

Onderbouwend	Stof	Effect	Code
--			

Overig	Stof	Effect
Gupta S. Clin Ther 2001;23:451-66	desloratadine + azitromycine	toename desloratadine AUC van 52 naar 56 ng/ml en Cmax van 3.6 naar 4.3 ng/ml toename 3-OH-desloratadine AUC van 32.3 naar 33.1 ng/ml en Cmax van 1.9 naar 2.2 ng/ml <u>PR en QTc wijziging tov baseline:</u> desloratadine+azitro: PR 1.8 msec QTc -4.2 msec desloratadine+placebo: PR 0.4 msec QTc -6.3 msec azitromycine+placebo: PR 1.4 msec QTc -0.1 msec Regime: vrijwilligers groep 1 (n=18) desloratadine 5 mg 1dd op dag 1-7; azitromycine 500 mg 1x op dag 3 en 250 mg 1dd op dag 4-7; groep 2 (n=18): placebo 1dd op dag 3-7 ipv azitromycine. Auteurs: geen klinisch relevante ECG-wijzigingen → WFG: niet scoren in de tabel, toename is verwaarloosbaar
Schöttker B. Acta Haematol (Basel) 2003;110:43-4	desloratadine + fluconazol	ernstige levertoxiciteit 2 dagen na start fluconazol 400 mg i.v. bij vrouw (38) op desloratadine 10 mg/dag vanwege ernstige jeuk na 2e kuur chemotherapie. Na staken fluconazol en desloratadine geleidelijk herstel. Patiënte had de combinatie eerder (ong. een half jaar na beëindigen van chemotherapie) gebruikt zonder problemen. → WFG: niet scoren in de tabel, dit is typisch een geval van shock-lever: ASAT, ALAT en LDH verhoogd en zeer snel weer normaal; de rest doet nauwelijks mee

Opmerkingen

Stockley: No special precautions appear to have been recommended for the use of loratadine with azoles or macrolides; high levels of loratadine are usually considered to be safe.

SPC Claritine: mogelijke interactie kan optreden met alle bekende CYP3A4-remmers of CYP2D6-remmers. Verhoogde loratadinespiegels in gecontroleerde klinische studies met ketoconazol en erytromycine, gaven geen klinisch significante veranderingen (waaronder electrocardiografische).

SPC Aerijs: geen klinisch relevante wijzigingen van desloratadinespiegels waargenomen in onderzoeken met meervoudige dosis ketoconazol en erythromycine.

In een klinisch onderzoek met meervoudige dosis tot 20 mg desloratadine/dag gedurende 14 dagen, werden geen statistisch of klinisch relevante cardiovasculaire effecten waargenomen. In een klinisch farmacologisch onderzoek met 45 mg desloratadine/dag (9x de klinische dosis) gedurende tien dagen, werd geen verlenging van het QTc-interval waargenomen.

Alfanum. code	azitromycine: --	fluconazol: --		
---------------	------------------	----------------	--	--

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

	Code	Interactie	Actie	Datum
Beslissing WFG	--	Nee	Nee	5 oktober 2010