《自然》同日刊登玛仕度肽两项临床研究成果

作者：writer 来源：科学网

本文原地址：https://www.iikx.com/news/progress/37268.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！

12月17日，国际学术期刊《自然》同日刊登玛仕度肽两项临床研究成果，分别为《玛仕度肽与度拉糖肽在2型糖尿病中国成人患者中的对比研究》及《玛仕度肽与安慰剂在2型糖尿病中国成人患者中的对比研究》。该研究由我国代谢领域顶尖医院、科研机构与创新药企信达生物合作完成。这是《自然》首次在代谢和内分泌疾病领域“背靠背”同步发表两项三期临床研究成果。



《自然》网站截图

据介绍，玛仕度肽是一种每周一次给药的胰高血糖素受体和胰高血糖素样肽-1（GLP-1）受体双重激动剂，用于治疗2型糖尿病。在与度拉糖肽的比较研究中，731名2型糖尿病患者随机分配接受两种不同药物的治疗。研究结果显示，28周后，玛仕度肽在降低糖化血红蛋白和体重方面优于度拉糖肽，且玛仕度肽总体安全性良好。该项研究由北京医院郭立新教授、中日友好医院张波教授等合作完成，中日友好医院杨文英教授为文章通讯作者。

爱科学
iikx.com

nature

Article | Published: 17 December 2025

Mazdutide versus dulaglutide in Chinese adults with type 2 diabetes

Lixin Guo, Bo Zhang, Xia Xue, Xin Zhang, Hanqing Cai, Hongwei Jiang, Lili Zhang, Ping Jin, Xiaojing Wang, Zhifeng Cheng, Suhe Zhang, Jianlin Geng, Yushan Guo, Hanbo Hu, Qingyang Ma, Li Li, Haiwei Du, Han Han-Zhang, Fengtai Xue, Huan Deng, Lei Qian, Wenying Yang ✉ & DREAMS-2 investigators

Nature (2025) | Cite this article

We are providing an unedited version of this manuscript to give early access to its findings. Before final publication, the manuscript will undergo further editing. Please note there may be errors present which affect the content, and all legal disclaimers apply.



《自然》网站截图

另一篇同日发表的临床研究成果由南京大学医学院附属鼓楼医院朱大龙教授、山东第一医科大学附属省立医院赵家军教授，信达生物制药集团钱镭博士等共同完成，研究结果显示，玛仕度肽在血糖控制和减重方面优于安慰剂，且可改善多项心血管代谢、肝脏和肾脏相关指标。

针对糖尿病治疗“达标难、维持难”，以及合并肥胖、高血压、血脂异常等多重代谢异常等全球共同难点，中国学者进行了前瞻性的探索和试验。多位国内顶尖临床专家深度参与研究设计与实施，确保了研究数据的科学性、规范性和临床解读的权威性，也使研究结论真实反映中国患者的疾病特征和治疗需求。

相关专家表示，两项研究在《自然》杂志的发表将推动后续内分泌和代谢临床权威指南的更新，为全球糖尿病合并肥胖等代谢疾病的治疗提出中国特色的解决方案。

作者：张佳星 来源：科技日报

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