Behandeling

Elastomeerpomp (Folfusor®)

Via een Folfusor®, ook wel elastomeerpomp genoemd, kan chemotherapie thuis worden toegediend.

De arts of verpleegkundig specialist bij wie u onder behandeling bent, heeft aangegeven dat u thuis uw chemotherapie kunt krijgen via de Folfusor® (elastomeerpomp). De elastomeerpomp geeft het medicijn in de juiste snelheid, waardoor u deze thuis kunt krijgen en niet in het ziekenhuis hoeft te blijven.

In deze folder leest u meer over hoe een elastomeerpomp wordt aangesloten, waar u thuis op moet letten en wat u kunt doen bij vragen of problemen.

De afbeeldingen in deze folder komen van de firma Baxter.

(073) 553 82 25

Maandag t/m vrijdag 8.30 – 12.00 uur en van 13.30 - 16.30 uur

Hoe verloopt de behandeling?

Hier vindt u alle belangrijke informatie over de behandeling.

Aansluiten van de elastomeerpomp

De verpleegkundige sluit de elastomeerpomp bij u aan op de afdeling Dagbehandeling oncologisch centrum. In de elastomeerpomp zit een ballon die is gevuld met chemotherapie. Als de pomp is aangesloten loopt deze ballon langzaam leeg.

De verpleegkundige:

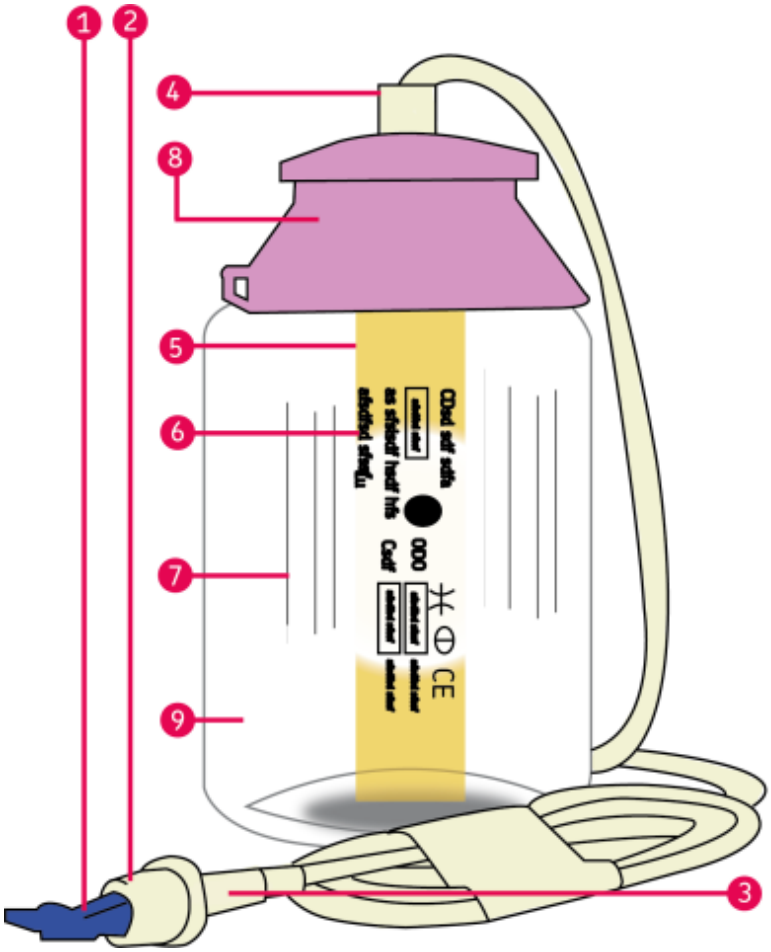
- Sluit de elastomeerpomp aan op uw infuuspoort/PICC lijn.
- Dekt de naald van de infuuspoort/insteekopening van de PICC lijn af met een steriel verband.
- Plakt de snelheidsregelaar van de elastomeerpomp vast op uw blote huid.
- Schrijft de tijd waarop de elastomeerpomp leeg moet zijn op de pomp.
- Geeft bij de elastomeerpomp een buideltasje waarin u de elastomeerpomp kunt dragen. Daarna gaat u naar huis en volgt de rest van de behandeling.

- Na de laatste behandeling neemt u de buideltas met pomp mee als u deze in het JBZ laat afkoppelen. Als de thuiszorg de pomp komt afkoppelen, dan neemt u de buideltas mee bij uw volgende behandeling.

