

TOLAZOLINE

(PRISCOL)

Afleveringsvorm

Ampul met 10 mg = 1 ml (10 mg/ml) tolazoline-hydrochloride

Toedienen

kind:

- Intraveneus als bolusinjectie: oplaaddosis toegevoegd aan 2 ml glucose 5%, in 5-10 minuten
- Intraveneus met behulp van spuitpomp
- Intramusculair: onverdund
- Subcutaan: onverdund
- Intra-arterieel: toegevoegd aan NaCl 0,9%

Code voor toedienen

Categorie A en D

Houdbaarheid

Na verdunnen in infuusvloeistof: 24 uur bij 20 °C

Infuusvloeistoffen

NaCl 0,9%, glucose 5%, 10%, NaCl/glucose, Ringerlactaat

Verenigbaar met

Y-site: aminoglycosiden, calciumgluconaat, cefotaxim, cimetidine, dobutamine, dopamine, furosemide, fytofenadion, natriumbicarbonaat, theofylline, vancomycine

Onverenigbaar met

Indometacine, hydrocortison, methylprednisolon

Bijzonderheden

Tolazoline moet onder bewaking van hemodynamische parameters worden toegediend.

Bijwerkingen

Tintelingen, kippevel, blozen, transpireren, paresthesie, hoofdpijn, duizeligheid, maagdarfstoornissen, bloeddrukschommelingen, hypertensie, tachycardie, aritmieën.

Bereiden

Voeg 5 ampullen 5 mg = 1 ml toe aan 45 ml NaCl 0,9% of glucose 5%; de eindconcentratie is 0,5 mg/ml, 50 ml

Houdbaarheid

Na verdunnen in infuusvloeistof: 24 uur bij 20 °C

Toedienen via perfusor

Gebruikelijke doseringen:

aanvankelijk: 1-2 mg/kg intraveneus als bolusinjectie

onderhoud: 1-2 mg/kg/uur

SPUITENPOMP eindconcentratie is 0,5 mg/ml		
ml/uur	mg/uur	mg/24 uur
1,0	0,5	12
2,0	1,0	24
3,0	1,5	36
4,0	2,0	48
5,0	2,5	60
6,0	3,0	72
7,0	3,5	84
8,0	4,0	96
9,0	4,5	108
10,0	5,0	120
12,0	6,0	144
14,0	7,0	168
16,0	8,0	192
18,0	9,0	216
20,0	10,0	240