

默沙东阿尔茨海默病在研新药挺进临床三期

那个患有阿尔茨海默病的老人或许不记得你，却一直记得爱你！阿尔茨海默氏病（亦称老年痴呆症）是一种令人心疼的疾病。

为了让人世间的心疼再少一些，默沙东砥砺前行。

淀粉样蛋白假说，是导致阿尔茨海默氏病的主要理论之一。为“切断”或抑制这一可能的罪魁祸首，研究者们采用了各种办法。国际知名学术期刊《科学》杂志子刊《科学转化医学》最近刊登了默沙东科学家文章，揭示在研药物 verubecestat 的 1 期研究成果。这一候选药物正是一种酶抑制剂（酶 β 位点淀粉样蛋白前体蛋白切割酶 1 抑制剂），或可用于阿尔茨海默病的潜在治疗。



上海交通大学特聘教授、神经科学家何士刚教授表示，阿尔茨海默病患者死亡之后，科学家们在大脑切片中发现两个主要的病理变化——一是淀粉样蛋白沉淀，另一种是 Tau 蛋白缠结。此次默沙东研发的候选药物，针对的就是前者。研究阿尔茨海默病的成因，对于有效治疗这种疾病非常重要。到目前为止，人类尚无彻底治愈或逆转这一疾病的方法，现有治疗只能一定程度地减缓病程进展。

目前，默沙东正在进行两项关键的 3 期临床试验 2，分别用于治疗轻度至中度阿尔茨海默病和前驱症状性阿尔茨海默病，以评价这一候选药物的功效和安全性。

默沙东实验室负责临床开发神经科学副总裁 Michael Egan 博士表示：“开发治疗阿尔茨海默病的潜在疾病治疗药物长期以来一直是生物医学研究的重点。我们相信这项研究有可能提供关于淀粉样蛋白假说的重要证据，淀粉样蛋白假说是导致阿尔茨海默病的主要科学理论之一，我们期待看到我们正在进行的 3 期临床试验的数据。”

前瞻性声明

默沙东公司总部位于美国新泽西州肯尼沃斯市，（下称“公司”）。本新闻稿含根据《1995 年美国私人证券诉讼改革法案》之安全条款而做出的“前瞻性声明”。本文内容基于公司管理层当前的看法和预期，并且受制于可能出现的重大风险和不确定因素。如果相关假设与现实有所出入、出现风险，或发生不确定情况，实际结果可与前瞻性声明中的预期有实质上的差异。

风险和不确定因素包括但不限于一般行业状况与业内竞争、一般经济因素（包括利率与汇率浮动）、美国及其它国家制药行业监管以及医疗政策的影响、全球范围内控制医疗成本的趋势、技术发展、竞争对手获得的新产品与专利、新产品开发潜在的挑战（包括获得监管部门批准）、默沙东对未来市场形势做出准确判断的能力、制造上的困难或迟延、国际经济金融状况不稳定与主权纷争、默沙东公司拥有的专利和其它保护其创新产品的手段，以及公司面临的包括专利诉讼和或监管行为的法律风险。

除非相关法律要求，默沙东没有义务就新信息、未来事件或其它原因对前瞻性声明进行公开的更新。其它可能导致实际结果与前瞻性声明存在实质性差异因素，请参见默沙东 2014 年报 10-K 报表，及公司在美国证券交易所备案的其它文件（可在美国证券交易所网站 www.sec.gov 上获得）。