



# Salmeterol inhalation

(ex Serevent Diskus/Evohaler)

## INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

InhalationsSPRAY 25 mikrog/inh (Serevent Evohaler)

InhalationsPULVER 50 mikrog/inh (Serevent Diskus)

## ADMINISTRERING

Inhalation: Inhalationsspray används tillsammans med en andningsbehållare (spacer) och vid behov mask. Håll masken tätt över mun och näsa. Så snart barnet klarar av att använda munstycke bör detta användas då det ger bättre utbyte (från ca 3 års ålder). Barn från 6 år kan i regel använda pulverinhalator.

## HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

### Salmeterol (registrerad produkt)

25 mikrog, Inhalationsspray, suspension

Förvaras vid högst 30 °C.

50 mikrog, Inhalationspulver

Förvaras vid högst 30 °C.

## VANLIG INDIKATION OCH DOS

### Underhållsbehandling obstruktiv bronkit/astma

Barn 1 mån - 11 år

Låg dos: 25 mikrog x 2

Medelhög dos: 25 mikrog x 3

Hög dos: 50 mikrog x 2

Barn 12 - 18 år

Lågdos: 25 mikrog x 2

Medelhög dos: 25 - 50 mikrog x 2

Hög dos: 50 - 100 mikrog x 2

Vid dåligt kontrollerad/svår astma kan dosen höjas för barn över 12 år till 100 mikrog x 2/DYGN.

## ÖVRIG INFORMATION

Salmeterol är en beta-2-receptoragonist med långverkande effekt (LABA) med 12 timmars duration och 10 - 20 minuters insättande effekt. Observera att salmeterol ska användas som underhållsbehandling och inte vid behov, varken enskilt eller i kombination med en inhalationssteroid.

Beta-2-receptoragonister ska alltid användas som kombinationsbehandling med en inhalationssteroid. Ordinerar med fördel som kombinationspreparat för främjad följsamhet.



# Salmeterol inhalation

(ex Serevent Diskus/Evohaler)



REFERENS/LÄNK

FASS  
<http://www.fass.se/LIF/startpage?userType=0>  
Internetadress Global Initiative for Asthma. Global Strategy for Asthma Management and Prevention, 2024.  
[https://ginasthma.org/wp-content/uploads/2024/05/GINA-2024-Strategy-Report-24\\_05\\_22\\_WMS.pdf](https://ginasthma.org/wp-content/uploads/2024/05/GINA-2024-Strategy-Report-24_05_22_WMS.pdf)  
Läkemedelsverket Behandlingsrekommendationer, Astma hos barn och vuxna  
[www.lakemedelsverket.se/astma](http://www.lakemedelsverket.se/astma)  
PubMed PMID Loke YK. Impact of Inhaled Corticosteroids on Growth in Children with Asthma: Systematic Review and Meta-Analysis. PLoS One. 2015 Jul 20;10(7):e0133428.  
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/26191797/>  
PubMed PMID Pitrez PM. Managing moderate-to-severe paediatric asthma: a scoping review of the efficacy and safety of fluticasone propionate/salmeterol. BMJ Open Respir Res. 2023 Aug;10(1):e001706.  
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/37620110/>  
PubMed PMID Suh DI. The Wiser Strategy of Using Beta-Agonists in Asthma: Mechanisms and Rationales. Allergy Asthma Immunol Res. 2024 May;16(3):217-234.  
<https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC11199159/>  
PubMed PMID Yoshihara S. et al. The efficacy and safety of fluticasone/salmeterol compared to fluticasone in children younger than four years of age. Pediatr Allergy Immunol 2019  
<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30556939>  
Rekommendation , (Grade 2B)  
<https://www.gradeworkinggroup.org/>

EPED CENTRALT

|                                                                             |                           |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Handläggare/apotekare: Hanna Gottlieb                                       | ePedID: 5401              |
| Fastställare/läkare: Christiane Garnemark                                   | Versionsnummer, major: 1  |
| Lokal kontakt: <a href="http://www.eped.se/kontakt">www.eped.se/kontakt</a> | Giltig fr o m: 2025-05-22 |

KONTROLLERA ATT UTSKRIVEN KOPIA ÄR GILTIG. NY VERSION KAN HA SKAPATS SEDAN UTSKRIFT