



## 科学家宣布找到彻底治愈丙型肝炎的方法

<http://www.firstlight.cn> 2007-05-24

Virginia Commonwealth大学科学家2007年5月22日表示，单独利用干扰素，或者结合三唑核苷能治愈丙肝——这是导致肝硬化、肝癌的最主要原因之一。

来自VCU医学院的Mitchell Shiffman教授是研究的主要负责人之一，他们在华盛顿举行的第38届消化系统疾病年会上公布了这一结果。VCU是世界范围内40个研究Roche公司生产的干扰素alfa-2a的机构之一。

大约有99%的病人在接受了这一干扰素的治疗，或者结合了三唑核苷之后，在7年时间内都没有再发现病毒的存在。科学家认为这一结果已经可以用“治愈”来描述了，因为丙肝被治愈的标准是在治疗后六个月内血液中未发现丙肝病毒（HCV）存在。

研究基于对病人的长期分析，以确定病毒在治愈的病人体内没有复发。小组研究了997位病人，他们或者单独感染慢性HCV，或者同时感染了HIV。

在使用以上方法成功治疗后，科学家对病人进行了每年一次的HCV血清检测，平均年限为4.1年（从0.4到7年不等）。997人中，有989人没有检测出HCV，其余8人平均在大约2年后检测出HCV。研究同时发现，这8人在年龄、性别、HCV基因型方面没有共性，且尚不清楚他们属于丙肝复发还是再次感染HCV。

根据美国疾病控制中心（CDC）数据，大约有410万美国人感染了丙肝，其中320万感染了慢性丙肝。而每年新增感染人数从1980年代的平均240000人减少到了2004年的26000人。CDC预计，到2010年，丙肝在美国造成的死亡将达到每年38000人，超过HIV造成的死亡人数。

[存档文本](#)