



你是否对黑客技术既感到害怕又充满好奇?美国塔尔萨大学设立的“网络军团项目”训练学生当“黑客”,课程内容包括编写病毒程序、破解网络密码、攻击网站、恢复数据等。学生毕业后85%进入美国安全机构工作,当起网络间谍。

美国大学教你当间谍

大学开课教学生当网络间谍

塔尔萨大学信息安全学院的“黑客”课程学制两年,通过课堂理论和实际操作,教授学生跟踪技巧、从垃圾中收集情报、如何编写病毒程序、借助一系列电子设备破解网络密码、攻击网站、恢复数据等。

每名学生被指定一个警方犯罪实验室,锻炼“黑客”技能、学习使用新技术从损毁智能手机、带全球定位系统(GPS)的装置和其他电子设备中恢复数据。

计算机科学系教授素基特·谢诺伊接受美国《洛杉矶时报》采访时说,学生有时要冒充儿童出现在互联网上,以便收集恋童癖者的违法证据。2003年,学生们还攻破一个电子邮件账户,协助美国特工破获一起三连环

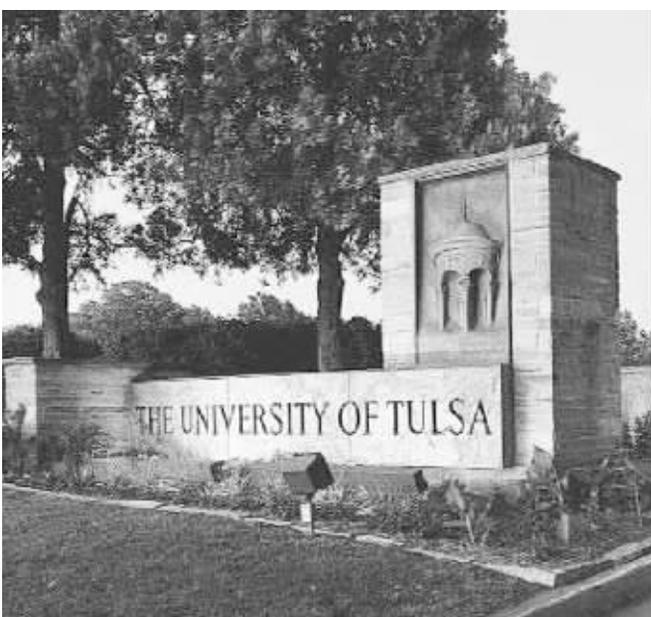


素基特·谢诺伊

凶杀案。
“我把他们(学生)抛入深渊,然后他们变得无所畏惧。”

学生多进入美国安全机构工作

依照信息安全学院官网介



塔尔萨大学

绍,学院招收“对计算机科学、计算机工程、电子工程、化学工程、机械工程、应用物理学、工程物理学或数学有强烈兴趣”的大学生、硕士生和博士生。

谢诺伊说,就读塔尔萨大学信息安全学院的学生年龄从17岁至63岁不等,须是安全级别至少为“高度机密”的美国公民。

事实上,学生多数有军方背景,或是在攻读计算机科学、工程学、法律或商科等学位并希望开拓第二职业的人。

大约三分之二的学生被谢诺伊称作“网络忍者”,毕业时可获得附带网络操作证书的文凭。

信息安全学院的毕业生,绝大多数进入中央情报局(CIA)、国家安全局(NSA)和特工处工作。学生们习惯称中情局为“姐妹会”、国安局为“兄弟会”。据统计,自2003年至今,学院260多名毕业生中,85%进入这两个机

构。

美国有20所院校设有间谍课程

谢诺伊是印度移民,1998年在信息安全学院创办“网络军团项目”,现在仍坚持授课。

如今,美国有20所院校设有“网络军团项目”课程。由于在网络操作学术方面的杰出表现,今年5月,塔尔萨大学与东北大学、海军研究生院、达科他州立大学共同被国安局授予“精英中心”称号。

国安局高级官员尼尔·齐林近期访问塔尔萨大学信息安全学院时说:“塔尔萨的学生向国安局展示了许多获得好评的实际操作。在参与执法部门、行业或政府机构的行动这方面,鲜有学校能做到像塔尔萨这样。”

乔颖(新华社供本报特稿)

不坐飞机游世界 走过201个国家和地区

综合消息 英国冒险家格拉汉姆·休斯26日到达南苏丹,成为世界上第一个未乘坐飞机走遍201个国家和地区的人。

南苏丹是休斯的最后一站,在他2009年新年出发时,这个国家还不存在。自从出发以来,33岁的休斯已经遍访联合国193个成员国,以及巴勒斯坦和科索沃等地区。

休斯的整个旅程平均每天花费10英镑,通过乘坐火车、汽车、出租车以及轮船完成,没有乘坐飞机。这意味着他创造了新的吉尼斯世界纪录,成为世界上第一个未乘坐飞机走遍201个国家和地区的人。

