

Informatie voor patiënten en verplegend personeel

Rocket IPC Pleurale Katheter



Inhoud

Contactinformatie	03
Wat zit er in de Rocket drainage set met fles?	04 - 05
Wat is een Rocket inwendige pleurale katheter?	06
Het gebruik van de Rocket inwendige pleurale katheter drainage set met fles	07-11
Afronden van de drainage procedure	12
Hoe opnieuw te verbinden	13-14
Informatie voor wijkverpleegkundigen	15
Ontslag: wat u moet weten	16
Drainage dagboek	17-21
Veelgestelde vragen	22-23

Contact informatie

Ziekenhuis Sticker:

Datum plaatsing katheter:

Datum verwijdering hechtingen:

Thuiszorgorganisatie:

Wijkverpleegkundige:

Telefoon:

Huisarts:

Telefoon:

Ziekenhuisafdeling:

Naam verantwoordelijke:

Telefoon:

Wat zit er in de Rocket drainage set met fles?



De drainage set met fles bevat een drainagefles & verbandset.

In de drainage set zit een afvalzak.

Wat zit er in de Rocket drainage set met fles?



Als u het verbandpakket opent ziet u het volgende:



Wat is een Rocket inwendige pleurale katheter?

De Rocket inwendige pleurale katheter of IPC is een zacht slangetje of “drain” die uw arts heeft aanbevolen voor het verwijderen van vocht uit uw borstholte. Dit vocht is een van de oorzaken van uw toenemende ongemak zoals kortademigheid of pijn. Het slangetje zorgt ervoor dat, wanneer het vocht in de borstholte is toegenomen waardoor u ongemak ervaart, de vloeistof snel en eenvoudig door uzelf, uw mantelzorger of uw wijkverpleegkundige verwijderd kan worden met de voor-gevacumeerde flessen.

Voordat u naar huis gaat zal een verpleegkundige u leren hoe u een fles kan aansluiten op de drain in uw borst waarmee u het pleuravocht kunt verwijderen.

Wanneer de fles gebruikt is om het vocht uit uw borstholte te verwijderen, wordt de fles losgekoppeld en gooit u deze weg. Uw wijkverpleegkundige vertelt u hoe u dit moet doen.

De katheter wordt vervolgens afgedekt met een schoon vlak verband zodat het niet zichtbaar is onder uw kleding.

Deze behandeling mag uw dagelijkse activiteiten niet in de weg staan. Als de katheter correct is afgedekt kunt u ook normaal douchen of een bad nemen.

Een wijkverpleegkundige neemt contact met u op voor advies en indien nodig zal die de procedure bij u uitvoeren.

Dit boekje bevat informatie over de manier waarop u de katheter aansluit op de fles om het vocht af te laten lopen. Er is ook een gedeelte waar u de gedraineerde hoeveelheden vocht kan invullen.



Als u roodheid, zwellingen of vocht rondom de wond en/of drain ziet, beëindig dan de procedure, verbind de wond met het verband en neem contact op met uw arts of verpleegkundige.

Het gebruik van de Rocket inwendige pleurale katheter drainage set met fles

Belangrijk!

- U hoort een uitleg over de juiste drainageprocedure te krijgen. Als dit niet het geval is, neem dan contact op met uw arts of verpleegkundige. Echter, als geheugensteun hebben we deze instructies gemaakt.
- Volg uitsluitend het drainage advies van uw arts op.

Voor u start

1. Gebruik een schone, opgeruimde werkplek, bij voorkeur een tafel of werkblad.
2. Open de Rocket IPC drainage set die het volgende bevat: een fles en een verbandset. Verwijder de verpakking van de set en leg de inhoud op uw schone werkplek. Laat de fles in de zak.

3. **Was uw handen eerst een minuut met zeep en warm water.**

4. Open de verpakking van het verbandpakket door het zakje los te trekken. Binnenin bevinden zich een blauwe verpakking en een afvalzak.



