

## Smärta, barn Ambulansverksamheten

Gäller för: Ambulansverksamhet

Utförs på: Ambulansverksamhet

### Försiktighet

- Var frikostig med läkarkontakt före behandling med **Morfin, Fentanyl, eller Esketamin**. Och alltid om barnet väger < 20 kg.

### Specifik behandling

#### Lidokain/ Prilokain-plåster

- Om provtagning eller perifer infart bedöms nödvändig i senare skede, applicera **Lidokain/ Prilokain-plåster**. Barn < 1 år ett plåster. Annars 2 plåster.

**Paracetamol T (500 mg), Supp (250mg)** (lätt till måttlig smärta hos barn).

Vikt	Paracetamol, tablett po eller supp pr	Supp Paracetamol 250 mg pr
5-9 kg	125 mg	½ supp
10-14 kg	250 mg	1 supp
15-19 kg	375 mg	1 ½ supp
20-29 kg	500 mg	2 supp
30-39 kg	750 mg	
≥ 40 kg	1000 mg	

Ovanstående initiala doser ges till barn inom sjukvården och avviker från doserna i FASS, ej avsedda för egenvård.

**Paracetamol** kan även ges som iv infusion när per oral/rektal administrering ej är lämplig, se Del E Läkemedel.

**Fentanyl (50µg/ml) intranasalt** (måttlig till svår smärta).

Halva volymen i vardera näsborren.

Barn	<b>Fentanyl (50µg/ml) intranasalt</b>
Vikt	Volym (ml)
5kg	0,15 ml
10kg	0,3 ml
20 kg	0,6 ml
30 kg	0,9 ml
40 kg	1,2 ml
50 kg	1,5 ml

**Morfin (10mg/ml) iv. Späds till (1mg/ml)** (måttlig till svår smärta).

Barn	<b>Morfin (1 mg/ml) intravenöst</b>
Vikt	Volym (ml)
10kg	1,0 ml
20 kg	2,0 ml
30 kg	3,0 ml
40 kg	4,0 ml
50 kg	5,0 ml

**Esketamin** (5 mg/ml) iv. alternativt **Esketamin** (25 mg/ml) i.m. eller i.n. (svår smärta där inj. **Morfin** är kontraindicerat eller bedöms ha otillräcklig effekt). Se Ketanest.

### Speciellt att tänka på

Gör upp en plan i ett tidigt skede. Undvik att blanda olika preparat som kan påverka varandra på ett okontrollerat sätt

**Vid upptäckt av felaktig information eller länk, vänligen meddela faktaägare**