

# Brännskada/Frätskada, barn Ambulansverksamheten

Gäller för: Ambulansverksamhet

Utförs på: Ambulansverksamhet

## Försiktighet

- Tänk på din egen säkerhet!
- Använd kemdräkt vid behov.
- Utvärdera tidigt eventuellt hot för luftvägen.

## Specifik behandling

- Ge alltid högsta dos **Syrgas** > 10 l/min med tanke på rökexponering.
- Kyl skadat område med rumstempererad Ringer-acetat. Vid frätskador kyl endast med vatten. Dock max 10% av hela hudkostymen och maxtid 15 minuter åt gången. OBS: kyl inte ner patienten.
- Håll patienten varm, förhindra hypotermi, varm sjukhytt.
- Smärtlindra vid behov enligt riktlinjer för smärta.
- Djup brännskada skyddas med rena dukar.
- Påbörja vätskebehandling med varm inf **Ringeracetat** iv.  
**Vätskebehandling:** Överinfusion kan leda till en hel del problem som t.ex. sårödem. Därför skall alla bränn-/ frätskadade barn som erhåller en infusion prehospitalt bara få **Ringeracetat** iv efter följande schema:
  - 5 år eller yngre: 125 ml per timme (motsvarar ca. 42 droppar/min)
  - 6 - 13 år: 250 ml per timme (motsvarar ca. 83 droppar/min)
  - 14 år eller äldre: 500 ml per timme (motsvarar ca. 167 droppar/min)

En skadeanpassad vätsketerapi enligt Parklands formel påbörjas efter noggrann bedömning av skadan på akuten.

### Vid hosta, luftvägssymtom

- Ge inh. **Salbutamol (2 mg/ml)**. Späd med **Natriumklorid (9 mg/ml)** till 2 ml.

Barn	<b>Salbutamol (2 mg/ml)</b> inhalation
Vikt	Volym (ml)
5 kg	0,4
10 kg	0,75
15 kg	1,0
20 kg	1,5
25 kg	2,0
≥30	2,5

Kan upprepas efter 15 minuter.

- Vid fortsatta besvär ge inh **Adrenalin (1mg/ml)**. Späd med **Natriumklorid (9 mg/ml)** till 2 ml.

Barn	<b>Adrenalin (1 mg/ml)</b> inhalation
Vikt	Volym (ml)
5 kg	0,25
10 kg	0,5
15 kg	0,75
20 kg	1,0
25 kg	1,25
30 kg	1,5
≥40 kg	2,0

### Speciellt att tänka på

Giltig fr.o.m: 2020-12-14

Giltig t.o.m: 2022-12-28

Identifierare: 41775

Brännskada/Frätskada, barn Ambulansverksamheten



- Om ögonen är drabbade av kemikalier eller annat toxiskt ämne, skölj med ögondusch helst hela resan.
- Vid elektriska brännskador koppla EKG.
- Antidoter finns i container "stor skadeplats".
- Var frikostig med **Lidokain/ Prilokain**-plåster, dock inte på skadad hud.

Vid upptäckt av felaktig information eller länk, vänligen meddela faktaägare