5. Verwijder de afvalzak. Leg deze niet op het schone werkveld maar ernaast, zodat het afval er gemakkelijk in kan.

6. Verwijder het verband van de katheter. Mocht u roodheid, zwellingen of vocht rondom de wond en/of drain ziet, beëindig dan de procedure, verbind de wond met het verband en neem contact op met uw arts of verpleegkundige. Doe het zojuist verwijderde verband in de afvalzak.

7. **Was uw handen opnieuw een minuut met zeep en warm water.**

8. Leg de blauwe verpakking op het schone werkveld met de tape naar boven gericht.

9. Verwijder voorzichtig de tape en vouw de blauwe verpakking open waarbij u alleen de hoeken vastpakt. Zorg dat de inhoud in het midden van de verpakking blijft liggen



Het gebruik van de Rocket inwendige pleurale katheter drainage set met fles



De blauwe verpakking is uw steriele werkveld. De items op deze doek zijn steriel en blijven steriel totdat ze in contact komen met uw blote handen of andere niet-steriele voorwerpen.

10. Verwijder de drainagefles uit de verpakking.

Belangrijk: Het is belangrijk dat de bescherming van de toegangstip op zijn plaats blijft. Als die er in de verpakking afgevallen is, zorg dan dat u de tip niet aanraakt met uw blote handen of andere niet-steriele voorwerpen.



11. Verwijder de tape die het slangetje op zijn plaats houdt en zet de fles aan de rand van de blauwe verpakking. Leg de toegangstip op de verpakking naast de rest van de steriele voorwerpen.
12. De witte schuifklem aan de bovenkant van de vacuümfles dient om het vacuüm in de fles in stand te houden. De fles is vacuüm wanneer deze aan u geleverd wordt.

De fles is vacuüm wanneer deze aan u geleverd wordt. De blauwe indicator zou er zo uit moeten zien. Die geeft aan dat het vacuüm van de fles intact is.



Als de indicator is uitgezet, zoals is aangegeven, dan is het vacuüm in de fles niet langer intact

Belangrijk: Als u ziet dat het vacuüm in de fles niet langer intact is omdat de indicator is uitgezet, gooi die fles dan weg en gebruik een nieuwe fles.

Het gebruik van de Rocket inwendige pleurale katheter drainage set met fles

13. Trek nu uw handschoenen aan.

Het is belangrijk dat uw handschoenen steriel blijven. Pak daarom een van de handschoenen op bij de pols en doe die aan de andere hand (de handschoenen passen aan beide handen). Herhaal voor de andere handschoen.



14. Er zijn 4 alcoholdoekjes (in zakjes). Scheur deze open maar haal de inhoud er niet uit. Leg deze op de blauwe verpakking maar niet in de buurt van de andere spullen.

Belangrijk: Het is noodzakelijk dat uw handschoenen steriel blijven. Let er daarom op dat de buitenkant van de handschoenen niets aanraakt dat niet steriel is - zoals uw kleding, huid of iets dat niet op de blauwe verpakking ligt.

15. Trek het zakje met de katheterdop open en laat de dop voorzichtig in het midden van het steriele vlak vallen.
16. Open het zakje met het transparante verband en leg het verband op de steriele blauwe verpakking.



De fles aansluiten op uw katheter

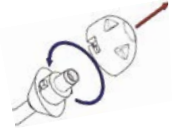
1. Verwijder de bescherming van de toegangstip van het slangetje van de fles en leg de punt terug op de blauwe verpakking.

Belangrijk: Houd deze aansluiting schoon en uit de buurt van andere voorwerpen om besmetting te voorkomen.

Waarschuwing: Probeer de katheter niet op andere drainageflessen en -lijnen aan te sluiten. Gebruik ALLEEN de flessen die door Rocket Medical plc geleverd zijn.



Het gebruik van de Rocket inwendige pleurale katheter drainage set met fles



2. Verwijder de dop van de katheter door deze linksom te draaien en er voorzichtig aan te trekken - gooi de dop in de afvalzak.
3. Gebruik een nieuw alcoholdoekje om de buitenkant van het katheterventiel rondom voorzichtig te reinigen. Doe het gebruikte doekje in de afvalzak.
4. Pak de drainageslang van de fles en steek de toegangstip voorzichtig in het ventiel. U voelt hierbij wat weerstand, hetgeen normaal is.
5. Vergrendel de twee door ze, als getoond, samen te voegen en rechtsom te draaien. U hoort een klik.



