

NICARDIPINE Aguetant® 10 mg/10 ml

Stofnaam	nicardipine hydrochloride
Klasse	Cardiovasculair stelsel – Calciumantagonisten – Dihydropyridines
Farmaceutische vorm	Oplossing voor injectie.

Bereiden

Oplossen met

- | | |
|---------------|-----|
| ○ SC | NVT |
| ○ IM | NVT |
| ○ IV bolus | NVT |
| ○ IV perfusie | NVT |

Verder verdunnen met

- | | |
|---------------|------------|
| ○ SC | NVT |
| ○ IM | NVT |
| ○ IV bolus | NVT |
| ○ IV perfusie | glucose 5% |
- Centrale toediening: verdunnen niet nodig
 - Perifere toediening: aanbevolen concentratie: 0,1 – 0,2 mg/ml
bv. 50 ml verwijderen uit een perfusie van 500 ml van de verdunningsvloeistof en dit vervangen door 5 ampullen Nicardipine Aguetant® 10 mg (bekomen concentratie: 0,1 mg/ml)

Toedienen

- | | |
|---------------|-------------------|
| ○ SC | NVT |
| ○ IM | NVT |
| ○ IV bolus | NVT |
| ○ IV perfusie | continue infusie: |
- startdosering: 3 – 5 mg/uur (gedurende 15 min.)
 - de snelheid kan verhoogd worden met stappen van 0,5 – 1 mg per 15 min.
 - Max. infusiesnelheid: 15 mg/uur
 - Onderhoudsdosering: indien de doelbloeddruk bereikt is, progressief verlagen naar 2 – 4 mg/uur

Houdbaarheid/Bewaarcondities

Product	< 25 °C, ter bescherming tegen licht
Na oplossen	NVT
Na verdunnen	24 uur bij 25°C ter bescherming tegen licht

Opgelet! Uit microbiologisch oogpunt dient de oplossing onmiddellijk gebruikt te worden. Oplossingen bereid in niet-aseptisch milieu zijn maximaal 24 uur houdbaar.

Verenigbare infusen glucose 5%

Onverenigbare infusen Ringer, Ringer lactaat, NaCl 0,9% (er bestaat een risico van adsorptie op kunststof infusiemateriaal indien aanwezigheid van NaCl)

Bijzonderheden

- Nicardipine mag niet als bolus worden toegediend alsook niet I.V. indien niet geregeld via een volumetrische pomp omdat dit het risico op ernstige hypotensie kan verhogen.
- pH = 3,5
- Indien perifeer toegediend: injectiesite elke 12 uur te veranderen om veneuze irritatie te vermijden.

Bronnen

1. SKP Nicardipine Aguetant® 10 mg/10 ml (01/2017)
2. Handbook on Injectable Drugs (online)

(03/07/2017)

DISCLAIMER

Deze fiche werd met de grootst mogelijke zorg ontwikkeld en kan louter dienstig zijn als richtlijn of ten titel van inlichting. Het raadplegen of het gebruik van deze fiche ontslaat de gebruiker geenszins van diens verantwoordelijkheid en aansprakelijkheid. Noch de VZA, Vlaamse Vereniging van Ziekenhuisapothekers, noch de auteurs kunnen op generlei wijze aansprakelijk worden gesteld door de gebruiker van deze fiche.