

Telaprevir + Rifampicine

M1095
A

Onderbouwend	Stof	Effect	Code
SPC Incivo EPAR Incivo	telaprevir + rifampicine	afname AUC met ong. 92% (↓ AUC 0,08 en C _{max} 0,14) door rifampicine Combinatie ontraden. Geen extra informatie in EPAR.	(1A)

Overig	Stof	Effect
SPC Incivo EPAR Incivo	telaprevir + ov inductoren	combinatie met inductoren, zoals carbamazepine, fenytoïne, fenobarbital en hypericum, ontraden. p.32: St John's wort, as well as enzyme-inducing anticonvulsants are contraindicated during treatment with telaprevir p.34 It is noted that the effect of carbamazepine, phenytoin and phenobarbital on telaprevir exposure has not been studied. Based on known effects of carbamazepine and phenytoin on midazolam exposure, these agents are contraindicated and additional general warning has been included for mild and moderate inducers.

Opmerkingen

WFG 27-3-2012: beoordeling interacties HCV-middelen gedelegeerd naar de tabel die is opgesteld door prof. dr. D.M. Burger, Apotheek/Klinische Farmacie, UMC St Radboud Nijmegen. Er wordt dus ook geen alfanumerieke code (voor bewijs en potentiëel effect) meer aan toegekend.

PubMed: -- op de overige inductoren.

Alleen bewijs voor rifampicine.

Hansten: verwijst naar prod.info. 'Specific data are limited.'

Boceprevir + inductoren

B

Onderbouwend	Stof	Effect	Code
SPC Victrelis EPAR Victrelis	boceprevir + efavirenz	afname boceprevir C _{min} met 44%, AUC ↔ 19%; klinische uitkomst niet beoordeeld Regime: efavirenz 600 mg/dag, boceprevir 800 mg 3dd p.36 Efavirenz, due to its drug-metabolizing enzyme inducing properties, decreased AUC of boceprevir by 19% and C _{min} by 44%. These results, together with the lack of a complete understanding of the elimination pathways of boceprevir, warrant alerting the attention of physicians in case of co- administration although it is admitted that efavirenz is a moderate rather than a potent CYP3A4 inducer as compared to rifampicin, phenobarbital or carbamazepine. → GIC: waarom staat er 'AUC ↔ 19 %' in het SPC, en 'afname' in de EPAR? Fabrikant: '↔' betekent in dit geval ~+/- 20%.	(1A)

Overig	Stof	Effect
SPC Victrelis	boceprevir + rifampicine, carbamazepine, fenobarbital, fenytoïne	aangezien er geen gegevens beschikbaar zijn, wordt de combinatie niet aanbevolen; combinatie met rifampicine of anticonvulsiva (zoals fenytoïne, fenobarbital of carbamazepine) kan de plasmablootstelling significant verlagen.

Opmerkingen

WFG 27-3-2012: beoordeling interacties HCV-middelen gedelegeerd naar de tabel die is opgesteld door prof. dr. D.M. Burger, Apotheek/Klinische Farmacie, UMC St Radboud Nijmegen. Er wordt dus ook geen alfanumerieke code (voor bewijs en potentiëel effect) meer aan toegekend.