Het draineren van vocht

1. Houd de fles vast en schuif de witte klem in de open stand. De fles is nu gereed voor gebruik.
2. De Rocket IPC drainagefles heeft een unieke doorstroombegrenzer om de drainagesnelheid van het vocht uit uw borst naar de fles te regelen. Druk zachtjes op de knop om het aflopen in de fles te starten. Als u weinig tot geen ongemak ervaart, drukt u de knop helemaal in voor een volledige doorstroom. Om het ventiel volledig open te houden, duwt u de schuif over de knop heen.



Het gebruik van de Rocket inwendige pleurale katheter drainage set met fles

Belangrijk:

1. Het is heel normaal dat u tijdens de drainageprocedure wat ongemak ervaart. Wanneer u pijn heeft tijdens de drainage kunt u de doorstroom verminderen door de knop niet volledig in te drukken. U kunt de stroom ook stoppen door de knop geheel los te laten. Als u pijn heeft na de drainage, **neem dan contact op met uw arts of verpleegkundige.**
2. **Draineer niet meer dan 1000 ml per keer, hetgeen gelijk is aan een grote of twee kleine flessen.**
3. Vermijd het gebruik van scherpe voorwerpen in de buurt van uw katheter.

Als u per ongeluk in de katheter snijdt of deze doorprijkt, klem de katheter dan onmiddellijk met de blauwe schuifklem af en volg onderstaande stappen:

- a) Plaats uw vingers tussen uw lichaam en de snede; knijp de katheter dicht.
- b) Pak de kleine schuifklem en schuif deze over de katheter. Druk de katheter vervolgens in het smalle gedeelte van de klem. Dit sluit de katheter af en voorkomt het binnendringen van lucht of het lekken van vocht.
- c) **Neem onmiddellijk contact op met het ziekenhuis.**



Afronden van de drainage procedure

1. Als het vocht in de fles zit of doorgaan doet teveel pijn, stopt u het vacuüm door de drukknop los te laten. Als u de schuif gebruikt hebt, duwt u deze naar achteren om de drukknop te ontgrendelen.

2. Neem de drainageslang in één hand en het katheterventiel in de andere. Draai de drainageslang linksom en trek het aansluitpunt langzaam uit het ventiel in een soepele beweging. Leg de drainagelijng van de fles neer.



3. Gebruik een nieuw alcoholdoekje om het ventiel voorzichtig rondom schoon te maken.



4. Pak het nieuwe afsluitdopje voor het katheterventiel en draai dit rechtsonder totdat het vastklikt.



Hoe opnieuw te verbinden

1. Reinig de insteekplek van de katheter met een nieuw alcoholdoekje.



2. Plaats het schuimrubberen katheterkussentje rondom de katheter



3. Leg de doorzichtige pleister klaar met kant I naar boven gericht. Verwijder de bescherm laag.
4. Plaats ongeveer 3 gaasjes bovenop elkaar in het midden van het kleverige materiaal. Zorg ervoor dat er voldoende ruimte is rondom de gaasjes. Dit maakt het makkelijker om de doorzichtige pleister aan te brengen.



Hoe opnieuw te verbinden - vervolg

5. Rol de katheter voorzichtig op en leg die op het schuimrubber.
6. Als u wilt, kunt u hier uw handschoenen uittrekken. Plaats de doorzichtige pleister met gaasjes over de katheter zodat die helemaal bedekt is. Zorg dat de doorzichtige pleister het schuimrubberen vierkant aan alle kanten evenveel overlapt. Druk die stevig aan.
7. Pak één van de buitenste beschermlagen (2) van de pleister vast en trek de bescherm laag er af. Strijk het glad en druk de hoeken aan totdat het goed vast zit. Herhaal deze stappen voor de andere kant.
8. Ten slotte verwijdert u één kant van de bescherm laag 3 terwijl u met uw vrije hand de hoekjes gladstrijkt. Herhaal deze stappen voor de andere kant.
9. Het geleverde doorzichtige verband is waterbestendig en indien correct geplaatst, kunt u zich gewoon wassen, douchen en een bad nemen. Zorg er echter voor dat er geen water op de gaasjes lekt, anders moet het verband vervangen worden.
10. Doe al het afval in de afvalzak, sluit de zak en gooi deze weg zoals is geadviseerd door uw wijkverpleegkundige.



