

## Formularium COPD

**Doel:** Een richtlijn voor de (initiële) keuze voor longmedicatie voor de patiënten met COPD in de 1<sup>e</sup> en 2<sup>e</sup> lijn. Optimaliseren van de COPD behandeling.

Aandachtspunten:

- Ga naar de volgende stap bij aanhoudende klachten en/of niet bereiken van de behandeldoelen.
- Evalueer de *TIP*-aandachtspunten (Therapietrouw, Inhalatietechniek, vermijden van Prikkels), voordat medicatie wordt verhoogd of uitgebreid.
- Kies de toedieningsvorm met behulp van de beslisboom voor keuze van de inhalator.
- Streef naar uniformiteit in inhalator type .
- Voeg altijd een voorzetskamer toe aan een aërosol.
- Wijs patiënten op de instructiefilmpjes op [www.inhalatorgebruik.nl](http://www.inhalatorgebruik.nl)

### **Stap 1:**

Infrequente dyspneuklachten, geen longaanvallen

**SABA of SAMA zonodig**

### **Stap 2:**

Regelmatige dyspneuklachten, hinder of beperkingen

**LAMA of LABA onderhoud**

Bij  $\geq 2$  longaanvallen per jaar

**start of continueer luchtwegverwijder  
Voeg ICS toe**

### **Stap 3:**

Persisterende dyspneuklachten, hinder of beperkingen

**LAMA + LABA onderhoud**


















Bij  $\geq 2$  longaanvallen per jaar

**Voeg ICS toe**

**Bij voorkeur 1 luchtwegverwijder (overweeg de andere te stoppen)  
Overweeg verwijzing**

Staak het ICS ineens als het aantal longaanvallen in één jaar niet duidelijk afneemt of als er gedurende een langere periode (2 jaar) geen longaanvallen meer zijn. Overweeg bij elke patiënt het toevoegen van kortwerkende rescuemedicatie (SABA, SAMA of een combinatie).

Middelen Formularium COPD 2021

|                                | SABA   |                     | SAMA   |     | COMBI SABA/SAMA  |         | LAMA  | LABA   |  | COMBI LAMA/LABA   | ICS  |                   |                 | COMBI ICS/LABA   |                     |
|--------------------------------|--|---------------------|--|-----|--|---------|---|--|--|---|--|-------------------|-----------------|--|---------------------|
| <b>DA</b>                      | <br>Salbutamol aerosol    |                     | <br>Ipratropium aerosol |     | <br>Berodual aerosol® |         |   | <br>Atimos aerosol®       |  | <br>Bevespi aerosol®       | <br>Budesonide aerosol* |                   |                 | <br>Foster aerosol® |                     |
| <b>Dosering</b>                | reg  | max                 | reg  | max | reg  | max     |   | reg  | max  | reg   | reg  | max               | reg             | max  |                     |
| <b>Aerosol Dosering in mcg</b> | 1-4 dd<br>100-200  | 800<br>Per dag      | 1-4 dd<br>40   | 240 | 20-40/<br>50-100   | 160/400 |   | 1-2 dd<br>6-12   | 48   | 2 dd 2<br>7,2/5   | 2 dd 400   | 1600<br>(per dag) | 2 dd 2<br>100/6 | 400/24<br>(per dag)  |                     |
| <b>IP</b>                      |  |                     |  |     |  |         | <br>Spiriva handihaler® |  |  |   |  |                   |                 |  |                     |
| <b>Dosering</b>                |  |                     |  |     |  |         | reg   |  |  |   |  |                   |                 |  |                     |
| <b>Poeder Dosering in mcg</b>  |  |                     |  |     |  |         | 1 dd 18   |  |  |   |  |                   |                 |  |                     |
| <b>IP</b>                      | <br>Salbutamol Novolizer® |                     |  |     |  |         | <br>Eklira Genuair®     | <br>Formoterol Novolizer® | <br>Duaklir Genuair®    | <br>Budesonide Novolizer®* | <br>Foster NEXThaler®   |                   |                 |  |                     |
| <b>Dosering</b>                | reg  | max                 |  |     |  |         | reg   | reg  | max  |   | laag   | int. med          | hoog            | reg  | max                 |
| <b>Poeder Dosering in mcg</b>  | 1-4 dd<br>100-400  | 800-1600<br>per dag |  |     |  |         | 2 dd 322  | 1-2 dd<br>6-12   | 48   | 2 dd<br>12/340  | 2 dd<br>200  | 2 dd<br>400       | 2 dd<br>800     | 2 dd 2<br>100/6  | 400/24<br>(per dag) |
| <b>SOFT MIST INHALATOR</b>     |  |                     |  |     |  |         | <br>Spiriva Respimat®  | <br>Striverdi Respimat® | <br>Spiolto Respimat® |   |  |                   |                 |  |                     |
| <b>Dosering</b>                |  |                     |  |     |  |         | reg   | reg  | reg  |   |  |                   |                 |  |                     |
| <b>Dosering in mcg</b>         |  |                     |  |     |  |         | 1 dd 5  | 1 dd 5   | 1dd 5/5  |   |  |                   |                 |  |                     |

\* Off-label