

LABETALOL

(TRANDATE[®])

Afleveringsvorm

Ampul met 100 mg = 20 ml (5 mg/ml) labetalolhydrochloride

Toedienen

Intraveneus als bolusinjectie: onverdund 50 mg = 10 ml, in tenminste 1 minuut
Intraveneus met behulp van spuitpomp

Bij bewaren moeten de ampulles strikt afgesloten worden van licht; bij toedienen (binnen de 24 uur) dient GEEN extra afschermmaatregel meer in acht genomen Worden.

Code voor toedienen

Categorie A en D

Houdbaarheid

Na verdunnen in infuusvloeistof: 24 uur bij 20 °C of 4 °C

Infuusvloeistoffen

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

Verenigbaar met

Y-site: amikacine, amiodaron, ampicilline, benzylpenicilline, calciumgluconaat, cefazoline, ceftazidim, ceftizoxim, chlooramfenicol, cimetidine, clindamycine, co-trimoxazol, dobutamine, dopamine, enalapriilaat, erythromycine, famotidine, fentanyl, gentamicine, heparine, kaliumchloride, lidocaine, magnesiumsulfaat, metronidazol, morfine, nitroglycerine, pethidine, piperacilline, ranitidine, theofylline, tobramycine, vancomycine

Onverenigbaar met

Y-site: furosemide, natriumbicarbonaat, thiopental (16)
Infuus: ceftriaxon

Bijzonderheden

Labetalol moet onder bewaking van hemodynamische parameters worden toegediend.

Acute reacties

Jeuk, huiduitslag, oedeem.

Bijwerkingen

Orthostatische hypotensie, bradycardie, decompensatio cordis, hoofdpijn, duizeligheid, misselijkheid, braken, mictieklachten, urineretentie, spierkrampen, vermoeidheid, depressie, visusstoornissen, ejaculatiestoornissen. Zelden: leverfunctiestoornissen.

Bereiden

Onverdund toedienen; de eindconcentratie is 5 mg/ml

Houdbaarheid

Na verdunnen in spuit: 24 uur bij 20 °C

Toedienen via perfusor

Gebruikelijke doseringen:

aanvankelijk: 20-40 mg/uur

onderhoud: op geleide van de bloeddruk, meestal 50-200 mg/24 uur, maximaal 300 mg/uur

SPUITENPOMP eindconcentratie is 5 mg/ml		
ml/uur	mg/uur	mg/24 uur
1	5	120
2	10	240
4	20	480
6	30	720
8	40	960
10	50	1200
15	75	1800
20	100	2400
30	150	3600
40	200	4800
60	300	7200