

Katetersättning - Bedövning 0-18 år

Använd inte Instillagel till barn

Instillagel ska inte ges till barn mindre än 2 år och för barn och ungdomar (2-18 år) är effekten inte så väl påvisad.

Xylocain 2% (förpackning 10 g a´ 10ml= 200 mg lidokainhydroklorid)

Xylocain gel 1 gram motsvarar ungefär 1 ml som innehåller 20 mg lidokainhydroklorid. Vid behandling av barn under 12 år bör dosen lidokainhydroklorid inte överstiga 6 mg/kg. Mer än fyra doser ska inte ges under ett dygn. Barn över 12 år bör ges doser i proportion till ålder och vikt.

Vikt	Maxdos 6 mg lidokainhydroklorid/kg 1 ml innehåller 20mg lidokainhydroklorid	Maxdos ml (Kg \times 6ml/20=x ml)	
1kg	6 mg	0,3 ml	
3kg	18 mg	0,9 ml	
5kg	30 mg	1,5 ml	
6 kg	36 mg	1,8 ml	
7 kg	42 mg	2,1 ml	
8 kg	48 mg	2,4 ml	
9 kg	54 mg	2,7 ml	
10 kg	60 mg	3,0 ml	
15 kg	90 mg	4,5 ml	
20 kg	120 mg	6,0 ml	
25 kg	150 mg	7,5 ml	

30 kg	180 mg	9 ml	
35 kg	210 mg	10,5 ml	
40 kg	240 mg	12 ml	
45 kg	270 mg	13,5 ml	
50 kg	300 mg	15 ml	
55 kg	330 mg	16,5 ml	
60 kg	360 mg	18 ml	

Följande dosering ska ses som en rekommendation. Barnets/ungdomens kön, ålder, vikt och hälsotillstånd får avgöra läkarens val av dos (FASS).

Vid upptäckt av felaktig information eller länk, vänligen meddela faktaägare