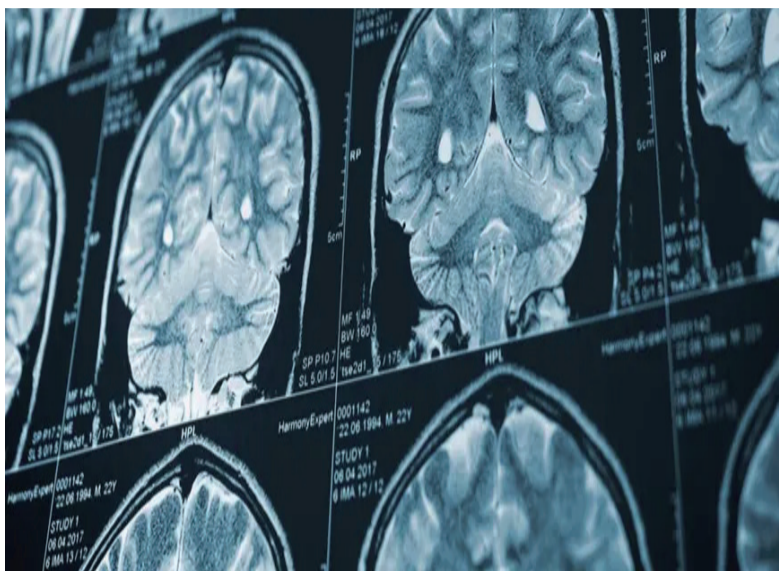


马斯克曾用“K药”治疗抑郁症， 这类药物已获中国批准上市(二)



项研究，涉及233名参与者，发现服用25毫克合成版赛洛西宾可在三周内降低抑郁评分。然而，研究人员发现，效果在大约三个月后逐渐消失。”

其实，这些研究并非孤立。英国《泰晤士报》2022年4月11日报道，英国帝国理工学院致幻剂研究中心主任戴维·纳特教授领导的团队首次在两项共有60人参加的试验中发现，赛洛西宾与传统抗抑郁药物的作用方式不同，核磁共振成像扫描显示，它可以在患者大脑各区域之间重建新连接，似乎可以让患者摆脱与反复消极想法相关的大脑活动的僵化模式。相关论文发表在去年的英国《自然·医学》月刊上。

三个月后逐渐消失！ 澳大利亚是否操之过急？

但是许多科学家对澳大利亚政府这一举措感到惊讶。伦敦国王学院精神病学、心理学和神经科学研究所精神药理学高级临床讲师、《新英格兰医学杂志》的那篇研究论文的合著者詹姆斯·茹克尔 (James Rucker) 表示，澳大利亚操之过急，“我们还不知道用赛洛西宾治疗后大脑活动的变化会持续多长时间，我们需要进行更多研究来了解这一点。我们确实

知道有些人会复发，也许在一段时间后，他们的大脑会恢复到我们在抑郁症中看到的大脑活动的僵化模式。”

包括美国和澳大利亚在内的医学专家警告说，需要对这些药物的功效以及它带来的风险评估展开更多研究。莫纳什大学临床迷幻实验室负责人保罗·里克纳茨基 (Paul Likhaitzky) 博士承认，“有人担心临床实验证据仍然不足，转向临床服务还为时过早；没有相关治疗能力或治疗设备比较差的临床医生可能会充斥市场；大多数人无法承担治疗费用；对培训、治疗和患者结果的正式监督依旧很少或信息不充分。”

但鼓吹迷幻疗法的业内人士称这是患者的福音，莫纳什药物科学研究所神经医学创新中心的副主任克里斯·兰麦德

(Chris Langmead) 表示，过去50年来，在治疗持续性心理健康问题方面几乎没有取得任何进展，这些依旧被很多国家归类为“毒品”的药物，提供了新的机会。里克纳茨基同样赞赏道，如此一来，澳大利亚人在特定情况下获得这些药物的机会是独一无二的，“药物政策的进展令人兴奋……将能够为患者提供更合适、更有针对性的治疗，而不受临床试验和严格协议的限制”

当然，这也为很多人提供了商业机会。

2023年1月发布的一份研究报告显示，迷幻药合法药用市场的估值预计将从2022年的48.7亿美元增至2029年的118.2亿美元。

报告指出，精神障碍的日益流行、全球心理健康意识的提高以及制药业蓬勃发

展是增强这一垂直行业前景的主要因素。该领域知名企业的出现，与这些药物相关的临床试验数量的增加，加上对精神障碍早期诊断和治疗需求不断增加，都有助于全球迷幻药合法化药用市场的扩张。

当前全球迷幻药合法药用市场最有竞争力的迷幻物质如下：麦角酸二乙酰胺 (LSD)、3,4-甲基烯二氧基甲基苯丙胺 (摇头丸)、苯环己哌啶、 γ -羟基丁酸 (GHB)、乙胺、死藤水、丹参和裸盖菇素，即赛洛西宾。按应用类型划分，主要用于治疗严重抑郁症、顽固型抑郁症、恐慌症、创伤后应激障碍和阿片类药物成瘾。

03

马斯克等硅谷大佬使用“K药”治疗抑郁症成风，美国四年前批准上市



02

“摇头丸”治疗抑郁症的效果在大约