

Furosemide intraveneus thuis

Sharon Linskens
Coördinator ATC

9 februari 2021

Disclosure belangen spreker

(potentiële) belangenverstrengeling	Geen
Voor bijeenkomst mogelijk relevante relaties	Geen
<ul style="list-style-type: none">• Sponsoring of onderzoeksgeld• Honorarium of andere (financiële) Vergoeding• Handeelhouder	

Start project iv diuretica thuis 2013

Doel: Ontwateren van hartfalenpatiënten door middel van intraveneuze diuretica

Doelgroep:

Het betreft mobiele patiënten in palliatieve fase in de thuissituatie, die Furosemide intraveneus krijgen toegediend in een continue flow.

Gekozen toedienweg:

Middels elastomeerpomp op een PICC lijn

Voordelen:

- Elastomeerpomp is niet afhankelijk van stroom of batterijen.
- De patiënt is mobiel terwijl de medicatie wordt toegediend.

Project aanpak

- Bepalen assortiment/sterkte
- Afspraken met leverancier
 - Prijs elastomeerpomp
 - Bestellen en leveren medicatie
- Bepalen afzetgebied
- Bezorgen medicatie
- Informatievoorziening patiënt
- Contact thuiszorg

Cijfers Hartfalen patiënten met iv diuretica

Aantal verschillende patiënten per jaar:

2013: 4
2014: 7
2015: 10
2016: 13
2017: 13
2018: 12
2019: 12
2020: 6



24 u en 48 u toediening

In 2019 zijn de eerste patiënten gestart met 48u toediening.

We hadden op dat moment 12 patiënten waarvan 9 stabiel. Deze 9 patiënten hebben we benaderd met de vraag of ze over willen stappen naar 48u pompen.

VRAAG:

Hoeveel van deze 9 patiënten zijn uiteindelijk overgegaan ?



24 u en 48 u toediening

12 patiënten die met Furosemide iv via elastomeerpomp behandeld worden:

- 6 patiënten op 48 uur
- 6 Patiënten op 24 uur

Eén patiënt wordt al vanaf 13-11-2013 behandeld met Furosemide intraveneus.

Duur iv diuretica

Aantal iv diuretica per patiënt:

- 2018: 12 patiënten
 - 24 u elastomeerpompen
 - Totaal 3238 dagen = 3238 stuks elastomeerpompen
- 2019: 12 patiënten
 - 24 u + 48 u elastomeerpompen
 - Totaal 2140 dagen = 1605 stuks elastomeerpompen
- 2020: 6 patiënten
 - 24 u + 48 u pompen
 - Totaal 1001 dagen = 751 stuks elastomeerpompen



Voordelen 48 u elastomeerpomp

- Kosten besparend:
 - Personeelskosten: CWZ/Thuiszorg
 - Medicatie
 - Bezorgkosten
- Minder belastend voor patient
- Minder belastend thuiszorg

Aanvraag elastomeerpomp

- Dosering wordt bepaald door cardioloog en Verp.specialist
 - ➡ Schrijft digitaal recept
- Zorg wordt geregeld door transferpunt zorg
- Medicatie/hulpmiddelen worden besteld door het ATC
 - ➡ Bezorgschema en afleverschema
- Medicatie/hulpmiddelen worden geleverd door CWZ poli-apotheek
 - ➡ Medicatiecontrole en declaratie

Leveren medicatie en hulpmiddelen

Start pakket:

- Elastomeerpompen
- Bezorgschema (vervolglevering)
- Hulpmiddelenpakket
- Informatie elastomeerpomp, zowel op papier als digitaal in het patiëntenportaal
- Heuptasje



Vervolglevering:

- Volgens bezorgschema, 1 of 2x per week

Hulpmiddelen op aanvraag:

- Door thuiszorg rechtstreeks bij de CWZ apotheek

Controle ATC

Op werkdagen worden alle patiënten die thuis behandeld worden nagelopen:

- Heropname/overlijden
- Geldigheid recept
- Controleren bestelling



Dosis/sterkte wijziging

Aanpassing dosis of sterkte:

Contact met hartfalenverpleegkundige

Sterkte wordt z.s.m. aangepast

Eventueel een paar dagen bijspuiten met furosemide iv ampullen



Wat kost een elastomeerpomp ?

Kosten:

- Furosemide Elastomeerpompen
- Bezorger
- Specialistische thuiszorg
- Arbeidskosten

Vergoeding:

- Declaratie bij zorgverzekeraar
- Handelingstarief van het ziekenhuis



*Dank voor uw
aandacht
Heeft u nog
vragen?*