

# QUÉ ES LA SEMIGLÚTIDA?

La **Semaglutida** es un medicamento que pertenece a una clase de fármacos conocidos como agonistas del receptor del péptido similar al glucagón-1 o ARs de GLP-1. Originalmente se usaba para tratar la diabetes tipo 2, pero se ha encontrado que es eficaz para perder peso.

## Regulación de azúcar en la sangre

El GLP-1 actúa sobre el receptor GLP-1, que está presente en varios tejidos como el páncreas, el hígado y el cerebro. Cuando el GLP-1 se une a su receptor, conduce a un aumento de la secreción de insulina, inhibe la liberación de glucagón y reduce la producción de glucosa por el hígado. Esto da como resultado un nivel más bajo de azúcar en la sangre.

## Regulación del apetito

Al imitar el GLP-1, la semaglutida también ralentiza la velocidad a la que el estómago vacía su contenido, lo que provoca una sensación de saciedad y reducción del apetito. Esto puede ayudar a controlar el peso al reducir la ingesta de alimentos.

## BENEFICIOS PARA LA SALUD

- ✓ Control de la azúcar
- ✓ Pérdida de peso
- ✓ Reducción de la resistencia a la insulina