Ontslag: wat u moet weten

De IPC-drain van Rocket is een verblijfskatheter die is ontworpen om terugkerende maligne effusie uit de borst te draineren. De drain wordt gebruikt om herhaalde opnames in een ziekenhuis te voorkomen en om de kwaliteit van leven van u (w patiënt) te verbeteren of helpen te handhaven.

De katheter heeft een eenrichtingsventiel dat, wanneer het goed wordt gebruikt, alleen vocht aftapt zonder dat er lucht terugstroomt. Het is ontworpen voor patiënten om zelf te gebruiken. Soms hebben ze echter hulp nodig.

Vacuümflessen worden gebruikt om te draineren. Dit duurt meestal 5 tot 45 minuten. Na elke drainage wordt de katheter bedekt door een verband en kan de patiënt zijn gebruikelijke dagelijkse bezigheden hervatten.

Na ontslag uit het ziekenhuis heeft de patiënt mogelijk geen hulp nodig bij de drainageprocedure. Advies en ondersteuning kan vereist zijn.

Dit boekje bevat alle informatie die u nodig heeft voor het gebruik van de drainageflessen en de verzorging van de katheter. Achterin dit boekje bevindt zich ook een drainagedagboek, waarin de drainagehoeveelheden kunnen worden opgeschreven. Neem voor meer informatie contact op met uw ziekenhuisafdeling.

Omschrijving	Verpakking	Code
Rocket IPC Dressing Pack & Bottle (Pleural) 500ml*	5	R54400
Rocket IPC Dressing Pack & Bottle (Pleural) 1000ml*	5	R54411
Rocket IPC Pre Evacuated Bottle 500ml*	5	R54410
Rocket IPC Pre Evacuated Bottle 1000ml*	5	R54411-00-00
Rocket IPC Valve Cap	10	R54410-00-CP
Rocket IPC Drainage Line	10	R54410-00-DL
Rocket IPC Replacement Valve	1	R54410-00-VV

Ontslag: wat u moet weten

1. Zorg ervoor dat de patiënt/wijkverpleegkundige training heeft gehad en vertrouwd is met het gebruik van de Rocket IPC-drain. Er staat een instructie over het gebruik van de IPC op www.rocketmedical.com. Klik op TRAININGVIDEOS bovenin de hoofdpagina en kies dan Draining Rocket IPC Pleural Catheter.
2. Zorg ervoor dat de patiënt voldoende drainage sets op voorraad heeft en dat hij/zij contactinformatie heeft om tijdig nieuwe te bestellen.

Uw patiënt heeft een voorraad flessen nodig.

Alle benodigdheden voor de drainageprocedure en verbandmiddelen zitten in een enkele verpakking. Er kan gekozen worden uit 2 verschillende flessen; 500ml of 1000ml.

**De productcode voor 500ml is R54400
Rocket IPC Dressing Pack & Bottle.**

**De productcode voor 1000ml is R54411
Rocket IPC Dressing Pack & Bottle.**

De sets, die per 5 stuks verpakt zijn, kunt u via de ziekenhuisafdeling aanvragen. De levertijd is 3 à 5 werkdagen.

De flessen zijn voor éénmalig gebruik. De afgelopen vloeistof is niet geschikt voor het huishoudelijke afval. Gebruikte flessen dienen volgens uw plaatselijke protocol voor het verwerken van verontreinigde afval/stoffen worden afgevoerd.

3. Zorg ervoor dat de wijkverpleegkundige relevante instructies heeft ontvangen en over de contactgegevens van Rocket Medical plc beschikt wanneer advies of extra training nodig is. Als er verder medisch advies nodig is, neem dan contact op met de ontslagafdeling van de patiënt.

