

Lisa 13. Enneaegsete vastsündinute farmakoloogiline valuravi

Ravim	Doos	Millal kasutada?	Kõrvaltoimed
Paratsetamool	<u>Suukaudne:</u> Ühekordne annus 10–15 mg/kg 6–8 h intervalliga < 32 GN maksimaalne päevadoos 40 mg/kg/p ≥ 32 GN maksimaalne päevadoos 60 mg/kg/p <u>Veenisisene:</u> Küllastusdoos 20 mg/kg Säilitusannus: < 32 GN: 10 mg/kg 12 h intervalliga, maksimaalne päevadoos 20 mg/kg/p ≥ 32 GN: 10 mg/kg 6 h intervalliga, maksimaalne päevadoos 40 mg/kg/p	• Postoperatiivne valuravi (kombinatsioonis opiaatidega) • Intramuskulaarsed süstid • Vaksineerimine	Hüperbilirubineemia, hepatotoksilisus
Fentanüül*	Enne protseduuri ühekordne annus: < 37 GN: 0,5–2 µg/kg Jätkuv analgeesia: Küllastusdoos 10–20 min jooksul < 37 GN: 2 µg/kg Säilitusinfusioon: < 37 GN: 0,5–1 µg/kg/h Boolused: < 37 GN: 0,5–1 µg/kg	• Perkutaanne tsentraalveeni paigaldamine • Pleuradreeni paigaldamine/eemaldamine • Intubatsioon • Postoperatiivne valuravi	Hingamise depressioon, sooletegevuse pärssimine, kerge hüpotensioon, rindkere seina rigiidsus (kiirel manustamisel)

Morfiin	Enne protseduuri ühekordne annus: < 37 GN: 10–50 µg/kg Jätkuv analgeesia: Küllastusdoos 1 h jooksul < 32 GN: 10–25 µg/kg/h 32–36 GN: 25–50 µg/kg/h Säilitusinfusioon: < 37 GN: 5–10(20) µg/kg/h Boolused: < 37 GN: 5–20 µg/kg	• Perkutaanne tsentraalveeni paigaldamine • Pleuradreeni paigaldamine/ eemaldamine • Postoperatiivne valuravi	Hingamise depressioon, hüpotensioon, bradükardia, uriinipeetus, sooletegevuse pärssimine
Deksmedetomidin	Alustusannus: 0,1–0,5 µg/kg/h Säilitusinfusioon: 0,2–0,6 µg/kg/h (max 1,5 µg/kg/h)	• Mitteinvasiivsel hingamistoetusel vastsündinute sedatsiooniks • Surfaktandi manustamiseks LISA meetodil	Bradükardia, hüpotensioon
Esketamiin	Ühekordne annus: 1 mg/kg	• Surfaktandi manustamiseks LISA meetodil • Intubatsioon	Larüngospasm, hingamise depressioon, hingamisteede sekreedi suurenemine, oksendamine

* Infusiooni korral peab olema ettevaatlik, võib kumuleeruda ja esineda hingamisdepressiooni oht. Patsient vajab pidevat jälgimist.

Allikas: Helsingi Ülikooli Haigla ravijuhend, *HUS lääkeohjeet*