

 **smith&nephew**
IV3000[°] 1-HAND
Hoge waterdampdoorlaatbare
infuusfolie

Een nieuwe generatie folies voor fixatie op uitdagende IV-plaatsen

Verwijdert waterdamp, vermindert infectiegevaar



IV3000[°] 1-Hand, hoge waterdampdoorlaatbare infuusfolie

IV3000 is een waterdampdoorlaatbare, transparante folie die speciaal ontwikkeld is voor een veilige fixatie van catheters alsmede om de insteekopening droog te houden. Onafhankelijke klinische experts hebben bewezen dat IV3000 voor een veilige, zekere en kosteneffectieve fixatie van catheters zorgt. Daarnaast vinden zij dat deze folie een technologisch voordeel biedt bij de verzorging van infuus en insteekopening.

Het 1-hand aanbrengsysteem zorgt voor een snelle en aseptische applicatie. IV3000 1-Hand is verkrijgbaar in verschillende maten en vormen voor de fixatie van zowel geporteerde als niet geporteerde perifere catheters en centrale lijnen.

Voordelen

Vermindert de kans op infectie door voorkoming van vochtophoping rond de insteekopening¹

De gepatenteerde REACTIC folie van IV3000 heeft een unieke moleculaire structuur die aanzienlijk meer doorlaatbaar is voor waterdamp dan standaard folies. Hierdoor wordt vochtophoping onder de folie voorkomen, waardoor de groei van bacteriën en het risico van infectie kleiner wordt. In tegenstelling tot standaard folies, die ontwikkeld zijn voor vochtige wondbehandeling, zorgt IV3000 voor een droge huid rondom de insteekopening. Deze unieke eigenschap van de nieuw ontwikkelde REACTIC folie, maakt een optimale verdamping van vocht rondom de insteekopening mogelijk.

Vermindert aantal verbandwisselingen

Door de hogere doorlaatbaarheid van IV3000 blijft de huid droger waardoor de kleefkracht van de folie beter is en het aantal verpleegkundige interventies (bijv. ongeplande verbandwisselingen) gereduceerd wordt.

Sterke, soepele en doorlaatbare constructie van de folie zorgt voor veiligheid en comfort voor de patiënt

IV3000 is vriendelijk voor de huid van de patiënt. De hypo-allergene kleeflaag en de hoge doorlaatbare REACTIC folie helpen (huid-)maceratie of huidirritatie te voorkomen en zorgen voor het comfort van de patiënt¹. De witte aanbrengstroken van de geporteerde versie zijn ontworpen om de eigenschappen van de REACTIC folie aan te vullen. Het versterkte materiaal zorgt voor een veilige fixatie, ook bij de moeilijkste catheters.

Barrière voor bacteriën en ondoordringbaar voor vocht

De REACTIC folie is ondoordringbaar voor bacteriën waardoor de insteekopening beschermd wordt tegen contaminatie van buitenaf. Bovendien kan de folie in situ blijven tijdens het douchen¹.

Gebruikersvriendelijk aan te brengen en eenvoudig te verwijderen

Door het 1-hand aanbrengsysteem kan de folie goed over de catheter gepositioneerd worden en zorgt het voor een snelle, eenvoudige, aseptische applicatie. De folie kan met één hand worden aangebracht waarbij de andere hand vrij is om bijvoorbeeld de catheter of de patiënt te stabiliseren. Doordat de kleeflaag in een speciaal patroon op de folie is aangebracht is het verwijderen van de folie eenvoudiger dan met standaard folies het geval is. Hierdoor is de kans op beschadiging van de huid kleiner en blijft minder residu van de kleeflaag op de huid achter.

Fixatiestrips en documentatielabel

De versies met bestelnummer 4006/7/8/9 bevatten twee steriele non-woven fixatiestrips van een medische kwaliteit. De waterafstotende en flexibele eigenschappen maken deze strips ideaal voor het extra fixeren van de infuusnaald over de vleugels of van de lijn.

Het documentatielabel is gemaakt van hetzelfde materiaal als de fixatiestrips. Dit voorbedrukte label kan bijvoorbeeld gebruikt worden om te noteren wie de folie heeft aangebracht en wanneer.

Eenvoudige visuele inspectie

Doordat IV3000 transparant is, kan de insteekopening continue geïnspecteerd worden op tekenen van infectie en flebitis, zonder dat de folie verwijderd hoeft te worden.

Indicaties

Geschikt voor het fixeren van centrale lijnen, perifere -, epidurale - en pediatrie catheters.

Contra-indicaties

IV3000 1-Hand dient uitsluitend voor insteekopeningen gebruikt te worden. Indien een folie nodig is voor open wonden als bijv. decubitus, brandwonden of donorplaatsen, dient OPSITE[®] FLEXIGRID[®] gebruikt te worden. De fixatiestrips en het documentatielabel mogen niet worden gebruikt ter vervanging van hechtingen of andere primaire methoden om wonden te dichten.

Voorzorgsmaatregelen

Alleen gebruiken op een geprepareerde droge huid. Gebruik IV3000 niet in combinatie met alcohol houdende producten. Fixeer geen folies op elkaar en laat de folies elkaar niet overlappen. Controleer van tijd tot tijd de folie en de catheterplaats om te zien of de folie nog goed vastzit en het infuus nog goed doorloopt, vooral na wassen, douchen of als de folie en de catheterplaats nat geworden zijn.

Referentie

- Maki, D.G.: A prospective, randomized trial of gauze and two polyurethane dressings for site care of pulmonary artery catheters: Implications for catheter management. Critical Care Medicine 1994;22 (11) - 1729 - 1737



Afmeting 5 x 6 cm
Bestelnummer 66004011
Verpakking 100
Aanbevolen indicatie Pediatrie / perifeer



Afmeting 6 x 7 cm
Bestelnummer 4007
Verpakking 100
Aanbevolen indicatie Perifeer



Afmeting 7 x 9 cm
Bestelnummer 4006
Verpakking 100
Aanbevolen indicatie Perifeer



Afmeting 9 x 12 cm
Bestelnummer 66004009
Verpakking 50
Aanbevolen indicatie Centrale lijn / jugularis



Afmeting 10 x 12 cm
Bestelnummer 4008
Verpakking 50
Bestelnummer 66004005
Verpakking 10
Aanbevolen indicatie Centrale lijn

Let op: bestelnummers 4006/7/8/9 zijn voorzien van 2 steriele fixatiestrips en een documentatielabel

Als de folie losraakt, beoordeel dan of de catheter nog juist geplaatst is en breng daarna een nieuwe folie aan. Net als met alle zelfklevende producten, dient fixatie en verwijdering op de gevoelige of tere huid voorzichtig te gebeuren.

Indien IV3000 gebruikt wordt voor het fixeren van slangen van infuuspompen, inclusief infuuspompen/infussets voor diabetici, is extra zorg nodig gedurende perioden van verhoogde inspanning of wanneer de fixatieplaats wordt blootgesteld aan natte/vochtige condities. Controleer dan de fixatieplaats veelvuldig om zeker te zijn van een goede fixatie. Indien onverhoopt toch de fixatie niet meer goed bevestigd is, kan dit resulteren in een losschieten van de catheter en een onderbreking van de medicatie tot gevolg hebben.

Wondverzorging

Smith & Nephew B.V.
Postbus 525, 2130 AM Hoofddorp
Kruisweg 637, 2132 NB Hoofddorp
T 020 - 654 39 99
F 020 - 653 20 99
E holland.info@smith-nephew.com

www.smithnephew.nl
www.iv3000.com

[°] Handelsmerk van Smith & Nephew