

Overzichtstabel inhalatoren COPD

Dit is een hulpmiddel bij de keuze voor een inhalator in de eerste lijn. De tabel sluit aan op aanbevelingen over de keuze van een inhalator in de NHG-Standaard COPD. De weging van de kenmerken verschilt per patiënt. Ook kunnen andere inhalatorkenmerken, en patiëntkenmerken, de inhalatorkeuze mede bepalen.¹

INHALORTYPE	DROOGPOEDERINHALATOREN										DROOGPOEDERINHALATOREN										SOFTMIST INHALATOR	DOSISAEROSOLEN		DOSISAEROSOLEN	
	Krachtige inhalatie, zo diep mogelijk										Gelijkmatige inhalatie, zo diep mogelijk											ademgestuurd		niet ademgestuurd	
INHALATIETECHNIEK Interne weerstand: HOOG > LAAG																									
INHALATOREN																									
STAP 1 · SAMA																		ipratropium ●				ipratropium ●			
STAP 1 · SABA						terbutaline ●			salbutamol ●					salbutamol ●				salbutamol ●		salbutamol ●	salbutamol ●	salbutamol ●			
STAP 2 · LAMA	tiotropium ●	tiotropium ●	tiotropium ●	tiotropium ●					aclidinium ●					umec- lidinium ●		glycopyr- ronium ●		tiotropium ●							
STAP 2 · LABA					formoterol ●	formoterol ●			formoterol ●				salmeterol ●				indacaterol ●	formoterol ●	olodaterol ●			formoterol ●, salmeterol ●			
STAP 3 · LAMA/LABA combinatiepreparaat									aclidinium/ formoterol ●					umec- lidinium/ vilanterol ●		glycopyr- ronium/ indacaterol ●		tiotropium/ olodaterol ●				glycopyr- ronium/ formoterol ●			
ICS bij ≥ 2 longaanvallen per jaar					budesonide (offlabel) ●	budesonide (offlabel) ●			budesonide (offlabel) ●				fluticason ●					budesonide (offlabel) ●, beclometason (offlabel) ●		beclometason extrafijn ●	beclometason extrafijn ●	beclometason (offlabel) ●, beclometason extrafijn (offlabel) ●, budesonide (offlabel) ●, fluticason ●			
ICS/LABA combinatiepreparaat					budesonide/ formoterol ●, fluticason/ salmeterol ●	budesonide/ formoterol ●	budesonide/ formoterol ●	beclometason/ formoterol ●		fluticason/ salmeterol ●	fluticason/ salmeterol ●	fluticason/ salmeterol ●	fluticason/ salmeterol ●	fluticason- furoaat/ vilanterol ●	budesonide/ formoterol ●, fluticason/ salmeterol ●			budesonide/ salmeterol ●				beclometason/ formoterol ●, beclometason extrafijn (offlabel) ●, fluticason/ formoterol (offlabel) ●, fluticason/ salmeterol ●			
ICS/LABA/LAMA combinatiepreparaat								beclometason/ formoterol/ glycopyr- ronium ●						fluticason- furoaat/ vilanterol/ umec- lidinium ●								beclometason/ formoterol/ glycopyr- ronium ●, budesonide/ formoterol/ glycopyr- ronium ●			
GEBRUIKSGEMAK																									
Dosisteller of indicator	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	×	×	✓ deels ²			
Multidose	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	×	×	✓	✓	✓	✓			
Zonder voorzetkamer te gebruiken	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	×			
MILIEU																									
Duurzamere keuze geen milieubelastend broeikasgas	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	×	×	×			
KOSTEN PER GENEESMIDDELENGROEP³																									
Gemiddelde kosten per maand	LABA € 24,- p/m				LAMA € 31,- p/m				LAMA/LABA combinatiepreparaat € 45,- p/m																
Hoge kosten > 120% van gemiddelde	· breezhaler met indacaterol · respimat met olodaterol				· novolizer/genuair met aclidinium				n.v.t.																
Lage kosten < 80% van gemiddelde	· novolizer/genuair met formoterol · turbuhaler met formoterol				n.v.t.				n.v.t.																

Kleur bolletje correspondeert met kleur inhalator.

¹ Zie voor meer informatie de Totstandkoming en methoden: www.nhg.org/overzichtstabellen-inhalatoren

² Dosisaerosolen met ICS/LABA en budesonide/formoterol/glycopyr- ronium hebben een dosisteller. Een mogelijke oplossing bij het ontbreken van een dosisteller op dosisaerosolen is het gebruik van een externe dosisteller (kosten circa € 15,-)

³ Preferentiebeleid en inkoopvoordeel vallen buiten beschouwing van deze tabel. Bron: medicijnkosten.nl, geraadpleegd september 2023