



# Kinderen

## Vernevelaar

**ZOL GENK**  
Campus Sint-Jan  
Synaps Park 1  
B 3600 Genk

Campus Sint-Barbara  
Bessemerstraat 478  
B 3620 Lanaken  
Medisch Centrum André Dumont  
Stalenstraat 2a  
B 3600 Genk

**ZOL MAAS EN KEMPEN**  
Diestersteenweg 425  
B 3680 Maaseik

Beste ouders,

De arts heeft voor uw kind een geneesmiddel via een vernevelaar voorgeschreven.

In deze folder staan instructies die nauwkeurig moeten opgevolgd worden om een goede werking van het geneesmiddel te bekomen.

Heeft u na het lezen van deze informatie nog vragen, aarzel niet om ons te contacteren.

## INHOUDSTAFEL

<b>1. Vernevelaar</b>	<b>3</b>
1.1 Gebruiksaanwijzing	
<b>2. Onderhoud van de vernevelaar</b>	<b>4</b>
2.1 Dagelijks reinigen	
2.2 Wekelijks ontsmetten	
<b>3. Mediclowns</b>	<b>4</b>
<b>4. Literatuur</b>	<b>5</b>

# 01 VERNEVELAAR

Een vernevelaar is een elektrisch apparaat dat de medicatieoplossing omzet in een nevel. De nevel wordt via een masker (meestal tot vier jaar) of mondstuk (meestal vanaf vier jaar) ingeademd. Door het inademen van deze nevel, komt het geneesmiddel direct in de longen terecht, waardoor een optimale werking ter hoogte van de luchtwegen wordt bekomen met zo weinig mogelijk bijwerkingen.

Het is een veelgebruikte techniek van medicatietoediening bij kinderen.

## 1.1 Gebruiksaanwijzing

- Zet het toestel enkele seconden aan terwijl het leeg is, zodat resterend vocht verwijderd wordt.
- Druppel de medicatie in het aërosolpotje.
- Voeg zo nodig een fysiologische oplossing toe, zodat een startvolume van 3 ml bekomen wordt (20 druppels is 1 ml)
- Zet het toestel aan.
- Laat uw kind een rechttzittende houding aannemen.
- Laat het mondstukje goed omsluiten met de lippen of plaats het masker over neus en mond.
- Laat uw kind het hoofd licht achterover buigen.
- Laat het traag in- en uitademen langs de mond. De vernevelingsduur bedraagt 10 minuten.
- Schakel het toestel uit
- Spoel het aërosolpotje uit na gebruik onder warm water en laat het drogen op een propere doek.

## 02 ONDERHOUD VAN DE VERNEVELAAR

### 2.1 Dagelijks reinigen

- Pijpje/masker en aërosolpotje met water en detergent reinigen.
- Afspoelen onder heet stromend water.
- Laten drogen op een propere doek aan de lucht.

### 2.2 Wekelijks ontsmetten

- Pijpje/masker en aërosolpotje koken in water gedurende 5 minuten.
- Laten drogen op een propere doek aan de lucht.

## 03 MEDICLOWNS

Het ZOL werkt samen met de Mediclowns. Op geregelde tijdstippen komen de clowns op de verpleegafdeling Pediatrie langs om een glimlach op de gezichtjes van de kinderen te toveren. Meer info over hun werking vind je op [www.mediclowns.be](http://www.mediclowns.be).



**mediclowns**

ALLES VOOR JE GLIMLACH

## 04 LITERATUUR

Lodewijckx, C., Schuermans, D.(2006). **Inhalatietherapie: praktische gids voor zorgverleners**, Leuven/Voorburg: Acco.  
Cauberg, M., Gaens, J., Goris, K., Hubrechts, C., Remans V., Vandersmissen, H.,Vangeneugden, K. (2006).

**Verpleegkundige diagnostiek en interventies: practicum 2: inhalatietherapie – longziekten.**

Cursus KHLim: Algemene verpleegkunde, schooljaar 2005-2006.







[www.ZOL.be](http://www.ZOL.be)



[www.twitter.com/ZOLziekenhuis](http://www.twitter.com/ZOLziekenhuis)



[www.facebook.com/ZOLzh](http://www.facebook.com/ZOLzh)



[www.youtube.com/user/ZOLziekenhuis](http://www.youtube.com/user/ZOLziekenhuis)

Schrijf u in op onze nieuwsbrief via [www.zol.be](http://www.zol.be)

Raadpleeg online uw medisch dossier via [www.mijnzol.be](http://www.mijnzol.be)