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III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III期临床研究。值得一提的是，玛仕度肽的减重III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III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转发