| Sørlandet sykehus HF | [] | Dokument id: I.2.2-22 | |
|---|---|---|---|
| **Premedikasjonsveileder til barn** | | **Retningslinje** | |
| Utarbeidet av: Olav Søvik og Kirsti Menning | Godkjent av: Avd.leder Grete K. Erdvik | Godkjent dato: 16.12.2020 | Gjyldig til: 6.12.2023 |

# Premedikasjon til barn > 5 kg < 50 kg

Barn under 5 kg/ 8 måneder: ikke premedikasjon med mindre dette er ordinert av anestesilege.
Premedikasjon gis 30 - 60 min før forventet anestesistart.
Kun barn som har behov for beroligende får midazolam eller dexdor (se egen prosedyre). For øvrig gis som hovedregel p

Vær oppmerksom på eventuelle kontraindikasjoner mot medikamentene, jfr. Felleskatalogen.

Midazolam mikstur 2 mg/ml per oralt:
0,3 mg/kg standard-dose.
(Variasjon 0,3 - 0,5 mg/kg). Maks dose 7,5 mg

**eller**

Midazolam injeksjonsvæske 5 mg/ml rectalt:
Ca. 0.4 mg/kg standard dose.
Maks dose 10 mg rectalt

| Vekt | Dose i mg | Mengde i ml p. o. |
|---|---|---|
| 5 kg | 1,6 mg | 0,8 ml mikstur |
| 6 kg | 2 mg | 1 ml mikstur |
| 7 kg | 2,4 mg | 1,2 ml mikstur |
| 8 kg | 2,4 mg | 1,2 ml mikstur |
| 9 kg | 2,8 mg | 1,4 ml mikstur |
| 10 kg | 3,2 mg | 1,6 ml mikstur |
| 11 kg | 3,6 mg | 1,8 ml mikstur |
| 12 kg | 3,6 mg | 1,8 ml mikstur |
| 13 kg | 4 mg | 2 ml mikstur |
| 14 kg | 4,4 mg | 2,2 ml mikstur |
| 15 kg | 4,8 mg | 2,4 ml mikstur |
| 16 kg | 4,8 mg | 2,4 ml mikstur |
| 17 kg | 5,2 mg | 2,6 ml mikstur |
| 18 kg | 5,6 mg | 2,8 ml mikstur |
| 19 kg | 6 mg | 3 ml mikstur |
| 20 kg | 6 mg | 3 ml mikstur |
| 21 kg | 6,4 mg | 3,2 ml mikstur |
| 22 kg | 6,8 mg | 3,4 ml mikstur |
| 23 kg | 7,2 mg | 3,6 ml mikstur |
| 24 kg | 7,2 mg | 3,6 ml mikstur |
| 25 kg | 7,5 mg | 7,5 mg tablett |
| ***Over*** 25 kg | 7,5 mg | 7,5 mg tablett |

| Vekt | Dose i mg | Mengde i ml rectalt |
|---|---|---|
| 5 kg | 2 mg | 0,4 ml rectalt |
| 6 kg | 2,5 mg | 0,5 ml rectalt |
| 7 kg | 3 mg | 0,6 ml rectalt |
| 8 kg | 3 mg | 0,6 ml rectalt |
| 9 kg | 3,5 mg | 0,7 ml rectalt |
| 10 kg | 4 mg | 0,8 ml rectalt |
| 11 kg | 4,5 mg | 0,9 ml rectalt |
| 12 kg | 5 mg | 1 ml rectalt |
| 13 kg | 5 mg | 1 ml rectalt |
| 14 kg | 5,5 mg | 1,1 ml rectalt |
| 15 kg | 6 mg | 1,2 ml rectalt |
| 16 kg | 6,5 mg | 1,3 ml rectalt |
| 17 kg | 7 mg | 1,4 ml rectalt |
| 18 kg | 7 mg | 1,4 ml rectalt |
| 19 kg | 7,5 mg | 1,5 ml rectalt |
| 20 kg | 8 mg | 1,6 ml rectalt |
| 21 kg | 8,5 mg | 1,7 ml rectalt |
| 22 kg | 9 mg | 1,8 ml rectalt |
| 23 kg | 9 mg | 1,8 ml rectalt |
| 24 kg | 9,5 mg | 1,9 ml rectalt |
| 25 kg | 10 mg | 2 ml rectalt |
| ***Over*** 25 kg | 10 mg | 2 ml rectalt |

**Paracetamol gis helst per oralt, dette gir en raskere og mer forutsigbar effekt enn gitt rectalt.**
*Første dose* paracetamol kan doseres inntil 40 mg/ kg per oralt eller rectalt.
Forutsetter at barnet ikke står på paracetamol fra før, at det ikke foreligger kontraindikasjoner.
De påfølgene dosene må justeres slik at maks døgndose ikke overskrides.
Maks døgndose paracetamol: Inntil 90 mg/kg/døgn de 3 første døgn, deretter inntil 60 mg/kg/døgn
Se forøvrig "Smertebehandling av barn"

