

Gäller för: Verksamhet An-Op-IVA Mölndal  
Innehållsansvar: Karin Kronogård, (karkr5), Överläkare  
Granskad av: Ingrid Stubelius, (ingst54), Överläkare  
Godkänd av: Karin Löwhagen, (karer20), Verksamhetschef

Giltig från: 2026-03-18

Giltig till: 2028-03-17

# Inhalationsbehandling med Aeroneb® Pro Aerogen® Solo, AnOpIVA Mölndal

## Förändringar sedan föregående version

Inga ändringar sedan föregående version.

## Bakgrund och syfte

Fastställa och illustrera rutin för inhalationsbehandling med styrningsmodul Aeroneb® Pro och nebulisator Aerogen® Solo. Är godkänd för användning på spädbarn, barn och vuxna.

Apparaten kan användas till patienter som antingen erhåller eller inte erhåller mekanisk ventilation eller annan andningshjälp med positivt tryck.

Den fungerar utan att ändra patientens ventilatorparametrar och kan fyllas på utan att avbryta ventilationen.

OBS! Maskinfiltret som sitter på ventilatorn måste alltid användas för att skydda ventilatorn.

OBS! HME-filtret ska inte sättas mellan nebulisatorn och patientens luftvägar.

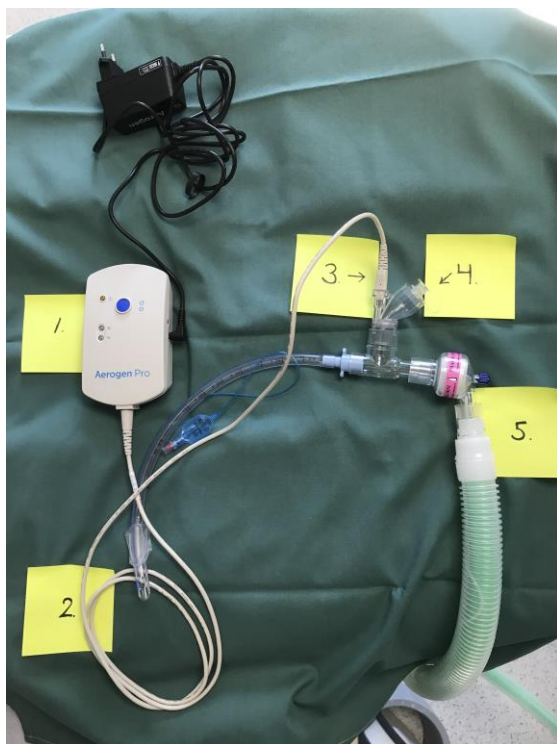
## Inhalationsbehandling VUXNA

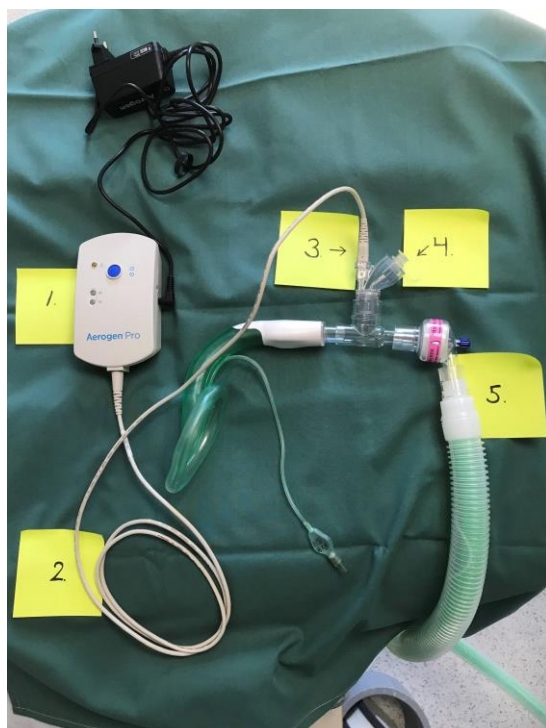
1. Nebulisering med återandningskrets. Aerogen® Solo ansluts till andningscirkeln och inhalationsbehandling sker via trachealtub, larynxmask, trachealkanyl eller tät mask. Tillverkaren avråder från nebulisering tillsammans med narkosgas i andningskretsen. Används inhalationsanestesi, så rekommenderas skifte till intravenös metod.

För doser upp till 3 ml välj nebuliseringscykel 15 min.

För doser över 3 ml välj nebuliseringscykel 30 min. Nebulisatorns maxkapacitet är 10 ml.

**Montera enligt bilden:** Anslut styrningsmodulen Aeronneb® pro (1) till elnät, eller använd den med integrerat batteri. Anslut styrningsmodulskabeln (2) till nebulisatorn Aerogen® Solo (3). På nebulisatorn finns ett påfyllningslock (4) där man fyller på läkemedel. Anslut HME-filter och respiratorslangarna (5) direkt på T-kopplingen.





1. Nebulisering med öppen mask. Patienten spontanandas.

Anslut ett knä mellan mask och T-stycket.