墨扫毒女市长遭残杀

日前,墨西哥勇于同毒贩斗争、曾先后两次躲过暗杀的英雄女市长戈罗斯蒂埃塔遭黑帮谋杀。

当地媒体报道说,11月12日早上8点半,现年36岁的戈罗斯蒂埃塔在送女儿上学途中被歹徒绑架。为了保护女儿不受伤害,戈罗斯蒂埃塔哀求绑匪放过她女儿,自愿跟随绑匪上车。

在戈罗斯蒂埃塔被绑架一周以后,她的遗体在奎采奥湖镇一条公路边被找到。 据《中国日报》

中国发现肝病转阴新技术

该技术通过病毒耐药测试,转阴效果好,目前已在部分权威医院推广,详情介绍请登录网址: www.njgb025.com

我国研制成功抗乙肝转移因子口服液

热烈庆祝我国拥有完全自主知识产权的抗病毒生物转阴特效药“抗乙肝转移因子口服液”在江苏全面推广

日前,在北京召开的全国肝病学术研讨会上传出一个令肝病患者特别振奋人心的消息——由生物药学家但汉雄博士和我国数十位权威肝病专家共同研制的生物治疗性肝病疫苗——“抗乙肝转移因子口服液”在经过万余例肝病患者近7年的临床试验终于获得成功。该药是从注射过肝病疫苗的哺乳动物体内提取免疫活性物质抗乙肝转移因子,这种物质人体服用后可以使体内的T细胞转变成对肝病病毒有超强杀伤性的免疫细胞,清除肝病病毒,达到表面抗原转阴并产生表面抗体的目的,这就是医学上的免疫清除,被称做肝病疫苗疗法。

“抗乙肝转移因子口服液”快速将乙肝免疫信息传递给免疫T细胞,T细胞清除病毒机制迅速对抗清除肝病病毒,阻断病毒DNA的复制和变异是目前我国治疗肝病的第一个生物口服转阴疫苗。攻克了我国几代肝病专家想解决却从未解决的医学难题,让广大肝病患者转阴梦想实现。

抗乙肝转移因子口服液从人体自身的特异免疫清除入手,将疫苗的预防性原理引入到治疗性领域,是我国第一个肝病治疗性疫苗,能从根本上抗击肝病病毒并形成生物抗体,减少病情反复。

为什么没有药物可以直接杀死肝病病毒?

众所周知,找到直接在人体内杀死肝病病毒的物质根本就是一个谎言,医学界纷纷将目光投向生物免疫学,就是用一种物质激活人体自身的免疫细胞转变成自身T细胞来达到杀死病毒的目的,从而治愈肝病。那么为什么肝病病毒不能通过药物直接杀死?因为病毒是一种非细胞形态的微生物,它体积小,小到高倍数的光学显微镜也看不到,只能用电子显微镜才能观察到,它无细胞器,由基因脱氧核糖核酸和蛋白质外壳组

成。而目前世界上已知的药物分子远远大于病毒分子,并且只能作用于有细胞形态的微生物,因此任何一种药物都不能直接杀死肝病病毒。

“小三阳”需要治疗吗?

好多肝病患者认为肝病“小三阳”只要肝功能正常就不需要治疗,其实这是一个误区,因为有很多“小三阳”患者,即使到了肝硬化初中期,肝功能还是正常的!

“小三阳”病毒复制相对较慢,但病毒的隐蔽性、抗药性和破坏性更强,一般的药物根本对它起不到作用,过去没有更好的办法,所只能让患者不用治疗,致使好多患者最终导致肝硬化、肝肿瘤,等到那个时候再去医院,结果一切都太晚了,肝病没有回头路,如果发现自己是“小三阳”,一定要积极治疗。现在通过服用“抗乙肝转移因子口服液”有助于让“小三阳”转阴!

