

LUCHTWEGVERWIJDERS bij COPD, MET MAXIMALE DOSERING

Luchtwegverwijders bij COPD (monopreparaten)		
Middel	Dosering in microgram*	Maximum per dag
Kortwerkende luchtwegverwijders		
SABA		
• salbutamol inhalatiepoeder	1-4 dd 100-400	800-1600 , afhankelijk van toedieningsvorm
• salbutamol dosisaerosol	1-4 dd 100-200	
• terbutaline inhalatiepoeder	1-4 dd 250-500	4000
SAMA		
• ipratropium inhalatiepoeder	1-4 dd 40	240
• ipratropium dosisaerosol	1-4 dd 40	
Langwerkende luchtwegverwijders		
LABA		
• formoterol inhalatiepoeder	1-2 dd 12	24-48
• formoterol dosisaerosol	1-2 dd 12	
• salmeterol inhalatiepoeder	2 dd 50	100
• salmeterol dosisaerosol	2 dd 50	
• olodaterol vloeistof (mistinhalator)	1 dd 5	5
• indacaterol inhalatiepoeder	1 dd 150-300	300
LAMA		
• tiotropium inhalatiepoeder	1 dd 18/10 , afhankelijk van toedieningsvorm	18/10
• tiotropium vloeistof (mistinhalator)	1 dd 5	5
• aclidinium inhalatiepoeder	2 dd 322	644
• umeclidiniuminhalatiepoeder	1 dd 55	55
• glycopyrroniuminhalatiepoeder	1 dd 44	44
* Gebaseerd op monopreparaten. De doseringen van duo- of triplepreparaten kunnen afwijken.		

Combi SAMA/SABA

Fenoterol/Ipratropium (berodual) 1-3 dd 1-3 pufs

8 pufs

LUCHTWEGVERWIJDERS bij ASTMA, MET MAXIMALE DOSERING

Tabel 4 Medicatie luchtwegverwijders astma bij volwassenen. Doseringen in microgram.		
Luchtwegverwijder	Dosering in microgram	Maximale dosering per dag
<i>Kortwerkende luchtwegverwijders (short acting beta-2-agonists; SABA)</i>		
Salbutamol		
Aerosol	1-4 dd 100-400	800
Poeder (let op: dosering afhankelijk van de toedieningsvorm)	1-4 dd 100-400	800-1600
Terbutaline		
Poeder	1-4 dd 250-500	4 dd 1000
<i>Langwerkende bèta-2-agonist-luchtwegverwijders (long acting beta-2-agonists; LABA)</i>		
Formoterol		
Aerosol	2 dd 12	2 dd 24
Poeder	1-2 dd 6-12	(Kortdurend: 2 dd 36 maximaal)
Salmeterol		
Aerosol	2 dd 50 (2 maal 25)	2 dd 100
Poeder	2 dd 50	
<i>Langwerkende muscarine antagonist luchtwegverwijders (long acting muscarin antagonists; LAMA)</i>		
Tiotropium		
Vloeistof (mist inhalator)	1 dd 5	Idem
Poeder (offlabel)	1 dd 18/10*	
* De dosering die het mondstuk verlaat is bij beide toedieningsvormen 10 microgram.		
Bron: KNMP Kennisbank		

Combi LABA/ICS

FMART:

beclometason/formoterol (Foster) '100/6' 1-4 dd 1-2 pufs max. 8 pufs/dag

SMART:

budesonide/formoterol (Symbicort) '100/6' 1-4 dd 1-2 pufs max. 8 pufs/dag