Voor verdere details en leveringen van de Rocket IPC Dressing Pack & Bottle sets, kunt u contact opnemen met de Klinisch Specialist op nummer +31 (0)6 15246990.

Drainage

Gebruik dit deel voor opmerkingen en om de kleur en consistentie van het vocht te noteren. Als er een monster is genomen voor onderzoek, zorg dan dat de datum genoteerd is.

Datum:	Tijd:	Volume:	Totale volume:
Opmerkingen:			
Datum:	Tijd:	Volume:	Totale volume:
Opmerkingen:			
Datum:	Tijd:	Volume:	Totale volume:
Opmerkingen:			
Datum:	Tijd:	Volume:	Totale volume:
Opmerkingen:			

Drainage

Datum:	Tijd:	Volume:	Totale volume:
Opmerkingen:			
Datum:	Tijd:	Volume:	Totale volume:
Opmerkingen:			
Datum:	Tijd:	Volume:	Totale volume:
Opmerkingen:			
Datum:	Tijd:	Volume:	Totale volume:
Opmerkingen:			
Datum:	Tijd:	Volume:	Totale volume:
Opmerkingen:			

Drainage

Datum:	Tijd:	Volume:	Totale volume:
Opmerkingen:			
Datum:	Tijd:	Volume:	Totale volume:
Opmerkingen:			
Datum:	Tijd:	Volume:	Totale volume:
Opmerkingen:			
Datum:	Tijd:	Volume:	Totale volume:
Opmerkingen:			
Datum:	Tijd:	Volume:	Totale volume:
Opmerkingen:			

Drainage

Datum:	Tijd:	Volume:	Totale volume:
Opmerkingen:			
Datum:	Tijd:	Volume:	Totale volume:
Opmerkingen:			
Datum:	Tijd:	Volume:	Totale volume:
Opmerkingen:			
Datum:	Tijd:	Volume:	Totale volume:
Opmerkingen:			
Datum:	Tijd:	Volume:	Totale volume:
Opmerkingen:			

Drainage

Datum:	Tijd:	Volume:	Totale volume:
Opmerkingen:			
Datum:	Tijd:	Volume:	Totale volume:
Opmerkingen:			
Datum:	Tijd:	Volume:	Totale volume:
Opmerkingen:			
Datum:	Tijd:	Volume:	Totale volume:
Opmerkingen:			
Datum:	Tijd:	Volume:	Totale volume:
Opmerkingen:			

1. Hoe lang blijft de katheter in mijn borst?

De katheter blijft in uw borst totdat u 2-4 weken minimale of geen drainage meer heeft. De tijdsduur varieert van patiënt tot patiënt, maar de katheter kan gedurende enkele maanden blijven zitten.

2. Wanneer worden de hechtingen verwijderd?

Uw verpleegkundige kan de incisie hechtingen na 5-7 dagen verwijderen, de hechtingen rondom de drain na 12 tot 14 dagen.

3. Hoe vaak moet ik vloeistof uit mijn borstholte laten lopen?

De artsen en verpleegkundigen geven u advies, maar normaal gesproken een keer per dag of per twee dagen. Als u nog benauwd bent na de eerste fles, kan het nodig zijn een tweede fles te gebruiken.

Na een paar weken kunt u merken dat de vloeistof die gedraineerd wordt, minder wordt. Na overleg met uw verpleegkundige/arts, kunt u de frequentie verminderen mits u niet benauwd wordt.

Als u uw borst vochtvrij kunt houden, heeft u minder kans op benauwdheid. Mocht er geen vocht meer worden aangemaakt, dan kan de katheter zo nodig verwijderd worden.

4. Wat moet ik doen als ik na het draineren nog steeds benauwd ben?

U mag niet meer dan 2 maal 500 ml flessen laten aflopen, gelijk aan een hoeveelheid van 1000 ml per dag. Licht uw arts in wanneer u na 2 flessen/1000 ml toch benauwd blijft.

5. Wat moet ik doen als ik pijn voel tijdens het draineren?

Het is heel normaal dat u tijdens de drainageprocedure wat ongemak ervaart. Wanneer u pijn heeft tijdens het draineren kunt u de stroom verminderen door de knop een beetje los te laten totdat het comfortabel voelt. U kunt de doorlaat ook stoppen door de knop geheel los te laten. Als u erge pijn ervaart na de procedure, neem dan contact op met uw arts of verpleegkundige.

