

Atorvastatine + Sacubitril

M 1081A

LBQ657 = actieve metaboliet van prodrug sacubitril

Onderbouwend	Stof	Effect	Code
Ayalasomayajula S. Eur J Drug Metab Pharmacokinet 2017;42:309-18.	atorvastatine + sacubitril/ valsartan	- atorvastatine: toename Cmax atorvastatine 1,7x en AUC 1,3x. - sacubitril: toename AUC sacubitril 1,3x, Cmax 1,2x; geen wijziging kinetiek LBQ657 - valsartan: afname AUC valsartan met 19% en Cmax met 9% Regime: sacubitril/valsartan 200 mg 2dd gedurende 5 dagen; washout periode; atorvastatine 80 mg 1dd gedurende 4 dagen, vervolgens icm sacubitril/valsartan gedurende 5 dagen; 27 vrijwilligers Auteurs: although the Cmax,ss and AUCs,ss of sacubitril increased by 30 and 19 %, respectively the observed increase is not expected to have any impact on pharmacodynamics as sacubitril is an inactive prodrug and there was no significant change observed in the exposure of active NEP inhibitor, LBQ657. Lack of significant increase of the AUC of atorvastatin and its metabolites suggests that the impact of LCZ696 may be limited to the absorption process of atorvastatin and does not affect the clearance pathways of atorvastatin to a significant extent.	3A
SPC + EPAR Entresto	atorvastatine + sacubitril/ valsartan	als Ayalasomayajula 2016 toename Cmax atorvastatine en zijn metabolieten max. 2x en AUC 1,3 x door sacubitril/valsartan Voorzichtigheid geboden bij combinatie met statines.	2A

Opmerkingen

WFG: jammer dat cholesterol niet is gemeten. Atorvastatine wordt minder opgenomen in de lever, waardoor nu niet duidelijk is of het nog goed werkt.

Risicofactoren	
Mitigerende factoren	

	Interactie	Actie	Datum
Beslissing WFG	Ja	Nee	27 september 2016

Atorvastatine + Ticagrelor

B

Onderbouwend	Stof	Effect	Code
SPC Brilique	atorvastatine + ticagrelor	toename Cmax en AUC atorvastatinezuur 23% rep 36%, klinisch niet significant.	1A

Opmerkingen

SPC Lipitor noemt de interactie met ticagrelor niet.

Stockley, Hansten, Pubmed, clinicaltrials.gov, Fabrikant Brilique: geen aanvullende informatie.

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

	Interactie	Actie	Datum
Beslissing WFG	Ja	Nee	1 november 2011