

ISUPREL® 0,2 mg/ml

Stofnaam	Isoprenaline hydrochloride
Klasse	Cardiovasculair stelsel – Antiartimica
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 | NaCl 0,9% OF glucose 5%: 1 ml (0,2 mg) aanlengen tot 10 ml (conc. = 20 mcg/ml) |
| ○ IV perfusie | NaCl 0,9% OF glucose 5% : 5 – 10 ml (1 – 2 mg) verdunnen in 500 ml (conc. 2 – 4 mcg/ml)
vochtrestrictie: concentraties tot 20 mcg/ml (5 ml (1 mg) aanlengen tot 50 ml) |

Toedienen

- | | |
|---------------|---------------------------------------|
| ○ SC | NVT |
| ○ IM | NVT |
| ○ IV bolus | Oplaaddosis = 0,2mg in 1min |
| ○ IV perfusie | Enkel toedienen via centraal infuus . |

Houdbaarheid/Bewaarcondities

Product	Koelkast (2 – 8°C)
Na oplossen	NVT
Na verdunnen	24u bij kamertemperatuur of in koelkast, buiten invloed van 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	NaCl 0,9%, glucose 5%
----------------------------	-----------------------

Onverenigbare infusen

Bijzonderheden

- Isuprel mag in geen geval samen met epinefrine ingespoten worden. Indien de toediening van deze twee producten noodzakelijk lijkt, kunnen deze elke 4 uur beurtelings worden toegediend.
- pH = 3,5 – 4,5
- In urgentietoestanden kan isoprenaline ook intracardiaal gegeven worden (onverdund).

Bronnen

1. SKP Isuprel® (02/2015)
2. Parenteralia (28/01/2014)
3. Handbook on Injectable Drugs (15/07/2017)

(11/07/2017)

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.