

Digoxine + vildagliptine

7455a

Onderbouwend	Stof	Effect	Code
--			

Overig	Stof	Effect
He Y. J Clin Pharmacol 2007;47:998-1004	digoxine + vildagliptine	afname renale Cl digoxine van 9.57 naar 7.79 l/h bij digoxine (dag 1: 0.5 mg 1 dd, dag 2 t/m 7: 0.25 mg 1 dd) in vergelijking met digoxine + vildagliptine 100 mg 1 dd gedurende 7 dagen. Geen significant verschil in t1/2, AUC, Cmax en Cl/F. Tevens geen verschil t1/2, AUC, Cmax en Cl/F digoxine bij vildagliptine + digoxine in vergelijking met vildagliptine alleen. Studie onder 18 gezonde personen. Auteurs: no alteration in the dosage of vildagliptin or digoxin is necessary in patients in whom these drugs are coadministered.
SPC Galvus Scientific Discussion Galvus	digoxine + vildagliptine	Klinisch onderzoek bij gezonde proefpersonen toonde geen klinisch significante farmacokinetische interacties. Dit is echter niet voor de doelgroep vastgesteld. A small effect on digoxin renal clearance (19% reduction) might suggest a mild inhibition on P-glycoprotein. However, this is unlikely to be clinically relevant for digoxin or for other P-gp substrates.

Opmerkingen

WFG: remming renale klaring van 19% is nihil. Remming heeft ook geen consequenties voor andere farmacokinetische parameters en mechanisme is onbekend.

Alfanum. code	--			
---------------	----	--	--	--

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

	Code	Interactie	Actie	Datum
Beslissing WFG	--	Nee	Nee	24 juni 2008

Digoxine + fidaxomicine

7455b

Onderbouwend	Stof	Effect	Code
--			

Overig	Stof	Effect
SPC + EPAR Dificlir	digoxine + fidaxomicine	toename AUC digoxine met 14% en Cmax met 12 % bij combinatie met fidaxomicine 200 mg 2dd bij vrijwilligers Fabrikant: niet klinisch relevant.

Opmerkingen

WFG: effect valt binnen de ruis.

PubMed, Stockley, Hansten: --

Alfanum. code	--			
---------------	----	--	--	--

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

	Code	Interactie	Actie	Datum
Beslissing WFG	--	Nee	Nee	9 oktober 2012

Digoxine + empagliflozine

7455c

Onderbouwend	Stof	Effect	Code
--			

Ontkrachtend	Stof	Effect
Macha S. Clin Ther. 2013;35:226–35. studie Boehringer Ingelheim	digoxine + empagliflozine	Studie met 20 vrijwilligers die empagliflozine gedurende 8 dagen kregen en digoxine op dag 5. Based on standard bioequivalence boundaries of 80% to 125%, coadministration with empagliflozin had no relevant effect on the AUC ₀ of digoxin. Coadministration with empagliflozin resulted in a slight increase in digoxin C _{max} that was not considered clinically relevant.
SPC Jardiance	digoxine + empagliflozine	toename AUC digoxine met 6% en C _{max} met 14% na combinatie met empagliflozine niet klinisch relevant

Opmerkingen

Alfanum. code	--			
---------------	----	--	--	--

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

	Code	Interactie	Actie	Datum
Beslissing WFG	--	Nee	Nee	25 november 2014