

---

# 国产降糖减重创新药研究成果登上《自然》主刊

作者：writer 来源：科学网

本文原地址：<https://www.iikx.com/news/progress/38059.html>

*本文仅供学习交流之用，版权归原作者所有，请勿用于商业用途！*

## 国产降糖减重创新药研究成果登上《自然》主刊

。中国在降糖减重迎来重大科研突破。由中国科研人员主导、基于国产创新药玛仕度肽的两项关键期临床研究(DREAMS-1和DREAMS-2)成果，近期在国际顶级学术期刊《自然》上同步发表。

这是《自然》杂志创刊以来首次在代谢和内分泌疾病领域背靠背同步发表两项关键期临床研究。值得一提的是，玛仕度肽的减重关键期研究成果(GLORY-1)已去年5月荣登国际医药研究顶级刊物《新英格兰医学杂志》(NEJM)。

糖尿病是严重威胁我国居民健康的四大类慢性病之一，患者往往合并肥胖、高血压、血脂异常等多重代谢异常。《健康中国行动(2019—2030年)》中专门设立了“糖尿病防治行动”。

此外，糖尿病与肥胖密切相关，超重会加重胰岛素抵抗，是导致2型糖尿病发生、进展和并发症增加的主要因素之一。相关并发症可累及血管、眼睛、肾脏、足部等多个器官。

与欧美人不同，中国患者往往体重指数不高，但腹部肥胖突出，常合并多种代谢异常。但当前，中国GLP-1药物的渗透率尚不足1%，且长期由跨国药企主导。

参与研究的国内代谢与内分泌领域多位专家表示，此次临床研究成果正是基于中国患者，研究结论能够真实反映中国患者的疾病特征和治疗需求。

DREAMS-2研究第一作者、北京医院郭立新教授表示，当前我国2型糖尿病患者基数庞大，且呈现出发病年龄提前、合并超重和肥胖比例持续升高的趋势。单纯以控糖为目标的治疗模式，已经难以应对现实的疾病负担。临床亟需既能有效控制血糖，又能同步改善体重及相关代谢风险的治疗方案。DREAMS系列研究基于中国患者开展，为这一转变提供了高质量的循证依据。

DREAMS-1研究通讯及第一作者、南京大学医学院附属鼓楼医院朱大龙教授说，研究成果为中国超重、肥胖和糖尿病患者提供了高质量的循证医学证据，也贡献了2型糖尿病的解决方案。

DREAMS-2研究通讯作者、中日友好医院杨文英认为，这促使临床医生更关注患者的整体代谢获益，而不仅是单一指标，为特定人群提供了更具针对性的治疗选择。

玛仕度肽是中国创新药发展的一个缩影。该药目前已在中国获批用于糖尿病和减重两个适应症，并正在开展共七项关键期研究，涵盖糖尿病、肥胖及相关并发症领域。

---

国家药监局的数据显示，创新药研发与成果转化进入快车道，2025年我国新获批创新药和创新医疗器械均达76个，创新药对外授权交易超150笔，累计金额突破1300亿美元。

行业观察指出，中国正从“仿制药生产大国”向“创新药输出大国”坚实迈进，持续为全球患者提供品类更全、选择更多的“中国方案”。(完)

作者：赵方园 来源：中国新闻网

更多 科学进展 请访问 <https://www.iikx.com/news/progress/>

本文版权归原作者所有，请勿用于商业用途，[爱科学iikx.com](http://www.iikx.com)转发