

Draagbare infuuspomp

Uw arts heeft u een geneesmiddel voorgeschreven dat wordt toegediend met een draagbare infuuspomp, een zogenaamde elastomeerpomp. Deze pomp zorgt ervoor dat u het geneesmiddel met de juiste constante snelheid en op een comfortabele manier krijgt toegediend.

Hoe werkt de elastomeerpomp?

Het principe van de pomp is gebaseerd op het gegeven dat elastisch materiaal na uitrekking wil “terugveren”. De pomp maakt geen geluid. De elastomeerpomp bevat een soort ballon die gevuld is met medicatie. Een toedieningslijn voert de medicatie naar het lichaam. Aan het uiteinde van die lijn bevindt zich een kunststof gedeelte met daarin een mechanisme, de zogenaamde flowrestrictor. Die regelt hoe snel de medicatie doorstroomt. Zo wordt de medicatie op een vooraf bepaalde periode met de juiste snelheid toegediend.

De toedieningslijn wordt aangesloten op een naaldje waardoor de medicatie aan het lichaam wordt toegediend. De toedieningslijn kan niet knikken. Het aansluiten van de pomp gebeurt in het ziekenhuis door de verpleegkundige.

De flowrestrictor is temperatuurgevoelig en dient op de huid te worden vastgeplakt. Legt u de pomp niet in de volle zon en vermijd temperaturen boven de 38 C°. De medicatie is ook gevoelig voor vrieskou, houdt u daarom in de winter tijdens een wandeling het pompje dicht tegen uw lichaam.

Voordelen van de elastomeerpomp

Met de elastomeerpomp kunt u thuis uw medicatie op een betrouwbare manier toegediend krijgen. De pomp beperkt u niet in het gewone dagelijkse leven. U kunt de kleine pomp gemakkelijk in een draagtasje onder de kleding dragen. Dit tasje krijgt u van de verpleegkundige. De pomp mag nat worden maar niet worden ondergedompeld in water. U mag dus gewoon douchen met de pomp. Een haak met zuignap in de douche vormt een goede plaats om de pomp aan op te hangen. Er is geen latex in de pomp verwerkt, waardoor er geen gevaar is voor allergie. De elastomeerpomp is voor eenmalig gebruik.

Waar laat u de elastomeerpomp tijdens het slapen?

De pomp moet op dezelfde hoogte als de flowrestrictor blijven. Daarom mag u hem niet op de grond leggen of boven uw hoofd ophangen. U kunt de pomp bijvoorbeeld onder of naast uw kussen leggen of in het tasje om de heup te houden. De pomp maakt geen geluid.

De informatie in deze folder is van algemene aard en is bedoeld om u een beeld te geven van de zorg en voorlichting die u kunt verwachten. In uw situatie kunnen andere adviezen of procedures van toepassing zijn. Deze folder is dan ook slechts een aanvulling op de specifieke (mondelinge) voorlichting van uw specialist of behandelaar.

Wanneer is de elastomeerpomp leeg?

De harde behuizing is doorzichtig zodat u de toediening van de medicatie kunt volgen. De ballon loopt erg langzaam leeg. Afhankelijk van de totale toedieningstijd is het soms moeilijk te zien dat de pomp loopt. Op de harde behuizing zitten streepjes als indicatie.

Er blijft altijd wat vloeistof in de ballon achter. Als de pomp leeg is, blijft de continue druk behouden. Er kan geen vloeistof terugstromen in de pomp. Het afkoppelen hoeft daarom niet onmiddellijk plaats te vinden.

Meldt u zich in het ziekenhuis op het afgesproken tijdstip voor het afkoppelen van de pomp.



Contact

Neem contact op met het ziekenhuis als u:

- Merkt dat de pomp of het toedieningssysteem is losgeraakt;
- Merkt dat de pomp of het toedieningssysteem lekt;
- Twijfelt aan het (langzaam) leeg raken van de ballon.

Bij vragen kunt u contact opnemen met de verpleegkundige.

Tijdens kantooruren, oncologische dagbehandeling: (040) 888 93 28 of (040) 888 56 61.

Bij spoed buiten kantoor tijden, verpleegafdeling 3C op locatie Veldhoven: (040) 888 93 20.