

pramipexol cinfa EFG

Se ha estudiado la bioequivalencia de dos formulaciones de pramipexol, la formulación test (pramipexol cinfa 0,18 mg comprimidos EFG) y la de referencia (**Mirapexin, 0,18 mg comprimidos**).

Para ello se ha realizado en un centro autorizado un ensayo clínico cruzado en 28 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 ABC_{0-t} , la C_{max} y la T_{max} :

	ABC_{0-t} (ngh/mL)	C_{max} (ng/mL)	T_{max} (h)
pramipexol cinfa EFG	5,122	0,383	3,00
Mirapexin®	4,964	0,381	2,67

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

C_{max}: Concentración plasmática máxima.

T_{max}: Tiempo en el que se alcanza la concentración plasmática máxima.

