

Headline **AIDS Vaccine Is Come Out**  
Date **26 Sep 2009**  
MediaTitle **Sin Chew Daily**  
Section **Nation**  
Journalist **N/A**  
Frequency **Daily**  
Circ / Read **346,895 / 1,091,000**

Language **Chinese**  
Page No **29**  
Article Size **229 cm<sup>2</sup>**  
Color **Full Color**  
ADValue **5,630**  
PRValue **16,890**



美泰合作重大科學成果

# 愛滋病疫苗誕生了

【美国和泰国研究人员成功培育出一种预防爱滋病的疫苗，可以使人体感染爱滋病病毒的风险大降低31.2%。】

（曼谷25日综合电）世界首例爱滋病疫苗诞生了！

美国和泰国研究人员成功培育出一种预防爱滋病的疫苗，可以使人体感染爱滋病病毒的风险降低31.2%。

这是世界第一种具有免疫效果的爱滋病疫苗，被科学家形容为“重大的科学成果”；世界卫生组织和联合国爱滋病规划署也表示，今次的成果为爱滋病疫苗研发带来了“新希望”。

“新疫苗”其实是由2种“旧疫苗”组成的混合疫苗，其中一种是法

国Sanofi-Pasteur公司的ALVAC疫苗，另一种则是美国旧金山VaxGen公司的AIDSVAX，之前这2种疫苗单独使用时，均无效果。

## 耗资逾亿美元

这项美泰国联合进行的研究，耗资1亿零500万美元，是全球最大规模的爱滋病疫苗研究，参与试验的志愿者有1万6千402人。

研究人员把这群年龄介于18至30岁的志愿者分成2组，

其中一组注射了新疫苗，另一对照组则注射了安慰剂；志愿者的爱之病毒检测均为阴性。

在3年的试验期间，每半年接受一次爱滋病毒检查，结果，注射安慰剂的一组中，有74人感染爱滋病，而注射疫苗的一组，只有51人受感染。

研究人员说，虽然疫苗仍在实验阶段，防疫效果亦有限，但却是一项重大突破。