

Morfin 1 mg/ml, Barnkliniken

Komposition för injektion

Morfin 10 mg/mL	1 mL
Natriumklorid 9 mg/mL	9 mL

Beredning

1. Dra upp 9 mL Natriumklorid 9 mg/mL i en 10 mL spruta.
2. Dra upp 1 mL Morfin 10 mg/mL i en 1 mL:s spruta och tillsätt till 10 mL:s sprutan
3. Blanda noga. Koncentrationen Morfin i blandningen blir 1 mg/mL.
4. Dra upp ordinerad mängd från blandningen.

Dosering

För **intravenös** injektion. Ges sakta, under cirka 10 minuter, tills smärtfrihet.

Doseras enligt läkares ordination.

Rekommenderade doser

Ålder	Dos (mg/kg)	Dos (mL/kg)	Exempel
<1 mån	0,025	0,025	4 kg: 0,1 mg = 0,1 mL
1-3 mån	0,025-0,05 (0,1*)	0,025-0,05 (0,1*)	6 kg: 0,15-0,3 (0,6*) mg = 0,15-0,3 (0,6*) mL
>3 mån	0,05-0,1 (0,2*)	0,05-0,1 (0,2*)	10 kg: 0,5-1 (2*) mg = 0,5-1 (2*) mL 20 kg: 1-2 (4*) mg = 1-2 (4*) mL 30 kg: 1,5-3 (6*) mg = 1,5-3 (6*) mL 40 kg: 2-4 (8*) mg = 2-4 (8*) mL

* Maximal dos ges efter konstaterat behov efter tidigare upptitrering

Observera

Andningsfrekvensen räknas när injektionen ges, samt efter 30 minuter.

Andningsdepression kan hävas med Naloxon.

Hållbarhet och förvaring

Hållbarhet efter beredning:

- I rumstemperatur 12 timmar
- I kylskåp 24 timmar

Om dokumentet

Dokumentet är utarbetat av läkare och apotekare verksamma inom Region Jönköpings län

KONTROLLERA ATT UTSKRIVEN KOPIA ÄR GILTIG. NY VERSION KAN HA SKAPATS SEDAN UTSKRIFT