



● 美国科学家研发出“禽流感”疫苗 尚待人体试验 ●

发布日期: [2003. 4. 8]

文章以 [[大字](#) [中字](#) [小字](#)] 阅读

作者:

出自: 新浪科技

美国科学家上周四称,他们已经研发出针对香港“禽流感”的疫苗,这种不寻常的致命流感曾令卫生官员寝食不安。

这种遗传学定义为H5N1的流感在两次爆发中,导致八人死亡,20人遭到感染,其致命性令香港卫生官员不得不在1997年扑杀数百万只家禽。

来自孟菲斯St. Jude儿童医院的研究团队表示,他们采用一种叫做反向遗传学(reverse genetics)的基因修补技术来减弱病毒,并制造出疫苗。

为防新的禽流感再次爆发,他们希望尽速从事人体试验。

迄今为止,H5N1流感似乎还未出现人类互相传染的例子,而是由禽类直接传染给人类。来自St. Jude的流感专家维博斯特(Robert Webster)医生说,这种病菌已经发生变异,感染了其它的禽类,而且可能还会有更多变异。

维博斯特医生在了一项声明中说:“为防病毒开始在人类之间相互传染,开始从事这些实验非常重要。”

(新浪科技)

[[关闭窗口](#) [打印文本](#)]

相关主题:

[乳腺癌细胞扩散基因被找到](#)

[美完成两千多种流感病毒基因组测序](#)

[美国艾滋病疫苗I期人体试验获得成功](#)

[美艾滋病疫苗I期人体试验获得成功 GeoVax疫苗专为已感染病毒者设计](#)

[全美联邦基金近十年资助额年增4.7%](#)

[美国、中国和比利时科学家联合研制出新一代光分子材料](#)

[中国人禽流感疫苗株研发成功](#)

[《科学美国人》杂志点评2006](#)

[第三届“中国青年女科学家奖”颁奖](#)

[美国科研人员找到流感病毒的“死穴”——核蛋白质\(图文\)](#)