

Overzichtstabel inhalatoren astma

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 Astma bij volwassenen. De weging van de kenmerken verschilt per patiënt. Ook kunnen andere inhalatorkenmerken, en patiëntkenmerken, de inhalatorkeuze mede bepalen.¹

INHALATORTYPE	DROOGPOEDERINHALATOREN					DROOGPOEDERINHALATOREN										DOSISAEROSOLEN		DOSISAEROSOLEN	
	Krachtige inhalatie, zo diep mogelijk					Gelijkmatige inhalatie, zo diep mogelijk										ademgestuurd	niet ademgestuurd	Rustig in- en uitademen	
INHALATIETECHNIEK Interne weerstand: HOOG > LAAG																			
INHALATOREN Zie voor inhalatoren met tiotropium (alternatief voor LABA) de overzichtstabel inhalatoren COPD bij de NHG-Standaard COPD.																			
	Easyhaler	Turbuhaler	Spiromax	Nexthaler	Novolizer/ Genuair	Elpenhaler	Neutec Airmaster	Salflutin	Diskus	Ellipta	Forspiro	Breezhaler	Cyclohaler/ Axahaler	Autohaler	Redihaler	Dosisaerosol (+ voorzetkamer)			
STAP 1 - SABA		terbutaline ●			salbutamol ●				salbutamol ●				salbutamol ●	salbutamol ●	salbutamol ●	salbutamol ●			
STAP 2 - ICS	budesonide ●	budesonide ●			budesonide ●				fluticason ●				budesonide, beclometason ●	beclometason extrafijn ●	beclometason extrafijn ●	beclometason ●, beclometason extrafijn ●, budesonide ●, ciclesonide ●, fluticason ●			
STAP 3 - LABA (+ lage dosis ICS)	formoterol ●	formoterol ●			formoterol ●				salmeterol ●				formoterol ●			formoterol ●, salmeterol ●			
STAP 3 + 4 - ICS/LABA combinatiepreparaat	budesonide/ formoterol ●, (fluticason/ salmeterol ● alleen in hoge dosering)	budesonide/ formoterol ●	budesonide/ formoterol ●	beclometason/ formoterol ●		fluticason/ salmeterol ● (alleen vanaf intermediaire dosering)	fluticason/ salmeterol ●	fluticason/ salmeterol ● (alleen in hoge dosering)	fluticason/ salmeterol ●	fluticason- furoaat/ vilanterol ●	budesonide/ formoterol ●, fluticason/ salmeterol ● (alleen in hoge dosering)	mometason/ indacaterol ●	budesonide/ salmeterol ●			beclometason/formoterol ●, budesonide/formoterol ●, fluticason/formoterol ●, fluticason/salmeterol ●			
ICS/formoterol (vanaf stap 1)	budesonide/ formoterol ●	budesonide/ formoterol ●	budesonide/ formoterol ●	beclometason/ formoterol ●									budesonide/ formoterol ●			beclometason/formoterol ●, budesonide/formoterol ●			
GEBRUIKSGEMAK																			
Dosisteller of indicator	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓ alleen ICS/LABA ²		
Multidose	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓	✓		
Zonder voorzetkamer te gebruiken	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗		
MILIEU																			
Duurzamere keuze geen milieubelastend broeikasgas	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗		
KOSTEN³																			
Kosten op basis van lage dosis ICS en lage dosis ICS/LABA: € bij kosten < 80% van het gemiddelde €€ bij kosten rond het gemiddelde €€€ bij kosten > 120% van het gemiddelde n.b. inhalator niet beschikbaar met deze middelen/doseringen	€	€	€	€	€	n.b.	€€	n.b.	€€	€€€	€	€€€	€€€	€	€€€	€€	€€ €€€ (beclometason extrafijn en fluticason/formoterol)		
De kosten bedragen bij benadering gemiddeld per maand: lage dosis ICS €9,- ICS/LABA €21,-																			

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

² Een mogelijke oplossing bij het ontbreken van een dosisteller op dosis-aerosolen 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

Kleur bolletje
 correspondeert met
 kleur inhalator.