Orforglipron per l’obesità e il diabete di tipo 2

Data 16 luglio 2023
Categoria metabolismo

Un nuovo agonista recettoriale del GLP-1, somministrabile per via orale, l'orforglipron, riduce il peso negli obesi e migliora l'equilibrio glicemico nel diabete di tipo 2.

L’orforglipron è un agonista recettoriale GLP-1 che si somministra per via orale proposto nella terapia dell’obesità e del diabete di tipo 2.
In uno studio randomizzato e controllato di fase 2, in doppio cieco sono stati reclutati 272 pazienti obesi o con sovrappeso e almeno una condizione correlata al peso, con o senza diabete.
I partecipanti sono stati randomizzati a ricevere orforglipron (12,24, 36 o 45 mg al giorno) oppure placebo. Alla 26° settimana la perdita di peso andava dall’8,6% al 12,6% nel gruppo trattato mentre era del 2% nel gruppo placebo. Alla 36° settimana la perdita di peso era rispettivamente del 9,4%-14,7% e del 2,3%.
L’evento avverso più comune, lieve o moderato, era di tipo gastrointestinale e ha indotto a smettere il trattamento il 10-17% dei trattati.
In un altro studio l’orforglipron è stato testato contro placebo o contro dulaglutide in 383 pazienti affetti da diabete di tipo 2 già trattati con dieta, attività fisica con/senza metformina. Alla 26° settimana la riduzione dell’emoglobina glicata era superiore nel gruppo trattato con orforglipron rispetto a quella ottenuta nel gruppo trattato con placebo o dulaglutide. Anche la riduzione del peso era maggiore nel gruppo in trattamento con orforglipron.
Chedire?
Questo nuovo farmaco si propone come un’alternativa orale agli altri trattamenti per l’obesità e il diabete di tipo 2. Studi futuri meglio preciseranno il profilo di sicurezza del farmaco e la sua efficacia nel ridurre le complicanze legate all’obesità e al diabete.

RenatoRossi

Bibliografia

1. Wharton S, Blevins T, Connery L, Rosenstock J, Raha S, Liu R, Ma X, Mather KJ, Haupt A, Robins D, Pratt E, Kazda C, Konig M; GZGI Investigators. Daily Oral GLP-1 Receptor Agonist Orforglipron for Adults with Obesity. N Engl J Med. 2023 Jun 23. doi: 10.1056/NEJMoa2302392. Epub ahead of print. PMID: 37351564.

2. Frias JP et al. Efficacy and safety of oral orforglipron in patients with type 2 diabetes: a multicentre, randomised, dose-response, phase 2 study. Lancet. Published:June 23, 2023DOI:https://doi.org/10.1016/S0140-6736(23)01302-8

© 2004 - 2026 Pillole - Registrazione T. di Roma n. 2/06 | stampato il 13/11/2026 alle ore 20:59 | Pagina 1 di 1