>](#)

编辑部推荐博文

- 科研: 学会进攻, 更要学会退却
- 我们的教学内容缺点什么?
- 对自己的学术成绩要心中有数
- 做导师要厚道
- 2011, 追寻真相, 重塑信仰
- 埃及日记 9

[更多>>](#)

论坛推荐

- 科学网新系统即将上线, 诚邀各位网友测试并反馈意见
- 电子衍射标定
- 康奈尔地球化学教材Isotope geochemistry
- 自然科学基金申请项目的选题

- 科研十大法则
- 英语学习方法

[更多>>](#)