Welke elastomeerpomp heeft u?

Er zijn 2 verschillende elastomeerpompen, een kleine of een grote. De verpleegkundige vertelt u welke pomp u heeft.

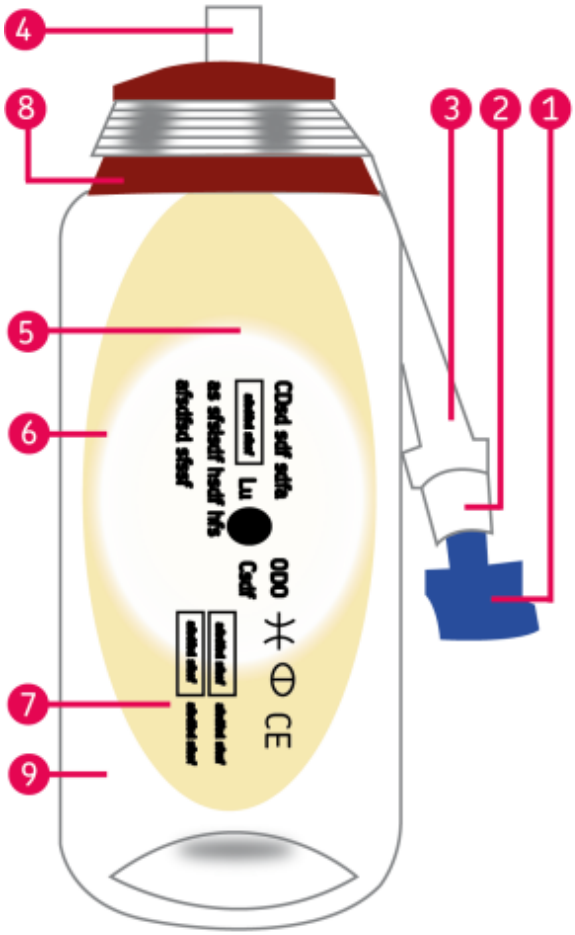
Elastomeerpomp klein



Onderdelen van de infusor

1. Luerbeschermdop
2. Luer lock connector
3. Snelheidsbegrender ('flow restrictor")
4. Toedieningslijn (niet-afknikbaar)
5. Leegindicatoren
6. Ballon reservoir
7. Indicatorlijn
8. Steriliteitsbeschermdop
9. Beschermend omhulsel

Elastomeerpomp groot



Onderdelen van de infusor

1. Luerbeschermdop
2. Luer lock connector
3. Snelheidsbegrender ('flow restrictor")
4. Toedieningslijn (niet-afknikbaar)
5. Leegindicatoren
6. Ballon reservoir
7. Indicatorlijn
8. Steriliteitsbeschermdop
9. Beschermend omhulsel

Waar moet u op letten bij het dragen van de elasteerpomp?

- Controleer 3 keer per dag of de elastomeerpomp leegloopt. Kijk hiervoor naar de indicatorlijn op het omhulsel van de pomp. (nummer 7 op het plaatje van de infusor).
- Voorkom dat de pomp op de grond valt. Draag de elastomeerpomp in het buideltasje om uw hals of om uw heup.
- Zorg ervoor dat het hoogteverschil tussen de elastomeerpomp en de katheter ongeveer hetzelfde blijft. Dit zorgt ervoor dat de vloeistof met dezelfde snelheid uit de elastomeerpomp kan stromen.
- Let erop dat de infuuslijn mooi opgerold is en nergens achter kan blijven haken.
- Vermijd hoge en lage temperaturen: boven de 38 graden (volle zon) en onder 0 graden (vrieskou). Draag de elastomeerpomp in de winter het liefst dicht tegen uw lichaam aan.
- Zorg ervoor dat de snelheidsregelaar op uw huid vast blijft zitten. De snelheidsregelaar regelt hoe snel de vloeistof uw lichaam instroomt. De snelheidsregelaar gebruikt hiervoor uw lichaamstemperatuur.
- Als u gaat slapen, legt u de elastomeerpomp naast u in bed, onder of naast het hoofdkussen of onder de dekens. Leg de elastomeerpomp niet op het nachtkastje, op de grond.
- Zorg ervoor dat het verband op de katheter goed vast blijft zitten en droog blijft. Controleer regelmatig of het verband en de pleister nog goed vastzitten. Gebruik een plastic verband als u doucht.
- Zorg ervoor dat de elastomeerpomp zo min mogelijk in contact komt met water. Er mogen spetters op komen, maar hij mag niet in het water worden gehouden. Hang de elastomeerpomp tijdens het douchen bijvoorbeeld met een zuignap met hanger aan de muur.
- U mag matig sporten, zoals wandelen of rustig fietsen.
- Heeft u een poortkatheter? Maak dan geen heftige bewegingen met uw bovenlichaam. De naald kan dan losraken.

