

Betablokkers selectief + Betamimetica

MFB 528

Onderbouwend	Stof	Effect	Code
--			

Overig	Stof	Effect
Desche P. Eur J Clin Pharmacol 1987;32:343-346.	atenolol + salbutamol	8 vrijwilligers: na toediening van atenolol 100 mg 1x bleek het bronchusverwijdend effect bij toediening van salbutamol niet aangetast; ook wordt het bronchusverwijdend effect van ipratropium niet aangetast.
Johnsson G. Eur J Clin Pharmacol 1975;8:175-80.	metoprolol + isoprenaline	weinig invloed op het effect van isoprenaline op FEV1.
Thiringer G. Eur J Clin Pharmacol 1976;10:163-70.	metoprolol + isoprenaline	weinig invloed op het effect van isoprenaline op FEV1.
Fogari R. Cardiovasc Drugs Ther 1990;4:1145-9.	atenolol, celiprolol + salbutamol	atenolol: blokkering effect salbutamol op FEV1 niet significant; celiprolol: geen blokkering effect salbutamol op FEV1
Jonkers RE. J Pharmacol Exp Ther 1991;256:959-66.	metoprolol + terbutaline	toename AUC terbutaline (20-67%)

Opmerkingen

Stockley: niet-selectieve betablokkers kunnen het bronchusverwijdend effect van betamimetica blokkeren. Bij hoge doseringen neemt de selectiviteit van selectieve betablokkers af.

spc salbutamol, salmeterol: betablokkers (zowel selectief als niet-selectief) vermijden.

spc terbutaline: een betablokker kan het effect blokkeren.

spc metoprolol: combinatie met een beta2-mimeticum mag, mogelijk dosis aanpassen..

spc betaxolol, celiprolol: zegt niks.

Risicofactoren	
Mitigerende factoren	

	Interactie	Actie	Datum
Beslissing WFG	Nee	Nee	15 januari 2002