



● SARS研究迈出坚实一步 冠状病毒样颗粒分离成功 ●

发布日期: [2003.5.9]

文章以 [[大字](#) [中字](#) [小字](#)] 阅读

作者:

出自: 新华网

复旦大学公共卫生学院和上海市疾病预防控制中心病原学联合攻关课题组, 经过一个多月日夜奋战, 对上海首例临床确诊为传染性非典患者的咽拭子标本经多种细胞培养, 终于分离出冠状病毒样颗粒, 并经鉴定已排除甲型、乙型流感病毒、副流感病毒和呼吸道合胞病毒, 此表明SARS研究已迈出坚实一步, 并取得重要成果。

经专家考证, 此次流行的传染性非典“元凶”系一种人类尚未认识的新型冠状病毒, 它与以往冠状病毒核酸64%相同, 36%不相同, 目前已发现新型冠状病毒与牛、老鼠身上的冠状病毒很相似, 而不像人身上的冠状病毒。此次冠状病毒样颗粒分离成功, 将对病毒的变异、病毒的特性、在人群中的流行规律、早期诊断方法, 以及为防治药物的筛选、动物模型等研究提供坚实基础。

(新华网)

[[关闭窗口](#) [打印文本](#)]

相关主题:

[我地质学家在南极首次发现浅变质沉积岩](#)

[中外学者合作实现更安全的量子密码系统](#)

[法发现人体内维生素C输送机制](#)

[日科学家成功解析一种蛋白质复合体的晶体结构](#)

[纳米级酸性干燥消毒粉防治口蹄疫](#)

[万钢: 在纪念全国科学大会30周年座谈会上的发言](#)

[特定遗传类型与癌症之间存在相关性](#)

[模仿蝙蝠循声辨物 德科学家研究出声波识别算法](#)

[研究显示: 土卫二为太阳系中第二个可能存在生命的天体](#)

[《神经元》: 动物对糖的追求超越味觉](#)