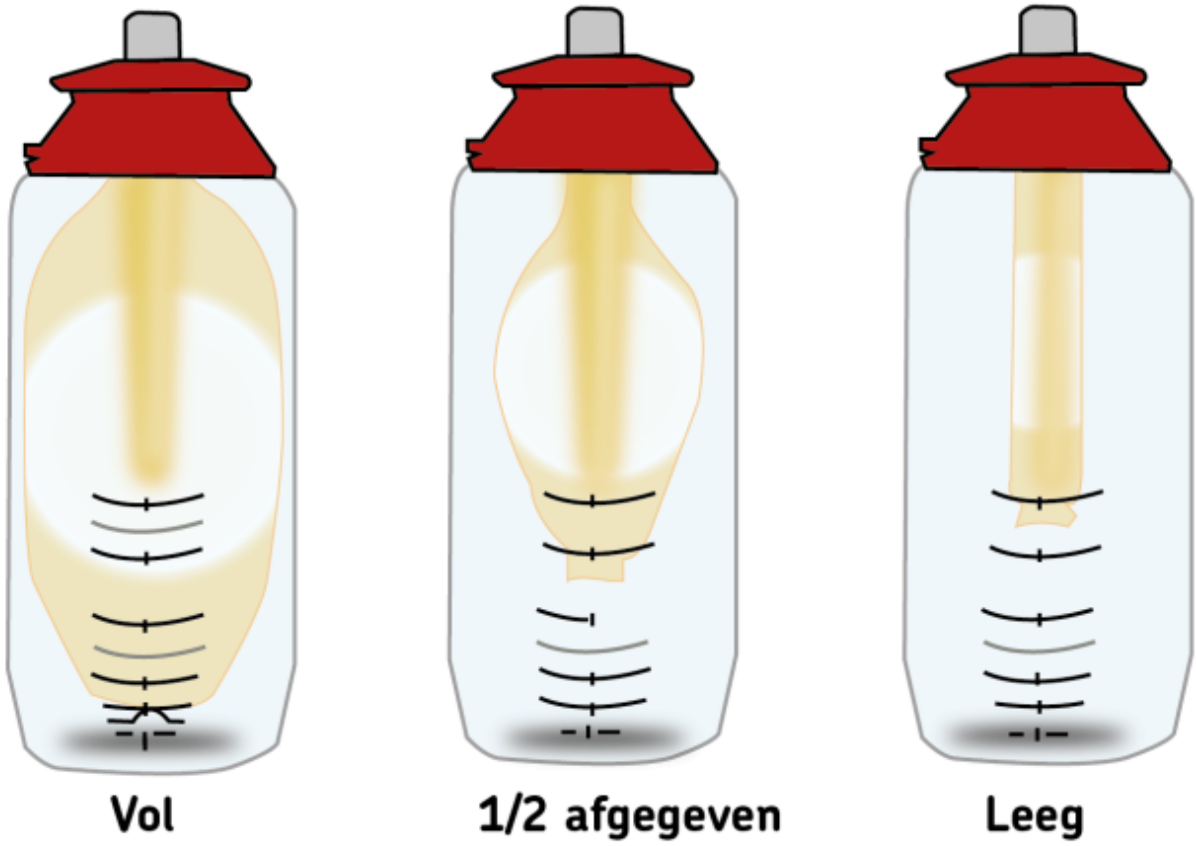
Hoe kunt u zien of de pomp goed leegloopt?

- Bij het aansluiten vertelt de verpleegkundige hoelang het duurt voordat de pomp leeg zal zijn. Deze tijd mag ongeveer 10% afwijken (eerder of later).
- Controleer 3 keer per dag of de elastomeerpomp leeg loopt. U kunt het leeglopen controleren door de pomp te wegen of te kijken naar de ballon en deze te vergelijken met het plaatje hieronder. Maak de pomp nooit zelf los.

Elastomeerpomp klein



Elastomeerpomp groot



Wat moet u doen als de pomp leeg is?

