

作者：张雅诗 来源：新华网 发布时间：2008-4-29 11:53:35

小字号

中字号

大字号

香港大学研究发现纳米银颗粒能抑制乙肝病毒

香港大学4月28日公布的一项研究结果显示，纳米银颗粒能抑制乙型肝炎病毒的复制，降低乙肝患者肝硬化的几率。专家预计，未来3至5年这一成果就可进行临床实验。

香港大学医学院研究人员3年前开始进行纳米银颗粒抑制乙肝病毒机理和复制活性的研究，结果证实纳米银颗粒可直接与乙肝病毒发生作用，抑制病毒的复制。

香港大学医学院内科学系教授廖家杰说，纳米银颗粒的表面活性面积较大，容易和乙肝病毒结合，从而抑制病毒复制，减少病毒数量，而乙肝病毒对这一连串机理产生抗药性的机会微乎其微。

廖家杰表示，预计纳米银颗粒治疗乙肝在未来3至5年可进行临床实验。

发E-mail给：



打印 | 评论 | 论坛 | 博客

相关新闻

- 乙肝用药新产品“久乐”阿德福韦酯片在穗面世
- 专家透露：20年后中国有望摘掉“乙肝大国”帽
- 科学时报：中国艰难走过乙肝反歧视之路
- 闻玉梅小组发现乙肝病毒酶新功能区
- 乙型肝炎重症化研究973计划重大项目启动
- 人类首次在木乃伊肝脏内发现乙肝病毒
- 日研究认为：由父亲引起的乙肝传染需受重视
- 乙肝病毒携带是肝癌发生的“催化剂”

一周新闻排行

- 中科大校长朱清时：高校评估该停了
- 生男生女，妈妈“吃”了算？研究结论引发质疑
- 【科学网评】大学不可无傲骨 从评估女秘书说起
- 中青报：解读“中国大学50强”最新排名
- 饶毅：北大清华的目标应该是培养领袖型人才
- 【科学网评】解析川大陈教授罢教的作秀艺术
- 4月18日《科学》杂志精选
- 电子科大学生寝室莫名死亡 半月后才被发现