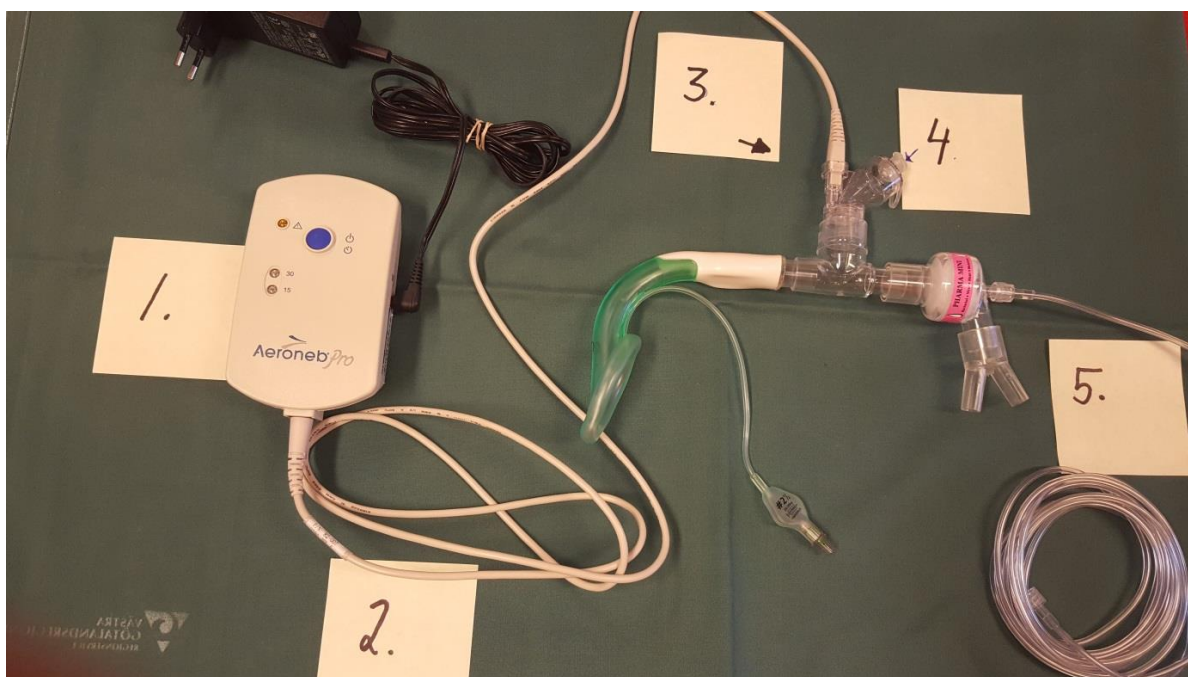
## Inhalationsbehandling BARN >5 kg

Nebulisering med återandningskrets. Aerogen® Solo ansluts till andningscirkeln och inhalationsbehandling sker via trachealtub, larynxmask, trachealkanyl eller tät mask. Tillverkaren avråder från nebulisering tillsammans med narkosgas i andningskretsen. Används inhalationsanestesi, så rekommenderas skifte till intravenös metod.

## Utförande

Nebulisering med återandningskrets.

Barn >5 kg:



**Montera enligt bilden:** Anslut styrningsmodulen Aeroneb® pro (1) till elnät, eller använd den med integrerat batteri. Anslut styrningsmodulskabeln (2) till nebulisatorn Aerogen® Solo (3). På nebulisatorn finns ett påfyllningslock (4) där man fyller på läkemedel. Anslut HME-filter och respiratorslangarna (5) direkt på T-kopplingen.

Samma kopplingschema som på bilden ovan används för tub och mask.

## Läkemedel för inhalation

**Salbutamol (Ventoline®) 5 mg/ml. Dos 0,15 mg/kg späds med NaCl 0,9 % till 2 ml**

**Max 5 mg/dos**

Vikt	Ventoline 5 mg/ml	NaCl 0,9 %
5–10 kg	0,25 ml	1,75 ml
10–15 kg	0,40 ml	1,6 ml
15–20 kg	0,50 ml	1,5 ml
20–25 kg	0,70 ml	1,3 ml
25–30 kg	0,80 ml	1,2 ml

**Adrenalin 1 mg/ml. Späds med NaCl 0,9 % till 2 ml Obs får endast ges som inhalation på mask.**

Vikt	Adrenalin 1 mg/ml	NaCl 0,9 %
5 kg	0,25 ml	1,75 ml
10 kg	0,50 ml	1,50 ml
15 kg	0,75 ml	1,25 ml
20 kg	1,00 ml	1,00 ml
>30 kg	1,50 ml	0,50 ml

*Medvetet avsteg från rutinen i enskilt patientfall, dokumenteras i Melior. Övriga orsaker till avsteg från rutinen rapporteras i MedControl PRO.*

### Ansvar

Sektionschef och vårdenhetschef har ansvar för rutinens spridning och implementering. Verksamhetschefen ansvarar för att rutinen finns och följer gällande lagar och författningar.

## Arbetsgrupp

Paulina Melvås, anestesisyjuksköterska Operation 3, Område 3

# Information om handlingen

**Handlingstyp:** Rutin

**Gäller för:** Verksamhet An-Op-IVA Mölndal

**Innehållsansvar:** Karin Kronogård, (karkr5), Överläkare

**Granskad av:** Ingrid Stubelius, (ingst54), Överläkare

**Godkänd av:** Karin Löwhagen, (karer20), Verksamhetschef

**Dokument-ID:** SU9805-1593997-370

**Version:** 6.0

**Giltig från:** 2026-03-18

**Giltig till:** 2028-03-17