

Onderbouwend	Stof	Effect	Code
Lamba M. Poster presented at the Annual Meeting of the American Society for Clinical Pharmacology and Therapeutics; 2012 March 14-17, Maryland USA	tofacitinib + rifampicine	↓ AUC tofacitinib met 84% en Cmax met 74% Regime: tofacitinib 30 mg op dag 1 en dag 8, rifampicine 600 mg/dag gedurende 7 dagen (vanaf dag 2); 12 vrijwilligers	0A
SPC Xeljanz	tofacitinib + rifampicine	↓ AUC tofacitinib met 80% en Cmax met 70% (afgeleid uit fig. 1) combinatie met krachtige CYP-inductoren (bijv. rifampicine) kan de werkzaamheid verminderen. zelfde getallen als Lamba 2012	0A

Opmerkingen

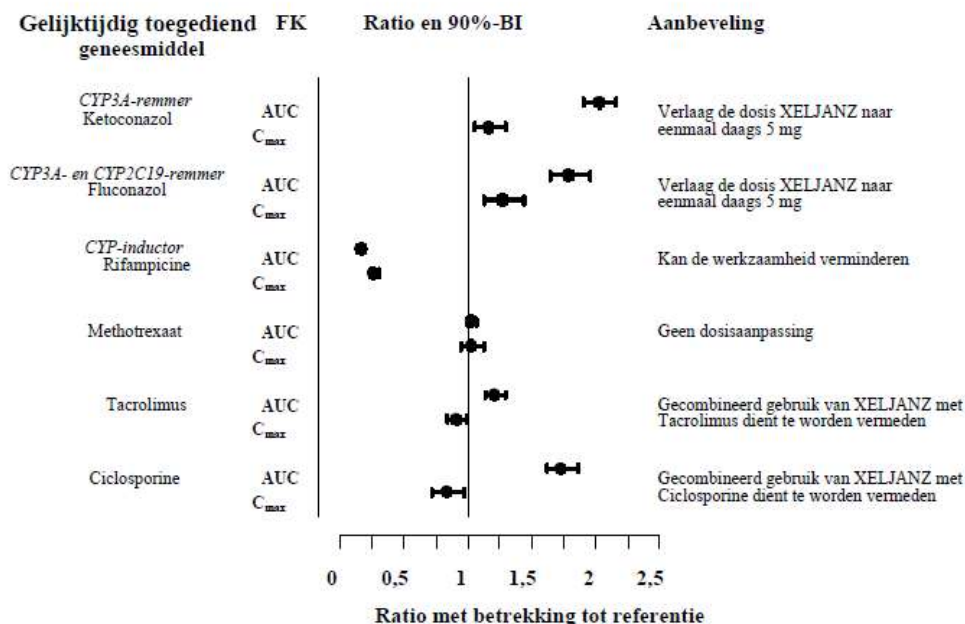
Werkgroep Interacties 06-07-2020: standaardlijst sterke CYP3A4-inductoren koppelen; tofacitinib is vooral substraat voor CYP3A4 (en gering voor CYP2C9). Er is geen onderbouwing gevonden voor interactie met andere CYP3A4-inductoren dan rifampicine.

Bewaking na staken van een inductor standaard verlengen met 28 dagen, ongeacht de inductor en het betrokken geïnduceerde enzym of transporter.

Risicofactoren	
Mitigerende factoren	

	Interactie	Actie	Datum
Beslissing WG IA	Ja	Ja	6 juli 2020

Figuur 1. Invloed van andere geneesmiddelen op de farmacokinetiek van XELJANZ



Opmerking: De referentiegroep kreeg alleen XELJANZ toegediend
FK = farmacokinetiek, BI = betrouwbaarheidsinterval