

戒烟、戒酒、戒赌一药能戒百瘾？药师资格考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/507/2021_2022__E6_88_92_E7_83_9F_E3_80_81_E6_c23_507163.htm 美国研究人员9日发表一份报告说，制药业巨头辉瑞公司研发的一种戒烟药物能同时用于戒除酒瘾，甚至可能用于戒除赌博等多种成瘾行为，堪称“万能戒烟药”。但也有研究人员对此持有异议。这种名为Varenicline的戒烟药究竟具有多大的戒烟“潜能”？医学界尚未作出定论。“万能戒烟药”？Varenicline由美国辉瑞公司研发，去年8月作为戒烟药物在美国上市，注册商标为“Chantix”。美国科学家在9日发表的一份报告中说，初步研究表明，Varenicline不仅能戒烟，也能戒酒。研究人员进一步认为，Varenicline或许还能戒除赌博、止痛药依赖等多种成瘾行为。“最令人惊奇的是，这种药物除能帮助人们安全戒烟外，还是抵御酒精依赖的潜在药物，”加利福尼亚大学欧内斯特加洛临床研究中心神经学专家塞莱纳巴特利特说。巴特利特是这项研究的负责人之一。与此同时，一些科学家对巴特利特团队的研究成果提出质疑。他们认为，世界上不存在所谓“万能戒烟药”。这些科学家说，与戒烟功能相比，Varenicline在治疗老年痴呆症与帕金森病方面更具备直接疗效。“贪杯”老鼠戒酒 科学研究表明，烟草中的尼古丁成分被吸入体内后与人脑中的特定受体结合，进而促使大脑中的愉快中枢释放多巴胺，产生“犒赏效应”。Varenicline的戒烟原理在于，它的药物成分能够关闭人脑中与尼古丁结合的受体，从而使降低吸烟时大脑产生的愉悦感。这份研究报告认为，酒精和尼古丁作用于大脑的相同区域，因此，可用于戒

烟的Varenicline应同样适用于戒酒。加利福尼亚大学和美国酗酒与酒精中毒研究所检验了Varenicline的戒酒功效。研究人员训练出一群“贪杯”老鼠，然后让这些老鼠服用Varenicline。结果显示，Varenicline能有效制约老鼠的“贪杯”行为，而停止服药后，老鼠会重新饮酒，但不会再“酗酒”。在此基础上，研究人员正计划人体实验。美国酗酒与酒精中毒研究所专家马克埃格利说：“Varenicline是供人类服用的药物。虽然一系列针对动物的研究表明它有很好的戒酒疗效，但是它对人类会产生什么样的效果尚不清楚。”

申请扩大用途 所谓“烟酒不分家”，吸烟和饮酒常常相伴而生。北得克萨斯大学药理学与神经学副教授克里斯托弗德菲伯尔认为，一种药物同时具备戒烟和戒酒功能并不出人意料。科罗拉多大学专家艾伦柯林斯说，利用戒烟药来治疗酒瘾是个“显而易见的好办法”。但他同时指出，Varenicline的戒烟、戒酒效果因人而异，不能指望它帮助所有烟民、酒徒克服瘾症。美国食品和药物管理局（FDA）此前已批准Varenicline作为戒烟药销售。辉瑞公司现在正考虑是否向FDA申请扩大药物用途。辉瑞公司发言人斯蒂芬莱德勒说：“在获得有关药物新功能的大量数据前，很难说申请能否获得批准，需要等着看。”

"#F8F8F8" 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com