

Lomitapide + CYP3A4-remmers

M1194

Onderbouwend	Stof	Effect	Code
SPC Lojuxta + EPAR	lomitapide + ketoconazol	toename AUC lomitapide met factor 27 en Cmax met factor 15 Regime: lomitapide 60 mg 1-malig, ketoconazol 200 mg 2dd gedurende 5 dagen	2A

Overig	Stof	Effect
SPC Lojuxta	lomitapide + CYP3A4-remmers	Gecontraïndiceerd: combinatie met krachtige of matige CYP3A4-remmers (oa itraconazol, fluconazol, ketoconazol, voriconazol, posaconazol, erytromycine of claritromycine; telitromycine; hiv-proteaseremmers; diltiazem en verapamil, en dronedaron

Opmerkingen

WFG: toename AUC lomitapide 27x, dus CYP3A4 is wel heel erg dominant. Daarom standaardlijst sterke CYP3A4-remmers koppelen, ondanks dat bij het metabolisme van lomitapide ook andere CYP-enzymen zijn betrokken.

Stockley, Hansten, PubMed: geen gegevens.

Risicogroep	
-------------	--

	Interactie	Actie	Datum
Beslissing WFG	Ja	Ja	28 januari 2014