Klinische Studienberichte zu mazdutide

21. Oktober 2026

Vier klinische Publikationen berichteten über Veränderungen des Körpergewichts oder des HbA1c unter mazdutide im Vergleich zu Placebo oder Dulaglutid, jeweils mit angegebenen Einschränkungen zu Population und Sicherheit.



Die nachstehenden veröffentlichten Berichte zu mazdutide beschränken sich auf das, was die zitierten Publikationen angegeben haben. Jeder Eintrag nennt den Studientyp und eine Einschränkung aus dem abgerufenen Datensatz. Numerische Veränderungen sind Studienergebnisse, keine Aussagen zur klinischen Anwendung.

Klinisch. Eine doppelblinde, placebokontrollierte Phase-3-Studie mit chinesischen Erwachsenen mit Adipositas, mit oder ohne Typ-2-Diabetes, berichtete über eine mittlere Veränderung des Körpergewichts von −16,65 % in der mazdutide-Gruppe gegenüber −1,50 % unter Placebo über 60 Wochen. Die Studie wurde an 27 Krankenhäusern in China durchgeführt, mit Ernährung und Aktivität als Begleitmaßnahmen. Unerwünschte Ereignisse führten bei 2,9 % der mazdutide-Gruppe zum Behandlungsabbruch, gegenüber 0 % unter Placebo. Der Datensatz belegt keine Befunde außerhalb dieser Studienpopulation.

Klinisch. Eine multizentrische, placebokontrollierte Phase-2-Studie in den USA berichtete über Least-Squares-Mittelwerte der Körpergewichtsveränderung nach 32 Wochen von −7,3 %, −15,6 % und −18,1 % in drei mazdutide-Armen gegenüber −0,9 % unter Placebo. Die Stichprobe umfasste 179 Teilnehmende. Gastrointestinale Ereignisse waren die häufigsten unerwünschten Ereignisse, und ein Behandlungsabbruch trat im Arm mit der höchsten Dosis am häufigsten auf (20 %). Das Abstract berichtet keine Ergebnisse über den angegebenen Nachbeobachtungszeitraum hinaus.

Alle hier besprochenen Informationen und Produkte sind ausschließlich für den Labor- und Forschungsgebrauch bestimmt. Nicht für die Anwendung am Menschen oder in der Veterinärmedizin. Nicht zur Diagnose, Behandlung, Heilung oder Vorbeugung von Krankheiten bestimmt.

Klinisch. Eine Phase-3-Studie bei chinesischen Erwachsenen mit Typ-2-Diabetes unter laufender oraler antidiabetischer Medikation berichtete, dass zwei mazdutide-Arme Dulaglutid hinsichtlich der Veränderung des HbA1c nach 28 Wochen überlegen waren, mit Differenzen der Least-Squares-Mittelwerte von −0,24 % und −0,30 %. Die Vergleichssubstanz war Dulaglutid über 28 Wochen in einer chinesischen Studienpopulation. Die häufigsten unter der Behandlung aufgetretenen unerwünschten Ereignisse waren Diarrhö, Übelkeit und Erbrechen.

Klinisch. In einer Phase-3-Monotherapiestudie mit chinesischen Erwachsenen mit Typ-2-Diabetes, der durch Ernährung und Bewegung unzureichend kontrolliert war, betrugen die HbA1c-Veränderungen in Woche 24 −1,57 % und −2,15 % in zwei mazdutide-Armen gegenüber −0,14 % unter Placebo. Der primäre Vergleich war eine 24-wöchige Placebokontrolle bei chinesischen Erwachsenen. Häufige unerwünschte Ereignisse waren Diarrhö, verminderter Appetit und Übelkeit. Das Abstract berichtet keine Daten zu kardiovaskulären Endpunkten.

Quellen

• Treatment With 9-mg Mazdutide for Weight Reduction in Chinese Adults With Obesity: The GLORY-2 Randomized Clinical Trial (2026). https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/42251595/
• Efficacy and safety of mazdutide in adults with obesity or overweight: a US-based, multicentre, phase 2, randomised, placebo-controlled clinical trial (2026). https://doi.org/10.1016/S2213-8587(26)00160-9
• Mazdutide versus dulaglutide in Chinese adults with type 2 diabetes (2026). https://doi.org/10.1038/s41586-025-10031-z
• Mazdutide versus placebo in Chinese adults with type 2 diabetes (2026). https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/41407859/

Sämtliche besprochenen Informationen und Produkte sind ausschließlich für den Labor- und Forschungsgebrauch bestimmt. Nicht zur Anwendung am Menschen oder in der Veterinärmedizin. Nicht zur Diagnose, Behandlung, Heilung oder Vorbeugung von Krankheiten bestimmt.