

Toedienlijst Iloprost startschema dag 1 t/m 5

Specialisme	:IALP, IREP
Interval	:varieert
Totaal	:varieert
Afspraakcode	:ILOPROST 7 uur

Dag 1

Inloop-tijd (min)	Geneesmiddel	Dosering	Toediening	Pompstand	TIV	Toelichting
						RR, pols
0 – 30	Iloprost	0,5 ng/kg/min	iv			a. spuitenpomp RR, pols
30 - 60		1 ng/kg/min				Indien goed getolereerd. RR, pols
60 - 90		1,5 ng/kg/min				Indien goed getolereerd. RR, pols
90 - 360		2 ng/kg/min				Indien goed getolereerd. RR, pols
						b. RR, pols

- Doel startschema dag 1: maximaal getolereerde dosis bepalen. Tussendoor overleg met voorschrijvend arts zodra de patiënt dusdanige klachten heeft dat ophogen van de dosis (toediensnelheid) niet wenselijk lijkt. Arts kan dan zo nodig besluiten de dosis niet verder op te hogen maar de infusie te continueren met de laatst verdragen dosis (= toediensnelheid).

Dag 2 t/m 5

Inloop-tijd	Geneesmiddel	Dosering	Toediening	Pompstand	TIV	Toelichting
						RR, pols
6 uur	Iloprost	0,5 ng/kg/min tot [*] 2 ng/kg/min.	iv			a. spuitenpomp b.

*Dosis is de maximaal getolereerde dosis die aan het einde van dag 1 is vastgesteld.

Verpleegkundige instructies:

- a: Los het geneesmiddel op volgens de aanwijzingen op het achtergronddocument.
- b: Spoelen: Na inlopen van de totaal voorgeschreven dosering naspoelen met NaCl 0,9 % op dezelfde snelheid als de Iloprost. De verlengslang hoeft niet gespoeld te worden, alleen het stukje slang van het kraantje naar de patiënt.
- Indien bijwerkingen: zie achtergrondinformatie.
- Dag 1 t/m 3: De patiënt heeft de eerste 2 uur volledige bedrust, daarna bedrust met toiletfaciliteiten onder begeleiding. Dag 4 en 5: De eerste 2 uur volledige bedrust.
- Als patiënten na toediening van Iloprost vanuit een liggende positie overeind komen, moet rekening gehouden worden met het optreden van orthostatische hypotensie.
- Adviseer de patiënt (indien van toepassing) te stoppen met roken.

Achtergrondinformatie Iloprost startschema dag 1 t/m 5

Informatie over het protocol:

- Indicatie: Fenomeen van Raynaud, primair of secundair en digitale ulcera. Het doel is vasodilatatie en daardoor een betere circulatie.
- **Doel startschema dag 1: maximaal getolereerde dosis bepalen.**
- Startschema dag 2,3,4,5: maximaal getolereerde dosis.
- Vervolg: Vervolgschema met maximale getolereerde dosis.
- Als Iloprost slecht wordt verdragen wordt soms overgestapt naar Epoprostenol.
- Arts dient opdracht in aantal milliliters en inloopsnelheid via uitdraai [computerprogramma](#) te geven. Dit geldt als groene lijst.

Informatie over het geneesmiddel:

- [Iloprost](#) (Ilomedine): prostaglandine

Voor meer informatie (bijwerkingen) zie DocPortal.

Verpleegkundige toelichting en - instructies:

- a.: Oplossen:
 - Vul een 50 cc spuit met 49,5 ml NaCl 0,9%.
 - Voeg 0,5 ml = 50 microgram Iloprost toe.
 - Vermeng grondig en voorzichtig, cave lekken.
 - De concentratie is dan: 1,0 microgram /ml.
 - Sluit er een verlengslang op aan. (capaciteit is 1,8 ml)
 - Vul de slang en sluit deze aan.
 - Plaats de spuit in de spuitpomp.
 - Zet totaalvolume op 0.
 - Stel de snelheid en het te infunderen volume in volgens de opdracht.
- Indien bijwerkingen:

Misselijkheid, roodheid, warm krijgen, hoofdpijn	Zo nodig overleg met arts t.a.v. verlagen inloopsnelheid, gebruik analgetica en/of anti-emetica.
Hoofdpijn	Zo nodig 1000 mg Paracetamol geven zonder overleg met de arts, wel goed rapporteren.
Tensiedaling	Infuus staken, en arts waarschuwen
Pijn op de borst	Infuus staken, en arts waarschuwen
Hartkloppingen	Infuus staken, en arts waarschuwen

- Levering: Standaard assortiment INDC