元旦佳节,与亲朋好友相聚,小酌两杯是人之常情,不胜酒力的你是否担心酒醉误事,尤其是担心酒后不能驾车回家?英国科学家正在研究一种新型“酒精”,有了它,你就可以抛开这些顾虑,开怀畅饮了。

新型“酒精”还真能让你千杯不醉

让人千杯不醉的新型“酒精”

科学家正在研发一种酒精替代物,这种替代物既可以让喜欢喝一口的人获得微醺的快感,又让他们不会酩酊大醉,也不会在酒醒后头痛欲裂。

饮用这种新型“酒精”后,只需一颗药丸,你就会立刻清醒过来。不管是开车回家还是回去工作都不成问题。

科学家们正在从与镇静药物有关的化学药品中提炼这种合成“酒精”,这种合成“酒精”可以像普通酒精一样刺激我们大脑的相关神经,让我们浑身轻松、有愉悦感。

但是和普通酒精不同,这种合成“酒精”不会影响大脑的其他部分,不会导致情绪波动或者饮酒上瘾,而且很容易被我们的身体排出。

而且,饮用这种“酒精”后解酒十分方便,只需服用一颗药丸,“酒精”的影响就被清除,饮用者会立刻清醒。

英国伦敦帝国学院大卫·纳特教授领导的一个小组正在研发这种新型“酒精”,大卫·纳特是英国顶尖的药物专家,因为对大麻和摇头丸的意见,他刚刚被解除了英国政府顾问的职务。

新型“酒精”让你喝多少酒也不会醉

他说,在他设想的世界中,人们可以千杯不醉。

无论喝了多少杯,人们都将处在一种微醺而愉悦的状态,在晚会结束时,设宴者可以拿出醒酒药丸,让客人们清醒过来,开车回家。

纳特教授和他的团队正致力于研究苯二氮——镇静剂中的一种主要成分。

纳特说已经发现了数千种合适的苯并化合物,现在的问题是,要从中挑出一种最接近酒精的物质满足社会需要。

理想情况下,这些酒精的替代物应该是无色、无味、适合饮用的。

啤酒、葡萄酒和烈酒中的酒精都将被这种物质替代,而乙醇将被售作燃料。

酒精造成危害难以估量

纳特教授认为,在得到许可的情况下,新药将会对人们的社会生活产生重大影响,并将有益于人们的身体健康。

据“英国国民健康保险制度”公布的数据,英格兰2007–2008年间有超过80万人次因酒精入院,其中6500人死亡,每年的此项花费达到27亿英镑。

一些慈善机构更是估算出死亡人数可能会高出5倍不止。因为,40%的火灾、15%的溺水事件、65%的自杀和40%的家庭暴力都由饮酒引起。醉酒还引起其他损失,比如,因醉酒误事,英国人一年损失1700万个工作日,造成的经济损失大约为200亿英镑。

英国内政部的最新调查数据显示,超过1/4的人认为酒精对他们的社区有不良影响。

这项调查覆盖了英格兰和威尔士的所有地区,结果26%的人表示:“有人醉酒和有人在公共场合大声喧哗是该地区存在的问题之一。”这一数据比上年略有增加。

不管是城市社区还是农村社区,人们对酒精的影响都很担心,担心最严重的地区是曼彻斯特、南威尔士、伦敦、诺森布里亚和格温特郡。

新型“酒精”问世不容易

纳特教授说:“实验中我一直在服用苯并化合物,这一分钟我很安静、昏昏欲睡,5分钟后我就在做讲座了。以前从没人尝试过这个目标,因为这个方案要想得到监管者的同意太难了。大部分苯并化合物都是药品法中严格控制使用的药物。但法律赐予酒精免责特权已经3000年了。既然酒精的危害这么大,为什么不寻找一个更安全更好的替代品呢?”

据纳特教授说,对于他的团队来说,让药物获得批准进行临床试验太昂贵了,现在还不清楚谁来付这笔费用。

他说,传统的酿酒业对此根本不感兴趣,但是有些国家可能会被说服资助他的团队。

有些国家的制度比其他国家更自由一些,纳特教授认为,欧盟内部的希腊或西班牙可能成为第一个吃螃蟹者。

本版编译 潘文军