治肝病关键是恢复受损的免疫系统

在北京召开的第十次全国病毒性肝炎与肝病学术会议上,慢性乙型肝炎抗病毒治疗,再次成为会议讨论焦点,与会专家强调传统中药的保肝、护肝、降酶、退黄治疗,对大多数肝病患者意义不大,一致认为最关键的治疗是抗病毒,抗病毒的治疗方案基于免疫重建,就是帮助恢复受损的免疫系统,以逐渐强大的免疫机能来对抗病毒。

与会专家一致推荐由我国自主开发完成通过哺乳动物提取制成的生物新药“抗乙肝转移因子口服液”,



该药富含的免疫活性物质可迅速激活人体自身的免疫T细胞达到抗病毒和抗肝纤维化的双重作用,它不但能够抗肝病病毒,而且能够通过逆转肝纤维化,起到预防肝硬化的发生与发展作用,对早期肝硬化疗效确切。用药后对病毒指标HBeAg和HBV-DNA阴转率高,而且具有降酶、升白的的作用,认为是目前代替医院广泛使用的其他抗肝病产品的首选药品,有望克服了以往产品副作用大、价格昂贵、停药反弹的缺点。

“抗乙肝转移因子口服液”的特点

“抗乙肝转移因子口服液”采用过继免疫法将肝病疫苗植入哺乳动物体内,在免疫反应高峰期时再次生物提取免疫活性成分抗肝病病毒因子,该因子进入人体迅速激活人体自身T细胞渗透到病毒细胞核内部,剪断病毒DNA遗传基因链,导致病毒遗传基因链断裂,从而杀死病毒,且作用时间长,一般停药一年后,还能从血清中检测到“抗乙肝转移因子口服液”的药物分子式,这就是“抗乙肝转移因子口服液”疗效持久的原因。

【功能主治】对大三阳、小三阳、病毒携带、肝硬化、肝腹水、肝脾肿大有效。对临床上症状如:肝区隐痛或刺痛、乏力、纳差、腹胀、口干口苦、小便发黄,大便或溏或秘、失眠等3—15天内即可改善,多数

患者服用3个月后E抗原转阴,绝大多数的患者病毒数量减少,实现HBV-DNA转阴,受损肝细胞得到修复,杜绝传染性,患者走向康复。

【批准文号】国药准字s20020078

【生产单位】大连百利天华制药有限公司

信息链接

生物科技改写肝病无药可治的历史

美国时代周刊封面人物:澳抗和肝病病毒发现者,肝病疫苗发明者1976年诺贝尔医学奖得主美国太空总署生物学家布林伯格发表过声明:世界上根本不存在直接杀死肝病病毒的药物,病毒只能通过人体自身免疫清除,生物医学是攻克肝病的唯一希望!

留美归国爱国学者、生物药理学博士抗乙肝转移因子口服液项目引进和研究者但汉雄博士留美期间深受其导师布林伯格的影响在其指导下成功引进并参与研制成功我国第一个口服肝病治疗性生物疫苗,抗乙肝转移因子口服液的问世震撼全球医学界,我国完全独立拥有了自主知识产权的抗肝病治疗性生物口服疫苗,结束了肝病难以治愈的长征之路,标志着我国在应用疫苗疗法治疗肝病领域走在了世界前沿,是世界生物医药攻克肝病的里程碑,真正开启了全人类治疗肝病的新纪元。

健康说法:

抗乙肝转阴因子口服液自上市以来,前期未做大的宣传,仅靠口碑在患者间口口相传。如今已为数万肝病患者解除痛苦,其中,上万例核心抗体转阴得到全面恢复。

面对检查结果,让很多人泪流不止

笔者走访发现许多肝病患者都在服用该药。他们为了治病,花掉了家里所有的积蓄,舍不得添置一件衣服,也没一件像样家具……刘先生就是典型的例子,他说,用药无数,不想再花冤枉钱了,可看到妻子期盼的眼神,为不让妻子失望,还是决定试试乙肝口服疫苗。

没想到,服用不到2个星期,以前乏力,食欲不振等症状就明显减轻了,一个月不到,就完全消失了,1个疗程后,化验单检查各项指标基本上正常,医生说,他的E抗体转阴了,核心抗体也转阴了。激动的眼泪控制不住往下流……

由于抗乙肝转移因子是高科技生物提取,生产成本非常高,为了普及肝病患者用药治疗,同时庆祝“抗乙肝转移因子口服液”在江苏上市一周年大连百利天华制药有限公司决定举行肝病减负,半价救助活动:

原价:1980元(1个月量)

救助价:990元(1个月量)

救助时间:11月28日—12月2日(仅限5天)

12月3日恢复原价即1980元(1个月量)

抗击肝病救助专线:免费送货 货到付款

025-85567400

400-799-1001

苏州:大明药店 0512-61955025 人民路1740号

承诺治疗 抗击肝病

大连百利天华制药有限公司为减轻肝病患者的治疗经济负担推出承诺治疗:凡大小三阳及病毒携带者,服用“抗乙肝转移因子口服液”一疗程(3个月)未完全转阴者,将免药费继续治疗,直至全面转阴。