Laat de lege elastomeerpomp aangesloten zitten. U mag deze nooit zelf afkoppelen. Dit doet de verpleegkundige op de dagbehandeling of de thuiszorg. Is de elastomeerpomp eerder leeg dan gepland, bel dan naar de dagbehandeling Oncologisch Centrum (zie telefoonnummers bij het kopje 'Heeft u nog vragen'). Let op! Deze tijd mag ongeveer 10% afwijken (eerder of later).

Als de pomp thuis wordt afgekoppeld, moet deze dubbel worden verpakt in een plastic afvalzak. Deze zak kunt u daarna weggooien bij het restafval.

Wat moet u doen als de pomp niet goed leeg lijkt te lopen?

Controleer of er een knik in de infuuslijn zit. Door een knik in de lijn kan het medicijn niet goed uit de elastomeerpomp lopen. Is dit niet het geval of heeft u de knik er weer uitgehaald en loopt de pomp nog steeds niet goed leeg, bel dan tijdens kantoortijden naar de Dagbehandeling Oncologisch Centrum. Buiten kantoortijden belt u naar de verpleegafdeling Oncologie.

Wat moet u doen als er vloeistof lijkt te lekken?

Een lek bij de naald van de infuuspoort of de insteekopening van de PICC-lijn of bij de verbinding tussen de infuuslijn en de elastomeerpomp

- Neem contact op met het ziekenhuis.
- Let op! Als de vloeistof (medicijn) uit de elastomeerpomp op uw huid komt, kan dit een branderig gevoel of jeuk geven en moet u uw huid goed wassen. Ruim vloeistof die geknoeid is altijd op met handschoenen en papieren zakdoekjes. Gooi dit dubbel verpakt weg bij het restafval.
- Als uw kleding in contact komt met de infuusvloeistof, doe deze dan in een plastic zak en was deze apart. Doe

handschoenen aan en keer de zak om in wasmachine. Voor spoelen met een koud spoelprogramma, stel daarna in op een wasprogramma dat geschikt is voor de kleding.

Wanneer moet u contact opnemen?

Bij problemen met uw elastomeerpomp, zie hierboven.

Neem ook direct contact op met het ziekenhuis bij de volgende bijwerkingen: lees hiervoor de folder:

Wanneer moet u contact opnemen? (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/wanneer-moet-u-contact-opnemen)

Heeft u nog vragen?

Stel ze aan uw arts of verpleegkundig specialist. Zij zijn van maandag t/m vrijdag via het secretariaat Oncologisch Centrum te bereiken, telefoonnummer (073) 553 82 25.

Spoedproblemen

- Voor spoedproblemen die te maken hebben met de toediening via de elastomeerpomp belt u tijdens kantoortijden naar de Dagbehandeling, telefoonnummer (073) 553 82 35.
- Buiten kantoortijden en in het weekend kunt u bellen naar de verpleegafdeling Oncologie, telefoonnummer (073) 553 71 31.

Praktische tips

MijnJBZ

Via MijnJBZ (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/mijnjbz) kunt u zelf een deel van uw persoonlijke en medische gegevens inzien die in het JBZ over u bekend zijn. Dit is mogelijk door in te loggen via mijnjbz.nl of via de MijnJBZ-app: HiX Patiënt (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/mijnjbz/meer-informatie-over-mijnjbz/mijnjbz-app-hix-patient).

Opleidingsziekenhuis

In het JBZ leiden we verpleegkundigen, coassistenten, artsen en andere zorgverleners op. Dit betekent dat bij uw afspraak soms meerdere zorgverleners aanwezig zijn. En het kan zijn dat u onderzocht of behandeld wordt door een zorgverlener in opleiding (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/opleidingsziekenhuis-met-wie-heeft-u-een-afspraak). Deze zorgverlener werkt altijd onder supervisie van een gekwalificeerde zorgverlener.

Bekijk uw zorgverzekering

Controleer zelf vóór een afspraak in het JBZ of uw zorg wordt vergoed:

- Bekijk hier (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/tarieven) met welke zorgverzekeraars het JBZ een contract heeft.
- Het hangt ook af van uw polis of uw zorgverzekeraar alle zorg volledig vergoedt.
- Onze zorg valt voor volwassenen onder het wettelijk eigen risico. Dit betekent dat u ieder jaar eerst een bedrag zelf moet betalen, voordat uw zorgverzekeraar kosten gaat vergoeden.

Betrokken afdelingen

Oncologisch Centrum (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/afdelingen/oncologisch-centrum)

Copyright 2026 Jeroen Bosch Ziekenhuis