科学网首页>新闻中心>正文

生命科学 医药健康 基础科学 工程技术 信息科学 资源环境 前沿交叉 政策管理

作者: 黄辛 来源: 科学时报 发布时间: 2009-4-16 22:59:15

小字号

中字号

大字号

中法合作研究呼吸道感染鉴定

中科院上海巴斯德所与法国液空集团基金会近日在沪签署一项为期3年的合作伙伴协议,计划开展呼吸道感染鉴定和预防研究,以期发现新病毒的活动,开发更有效的诊断技术,以提高呼吸道感染的治疗水平。

目前许多呼吸系统疾病的起源仍然不清楚,这给诊断带来了困难。在上海,40%的呼吸道疾病不能被正确鉴别。

在这项合作研究计划中,研究人员将利用"生物芯片"开发更快速高效的诊断方法,以满足呼吸道感染医疗诊治的需要。2009年,法国液空集团基金会将为这项计划提供5万欧元的资助,这项研究计划的长远目标是更好地了解感染的成因和因素,为建立有效的流行病监测和预防系统提供理论基础和技术支撑。

《科学时报》 (2009-4-17 A2 国内)

go

|打印|评论|论坛|博客

读后感言:

180日:

相关新闻

中国科研人员在呼吸道感染患儿中发现新型鼻病毒 钟南山院士建议灾区尽快预防呼吸道传染病爆发 中国发现一种呼吸道新病毒 已被美基因库收录 《循环》: 致呼吸道疾病的基因缺陷可导致先天性心… 《传染病杂志》: 免疫反应不足导致婴儿下呼吸道感… 《自然-医学》: 禽流感病毒可感染人类呼吸道

一周新闻排行

发表评论

WWF: 蓝鳍金枪鱼3年后或将灭绝 建议全面禁捕 华北电力大学学生情侣在校外小树林遭劫遇害 《遗传学》: 一见钟情可能存在并由基因决定 钱三强夫妇传记《原子世界的科学伴侣》被指抄袭和... 中国科大首聘"新创讲席教授"潘建伟毕国强入选 我国学科发展呈现五大特点和趋势 中国传媒大学两学生坠楼身亡 《自然》: 首次从分子层次证明纳米催化的形貌效应