| Vekt | Paracetamol inntil 40 mg/kg | Ibuprofen (nurofen) 10 mg/kg | |
|---|---|---|---|
| 5 kg | 185 mg supp | | |
| 6 kg | 185 mg supp | | |
| 7 kg | 250 mg per os eller rectalt | | |
| 8 kg | 250 mg per os eller rectalt | | |
| 9 kg | 250 mg per os eller rectalt | | |
| 10 kg | 375 mg per os eller rectalt | 100 mg mixtur/ 125 mg supp | (Nurofen) |
| 11 kg | 375 mg per os eller rectalt | 120 mg mixtur/ 125 mg supp | (Nurofen) |
| 12 kg | 375 mg per os eller rectalt | 120 mg mixtur/ 125 mg supp | (Nurofen) |
| 13 kg | 500 mg per os eller rectalt | 140 mg mixtur/ 125 mg supp | (Nurofen) |
| 14 kg | 500 mg per os eller rectalt | 140 mg mixtur/ 125 mg supp | (Nurofen) |
| 15 kg | 500 mg per os eller rectalt | 160 mg mixtur/ 125 mg supp | (Nurofen) |
| 16 kg | 625 mg per os eller rectalt | 160 mg mixtur/ 185 mg supp | (Nurofen) |
| 17 kg | 625 mg per os eller rectalt | 180 mg mixtur/ 185 mg supp | (Nurofen) |

| Vekt | Paracetamol inntil 40 mg/kg | Ibuprofen (nurofen) 10 mg/kg | |
|---|---|---|---|
| 18 kg | 625 mg per os eller rectalt | 180 mg mixtur/ 185 mg supp | (Nurofen) |
| 19 kg | 750 mg per os eller rectalt | 200 mg mixtur/ 185 mg supp | (Nurofen) |
| 20 kg | 750 mg per os eller rectalt | 200 mg mixtur/ 185 mg supp | (Nurofen) |
| 21 kg | 750 mg per os eller rectalt | 220 mg mixtur/ 185 mg supp | (Nurofen) |
| 22 kg | 750 mg per os eller rectalt | 220 mg mixtur/ 185 mg supp | (Nurofen) |
| 23 kg | 750 mg per os eller rectalt | 240 mg mixtur/ 250 mg supp | (Nurofen) |
| 24 kg | 750 mg per os eller rectalt | 240 mg mixtur/ 250 mg supp | (Nurofen) |
| 25 kg | 1000 mg per os eller rectalt | 260 mg mixtur/ 250 mg supp | (Nurofen) |
| 26 kg | 1000 mg per os eller rectalt | 260 mg mixtur/ 250 mg supp | (Nurofen) |
| 27 kg | 1000 mg per os eller rectalt | 280 mg mixtur/ 250 mg supp | (Nurofen) |
| 28 kg | 1000 mg per os eller rectalt | 280 mg mixtur | (Nurofen) |
| 29 kg | 1125 mg per os eller rectalt | 300 mg mixtur | (Nurofen) |
| 30 kg | 1125 mg per os eller rectalt | 300 mg mixtur | (Nurofen) |
| 31 kg | 1125 mg per os eller rectalt | 320 mg mixtur | (Nurofen) |
| 32 kg | 1250 mg per os eller rectalt | 320 mg mixtur | (Nurofen) |
| 33 kg | 1250 mg per os eller rectalt | 340 mg mixtur | (Nurofen) |
| 34 kg | 1250 mg per os eller rectalt | 340 mg mixtur | (Nurofen) |
| 35 kg | 1250 mg per os eller rectalt | 360 mg mixtur | (Nurofen) |
| 36 kg | 1250 mg per os eller rectalt | 360 mg mixtur | (Nurofen) |
| 37 kg | 1250 mg per os eller rectalt | 380 mg mixtur | (Nurofen) |
| 38 kg | 1500 mg per os eller rectalt | 380 mg mixtur | (Nurofen) |
| 39 kg | 1500 mg per os eller rectalt | 400 per os, tbl eller mixtur | (Nurofen) |
| 40 kg | 1500 mg per os eller rectalt | 400 per os, tbl eller mixtur | (Nurofen) |
| 41 kg | 1500 mg per os eller rectalt | 400 per os, tbl eller mixtur | (Nurofen) |
| 42 kg | 1500 mg per os eller rectalt | 400 per os, tbl eller mixtur | (Nurofen) |
| 43 kg | 1500 mg per os eller rectalt | 400 mg per os eller rectalt | (Nurofen) |
| 44 kg | 1500 mg per os eller rectalt | 400 per os, tbl eller mixtur | (Nurofen) |
| 45 kg | 1500 mg per os eller rectalt | 400 per os, tbl eller mixtur | (Nurofen) |
| 46 kg | 1500 mg per os eller rectalt | 400 per os, tbl eller mixtur | (Nurofen) |
| 47 kg | 1500 mg per os eller rectalt | 400 per os, tbl eller mixtur | (Nurofen) |
| 48 kg | 1500 mg per os eller rectalt | 400 per os, tbl eller mixtur | (Nurofen) |
| 49 kg | 1500 mg per os eller rectalt | 400 per os, tbl eller mixtur | (Nurofen) |
| 50 kg | 1500 mg per os eller rectalt | 400 per os, tbl eller mixtur | (Nurofen) |

Kryssreferanser

paracetamol og ibuprofen

**Kryssreferanser-tabell**

| | |
|---|---|
| I.2.2-21 | Smertebehandling av barn - SSHF |

**Vedleggs-tabell**

**Eksterne referanser tabell**