

Onderbouwend	Stof	Effect	Code
--			
Overig	Stof	Effect	
Chen G. J Clin Pharmacol 2015;55:671-9. doi: 10.1002/jcph.456	vortioxetine + ASA	geen wijziging Cmax en AUC0-24 ASA en salicylzuur na combinatie met vortioxetine. Geen verschil in percentage inhibitie van arachidonzuur-, adenosine-5'-difosfaat-, of collagen-geïnduceerde plaatjesaggregatie tussen placebo+ASA en vortioxetine+ASA groepen. Regime: periode 1 dag 1-14 vortioxetine 10 mg 1 dd of placebo, dag 15-20 in combinatie met ASA 150 mg 1 dd; na wash-out 21 dagen wisselden vortioxetine en placebogroep om; 28 gezonde personen. Auteurs: this drug-drug interaction study suggest that vortioxetine has no impact on the pharmacokinetics of aspirin or warfarin and does not affect coagulation parameters when coadministered with either drug.	
SPC + EPAR Brintellix	vortioxetine + ASA	bij gezonde proefpersonen werd, in vergelijking met placebo, geen significant remmend effect gezien op de bloedplaatjesaggregatie of farmacokinetiek van ASA of salicylzuur wanneer ASA 150 mg/dag gelijktijdig werd toegediend na meervoudige doses vortioxetine. Advies: voorzichtig bij combinatie met geneesmiddelen die de werking van de bloedplaatjes beïnvloeden, vanwege een mogelijk verhoogd risico op bloedingen.  Studies have been conducted to assess the potential of vortioxetine to affect the anticoagulant effect of aspirin. No significant effects have been observed. To assess the potential effect of vortioxetine on bleeding, blood samples for platelet count have been taken. The mean platelet counts did not show any clinically relevant changes over time. The overall incidence of TEAEs related to haemorrhage was not higher for vortioxetine than for placebo (updated MDD short-term pool: 1.3% for placebo and 1.4% for total vortioxetine).	

### Opmerkingen

Werkgroep Interacties 26-11-2020: er is geen bewijs dat vortioxetine de plaatsjesaggregatie remt; vortioxetine niet koppelen aan de interactie NSAID's + Serotonergwerkende middelen.

Risicofactoren	
Mitigerende factoren	

	Interactie	Actie	Datum
Beslissing WG IA	Nee	Nee	26 november 2020