

Onderbouwend	Stof	Effect	Code
SPC Lixiana	edoxaban + digoxine	<p>↑Cmax edoxaban met 17%, geen significant effect op AUC of nierklaring bij steady state; ↑Cmax digoxine met ong. 28% en AUC met 7%. Dit werd niet gezien als klinisch relevant. Regime: edoxaban 60 mg 1dd op dag 1 tot 14 met gelijktijdige toediening van meerdere dagelijkse doses van digoxine 0,25 mg 2dd (dag 8 en 9) en 0,25 mg 1dd (dagen 10 tot 14). Geen dosisaanpassing nodig bij combinatie met digoxine.</p>	2A
Mendell J. J Cardiovasc Pharmacol 2012;60:335-41. doi: 10.1097/FJC.0b013e31826265b6.	edoxaban + digoxine	<p>-edoxaban: ↑ AUC met 9.5% (1931 → 2114 ng*h/ml), en Cmax met 15.6% (238 → 276 ng/ml). -digoxine: ↑ AUC met 8.3% (16.5 → 18 ng*h/ml) en Cmax met 28% (1.5→1.9 ng/ml; spiegels bleven binnen streefwaarden. Edoxaban PD were consistent with PK. Regime: edoxaban 60 mg 1dd gedurende 7 dagen (n = 24) of digoxine 0.25 mg 2dd ged. 2 dagen en 1dd ged. 5 dagen (n = 24), en vervolgens tegelijk ged. 7 dagen; 48 subjects.</p>	3A
Mendell J. Am J Cardiovasc Drugs 2013;13:331-42. doi: 10.1007/s40256-013-0029-0.	edoxaban + digoxin	<p>- met digoxine: ↑AUC edoxaban 1.1x (1963 → 2167 ng*h/ml), ↑Cmax 1.2x (250 → 296 ng/ml), 24h-spiegel 24.5→ 22.2 ng/ml; Regime: 2-cohort study met edoxaban 60 mg alleen en met digoxin 0.25 mg (n = 48); vrijwilligers. Auteurs: modest/minimal effects were observed for digoxin. Digoxine is P-gp-substraat en geen remmer.</p>	3A
Rohr BS. Clin Pharmacokinet 2022;61:97-109.	edoxaban + voriconazol	<p>↑edoxaban tov baseline: voriconazol: ↑AUC 1.3x en Cmax 1.2x; ↓Cl met 19% Regime: 50 µg edoxaban (microdose) 1-malig, 1 uur na voriconazol 400 mg 2dd over 24 uur; 12 vrijwilligers. Auteurs: voriconazol staat niet bekend als P-gp-remmer. 'However, since voriconazole concentrations in the gut are high, inhibition of the intestinal wall CYP3A may be contributing to the minor interaction with edoxaban.'</p>	3A

Opmerkingen

Werkgroep Interacties & MFB's 16-2-2023: + voriconazol.

Risicofactoren	
Mitigerende factoren	

	Interactie	Actie	Datum
Beslissing WG IA	Ja	Nee	16 februari 2023