

Filgotinib + Rifampicine

MFB 7793

Onderbouwend	Stof	Effect	Code
SPC Jyseleca GS-829845: actieve metaboliet filgotinib AUCeff: gecombineerde AUC van filgotinib en GS-829845, gecorrigeerd voor hun desbetreffende moleculaire gewicht en sterkte	filgotinib + rifampicine	↓AUC filgotinib met 27% en Cmax met 26%; ↓AUC GS-829845 met 38% en de Cmax met 19%; ↓AUCeff met 33%; aangezien zowel filgotinib als GS-829845 bijdragen aan de werkzaamheid, werd hun blootstelling gecombineerd in AUCeff, een enkelvoudige parameter Regime: rifampicine 600 mg 1dd en filgotinib 200 mg 1-malig; bij gezonde vrijwilligers. p-gp-inductie. Geen dosisaanpassing nodig.	2A

Overig	Stof	Effect
EPAR Jyseleca	filgotinib	p.161: ACR 20 in week 12 icm MTX bij 200 mg 76.6%, bij 100 mg 69.8% zonder MTX bij 200 mg 81.0%, bij 100 mg 80.2% ACR 20: American College of Rheumatology 20% improvement

Opmerkingen

Werkgroep Interacties: alleen rifampicine koppelen. Filgotinib is substraat voor CES2 (hoofdroute) en wordt getransporteerd door P-gp (bijdrage niet bekend).

PubMed: geen hits.

Stockley: -

Risicofactoren	
Mitigerende factoren	

	Interactie	Actie	Datum
Beslissing WG IA	Ja	Nee	21 oktober 2021