

Upadacitinib + CYP3A4-remmers

MFB 7191

| Onderbouwend | Stof | Effect | Code |
|--|-------------------------------|--|------|
| Mohamed MF. Br J Clin Pharmacol 2017;83:2242-8. doi: 10.1111/bcp.13329. | Upadacitinib + Ketoconazol | upadacitinib ↑ AUC 1.8x en ↑ Cmax 1.7x na combinatie met ketoconazol. Geen wijziging tmax en t1/2. Regime: upadacitinib 3 mg oraal eenmalig, wash-out 1 week, daarna ketoconazol 400 mg 1 dd op dag 1-6, upadacitinib 3 mg eenmalig op dag 4; studie onder 12 gezonde personen. | 3A |
| SPC + EPAR Rinvoq | Upadacitinib + Ketoconazol | toename van 70% en 75% in respectievelijk de Cmax en AUC van upadacitinib bij gelijktijdige toediening met ketoconazol. → getallen Mohamed 2017 | 1A |

| Overig | Stof | Effect |
|-------------|----------------------------------|--|
| SPC Rinvoq | Upadacitinib + CYP3A4-remmers | upadacitinib 15 mg/dag voorzichtig gebruiken bij patiënten die chronisch worden behandeld met sterke CYP3A4-remmers (30 mg/dag niet aanbevolen)(alle indicaties behalve colitis ulcerosa); bij colitis aanbevolen inductiedosis 30 mg 1dd en onderhoudsdosis 15 mg 1dd. Overweeg bij langdurig gebruik alternatieven voor sterke CYP3A4-remmers. EPAR: there was no effect on half-life indicating an effect mainly on pre-systemic metabolism or P-gp. |
| | Upadacitinib | Rubriek Overdosering: in doses die wat betreft dagelijkse AUC equivalent waren met eenmaal daags 60 mg (4x normale dosis) waren bijwerkingen vergelijkbaar met bijwerkingen die bij lagere doses werden waargenomen en er werden geen specifieke toxiciteiten gezien. |
| EPAR Rinvoq | Upadacitinib | dose-finding studies EPAR: 15 mg 1dd is adequate dosis. 30 mg 1dd marginaal meer effect maar meer bijwerkingen. |

Opmerkingen

Stockley: -

| | |
|----------------------|--|
| Risicofactoren | |
| Mitigerende factoren | |

| | Interactie | Actie | Datum |
|------------------|------------|-------|-------------------|
| Beslissing WG IA | Ja | Ja | 24 september 2020 |