

# Luchtwegverwijders

Luchtwegverwijders verminderen snel de benauwdheid doordat er na inname van de puff snel meer lucht door de luchtwegen kan passeren. Er zijn verschillende soorten luchtwegverwijders, belangrijk om te weten is dat er luchtverwijders zijn die kort en snel werken en luchtverwijders die langer maar iets minder snel werken.

## 1) Kortwerkende luchtverwijder (blauwe kleur)

**Naam:** Salbutamol

**Merken:** Salbutamol, Ventolin, Airomir

**Werking:** kortwerkende luchtwegverwijders zorgen ervoor dat de aangespannen spiertjes rond de luchtwegen ontspannen. Hierdoor wordt de luchtweg snel wijder en voel je je minder benauwd. Het middel is ‘kortwerkend’, de werking houdt maar enkele uren (maximaal 4 tot 6 uur) aan en wordt daarom aanvalsmedicatie genoemd. Het heeft geen zin om deze middelen als onderhoudstherapie te gebruiken, want ze bestrijden alleen symptomen.

De verschillende merken hebben meestal dezelfde werkzame stof (Salbutamol of Terbutaline) en hebben een blauwe kleur.

**Hoe gebruik je het?** Kortwerkende luchtwegverwijders kunnen worden geïnhaleerd als poeder of als puff. Soms worden er verneveld via een aerosoltoestel.

### Bijwerking(en)

Bijna alle medicijnen hebben bijwerkingen en deze moeten altijd vermeld worden, ook als het niet zeker is dat ze door het medicijn komen.

Gelukkig komen bijwerkingen heel weinig voor. Als je denkt dat je een bijwerking van het medicijn hebt, bespreek dit dan met je dokter!

Soms wordt dan voor een ander medicijn gekozen.

Van deze medicatie is bekend dat het soms kan zorgen voor een brandend gevoel van de tong, hoesten, smaakverandering, misselijkheid, licht trillen van handen en vingers, hoofdpijn, duizeligheid, zweten en druk gedrag.

Meestal heb je er geen of weinig last van en is het zeker geen reden om de puff niet te gebruiken in geval van ademnood.

## Een paar voorbeelden



ventolin puff



aiomir autohaler novolizer salbutamol



## 2) Langwerkende luchtwegverwijder(groene kleur)

**Naam:** Salmeterol, Formoterol

**Merken:** Foradil, Serevent, Oxis Turbohaler, Formoterol Novolizer

**Werking:** dit middel werkt net als de kortwerkende luchtwegverwijders: het zorgt voor ontspanning van de spiertjes rondom de luchtwegen, de werking houdt tot 12 uur lang aan. Omdat de langwerkende luchtwegverwijders niet zo snel werken, wordt geadviseerd deze niet te gebruiken wanneer je een astma-aanval hebt. Dan kun je beter een kortwerkende luchtwegverwijder gebruiken, dit werkt sneller. Meestal wordt een langwerkende luchtwegverwijder in één pufje gecombineerd met een ontstekingsremmer.

**Bijwerking(en):** trillen van handen en vingers, hoofdpijn, hartkloppingen

## Een voorbeeld



novolizer