6. Wat betekent het als de hoeveelheid vocht kleiner wordt of zelfs helemaal stopt.

Als u de laatste keer normaal gedraineerd heeft maar het aflopen van het vocht tijdens de volgende drainage stopt plotseling, dan kan het zijn dat iets de doorgang blokkeert. Vervang de fles en herhaal de drainageprocedure.

Als u de laatste keer normaal gedraineerd heeft maar er loopt geen vocht af tijdens de volgende drainage, dan kan het zijn dat uw katheter verstopt is. Neem contact op met uw arts zodat de katheter gecontroleerd kan worden.

Als de afgelopen vloeistof steeds minder wordt kan het zijn dat er geen vloeistof meer aanwezig is. Neem contact op met uw arts zodat dit gecontroleerd kan worden.

Veelgestelde vragen - Vervolg

7. Wat moet ik doen als het afgetapte vocht van kleur verandert?

Maak een notitie in het drainagedagboek in dit boekje. Elke verandering van het vocht moet worden gerapporteerd aan uw verpleegkundige of arts.

8. Kan ik douchen met de katheter?

Ja, als het zelfklevende verband dat in het procedurepakket wordt geleverd, goed en veilig op uw huid is bevestigd.

Het zelfklevende verband is ontworpen om vloeistof te weren. Zorg ervoor dat het verband volledig, stevig, glad en rimpelvrij is bevestigd, en dat de katheter en gaasjes er allemaal onder zitten.

Als de gaasjes nat worden tijdens het douchen, verwijder dan meteen het verband, maak de plek schoon en droog en breng een nieuw verband aan zoals beschreven in dit boekje.

Een maand na het aanbrengen van de katheter, als de wond goed geheeld en schoon is, is het wellicht niet meer nodig om een verband aan te brengen. Nu kunt u gewoon douchen en een bad nemen zonder verband. Vraag na bij uw verpleegkundige of u mag stoppen met het verbinden van de katheteringang.

9. Wat gebeurt er wanneer de IPC katheter eruit valt of getrokken wordt?

De IPC katheter heeft een polyester cuff die zich normaal onder de huid bevindt daar waar de katheter is ingebracht. Deze cuff en de hechtingen houden de katheter op zijn plaats.

In het onwaarschijnlijke geval dat de katheter eruit valt of getrokken wordt, dekt u de wond af met een steriel verband, bijv. een grote pleister, en zoekt u meteen medische hulp.

10. Wat doe ik als het ventiel loskomt van de katheter?

Pak de kleine blauwe schuifklem uit de procedureverpakking en schuif deze over de katheter. Druk de katheter vervolgens in het smalle gedeelte van de klem. Dit sluit de katheter af en voorkomt het binnendringen van lucht of het lekken van vocht. Neem onmiddellijk contact op met uw ontslagafdeling of arts.

11. Wat moet ik doen als mijn fles niet lijkt te werken?

Soms kan het gebeuren dat de IPC fles niet vacuüm lijkt. Dan is de blauwe aansluitslang niet helemaal geopend terwijl de witte klem er toch af is. Door het niet openen van de blauwe slang kan het vacuüm in de gebruikte fles niet gebruikt worden en daarom kan er geen vocht gedraineerd worden. Dit kan makkelijk verholpen worden door de slang voorzichtig naar voren en naar achteren te bewegen terwijl de witte klem geopend is.

Als dit gedaan is werkt de fles normaal. Als de fles niet werkt, lees dan het advies bij vraag 6.



Rocket Medical BV.
Rhijnspoorplein 10-38
1018 TX Amsterdam

Voor de Benelux: +31 (0)6 15246990

Klantenservice: NLD@rocketmedical.com

[nrocketmedical.com](https://www.nrocketmedical.com)

Rocket® IPC Pleural Catheter Copyright® 2019 Rev 01 (14/02/20) - R89937-31D

Met dank aan het Glenfield Hospital.