

作者: Robert West 来源: 《新英格兰医学杂志》 发布时间: 2011-10-8 16:27:46

选择字号: [小](#) [中](#) [大](#)

野靛碱药物有助于戒烟

英国研究人员日前对野靛碱药物的戒烟效果进行了测试,结果显示其有效性与其他戒烟药相当,但价格却更为低廉。

英国伦敦大学学院等机构研究人员在新一期《新英格兰医学杂志》上报告说,他们对700多名每天要吸10支以上香烟的人进行了试验,吸烟者被随机分为两组,一组按治疗方案服用野靛碱药物25天,另一组作为对照组,仅接受普通的安慰剂治疗25天。为避免其他因素影响,试验期间他们没有使用其他戒烟手段。

疗程结束一年之后进行的调查显示,服用野靛碱药物的一组中有8.4%的人成功戒烟,而对照组中的成功率只有2.4%。这证明了用野靛碱帮助戒烟的有效性和市场上其他一些戒烟药相当。

然而,野靛碱药物在价格上更具优势。据估算,25天疗程所需的药物价格约为12英镑(1英镑约合1.63美元),而市面上常见的戒烟药如“畅沛”一疗程12周要花费100多英镑。

野靛碱又称金雀花碱,在东欧一些国家已作为戒烟药物使用多年,没有发现什么严重的副作用,但却一直缺乏严谨正规的科学试验来验证它的有效性,因此在英国等医药管理较严格的国家一直没有得到上市许可。(来源:新华网 黄堃)

更多阅读

[《新英格兰医学杂志》发表论文摘要\(英文\)](#)

特别声明:本文转载仅仅是出于传播信息的需要,并不意味着代表本网站观点或证实其内容的真实性;如其他媒体、网站或个人从本网站转载使用,须保留本网站注明的“来源”,并自负版权等法律责任;作者如果不希望被转载或者联系转载稿费等事宜,请与我们联系。

[打印](#) 发E-mail给:


以下评论只代表网友个人观点,不代表科学网观点。

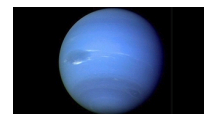
需要登录后才能发表评论,请点击 [\[登录\]](#)

相关新闻

相关论文

- 1 《科学》:研究发现烟民在戒烟后容易发胖原因
- 2 【科学时报】戒烟滤嘴推广受阻谁之“痛”
- 3 中科院科学家研制戒烟产品一星期戒烟 烟草公司抵触
- 4 方舟子:假如你害怕核辐射就戒烟
- 5 美国研究发现扫描脑部可知能否戒烟
- 6 《控烟与中国未来》报告发布 我国控烟效果微弱
- 7 医学专家指出烟草本身毒害远甚重金属
- 8 美研制戒烟疫苗进入临床试验

图片新闻



>>更多

一周新闻排行

一周新闻评论排行

- 1 俄科学家称人类或最终居住在超级大黑洞中
- 2 武大樊明文一论文由于署名问题被撤销
- 3 三院士致信教育部建议特殊培养刘嘉忆
- 4 2011年诺贝尔化学奖揭晓
- 5 中南大学本科生破解国际数学难题引关注
- 6 两学生苏大校内跳楼身亡 疑为殉情自杀
- 7 2011年诺贝尔物理学奖揭晓
- 8 意科学家发现计算尸体死亡时间的“内置时钟”
- 9 北大清华跻身最新世界大学排行榜百强
- 10 中国地大就柯斯基美高校学术职务作说明

更多>>

编辑部推荐博文

- 与2011年诺贝尔化学奖获得者Daniel Shechtman合作研究经历
- 有其子,必有其父母(原创+转载)
- 凤凰卫视访谈
- 我是教授,我不和你们打,我们去公安局评理
- 生物学研究的几种创新方式
- 转化医学是美国人玩的概念

更多>>

论坛推荐

- 金属玻璃变形与断裂的缺口效应研究

- 研究生期间各方面规划
- 量子物理学中的常用算法与程序——fortran程序
- 哈佛大学展示可垂直飞行微型机器人及相关论文
- 代谢组学，我心中的痛
- 石油科学进展20石油开发地质

[更多>>](#)