

repaglinida cinfa

comprimidos EFG

Se ha estudiado la bioequivalencia de dos formulaciones de repaglinida, la formulación test (**repaglinida cinfa 2 mg comprimidos EFG**) y la de referencia (**Novonorm® 2 mg comprimidos**).

Para ello se ha realizado en un centro autorizado un ensayo clínico cruzado en 54 voluntarios sanos a los que se les administró una dosis única de cada formulación, separada por un periodo de lavado de 7 días.

El método analítico para cuantificar las concentraciones plasmáticas ha sido la cromatografía líquida de alta resolución con detección de masas (HPLC/MS/MS).

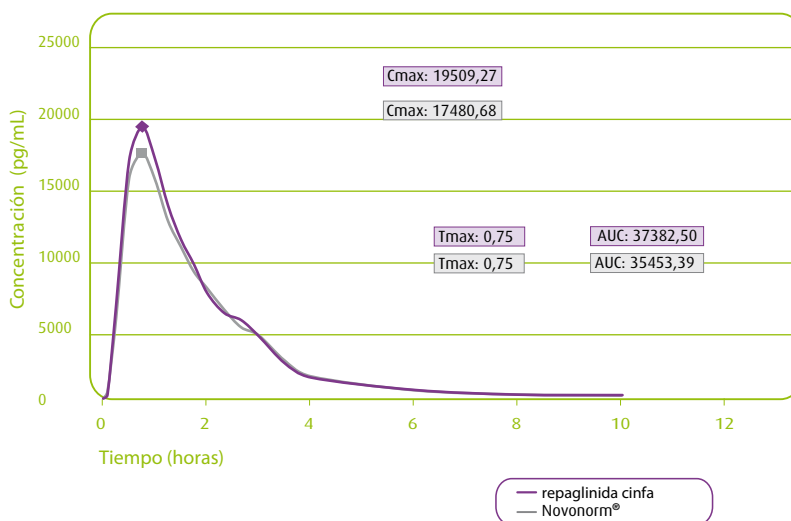
Los parámetros farmacocinéticos que definen la biodisponibilidad son el AUC, la C_{max} y la t_{max} :

	AUC (pg·h/ml)	C_{max} (pg/ml)	T_{max} (h)
repaglinida cinfa	37.382,50	19.509,27	0,75
Novonorm®*	35.453,39	17.480,68	0,75

AUC (Area Bajo la Curva): Cantidad total de fármaco que alcanza la circulación sistémica.

Cmax: Concentración plasmática máxima.

Tmax: Tiempo en el que se alcanza la concentración plasmática máxima.



*Marca registrada por Novo Nordisk.