

werkinstructie alginaat/hydrogel: Flaminal Hydro

versie september 2021

doelen van deze werkinstructie

- deze alginaat/hydrogel inzetten voor de juiste indicatie
- op de juiste manier aanbrengen van deze alginaat/hydrogel ter bevordering van een optimale wondgenezing bij een complexe wond
- op de juiste manier aanbrengen van deze alginaat/hydrogel ter behandeling van een geïnfecteerde wond
- op de juiste manier aanbrengen van deze alginaat/hydrogel ter voorkoming van een infectie

uitvoerder/op afdeling/locatie

- deze werkinstructie is te gebruiken in de regio Midden-Brabant
- de medisch behandelaar is verantwoordelijk voor de medische diagnose gebaseerd op de onderliggende pathologie
- wondconsulenten, wondverpleegkundigen of verpleegkundig specialist WEC zijn verantwoordelijk voor de gekozen behandeling en de gevoerde regie rondom de patiënt met een wond
- aandachtvelders wond hebben een coachende en adviserende rol in het wond- en verbandbeleid binnen hun team
- verpleegkundigen en/of verpleegkundigen in opleiding onder (in)directe begeleiding, verzorgenden, praktijkondersteuners en doktersassistenten inventariseren de risicofactoren, beargumenteren de inzet van het verband en brengen het verband aan

indicaties

bij elk soort besmette, gekoloniseerde of geïnfecteerde wond ongeacht de oorzaak, zoals bij:

- wonden rood/geel/zwart
- diabetes voetulcera
- ulcus cruris*
- decubitus
- chirurgische wonden
- traumatische wonden
- 2^e graads brandwonden
- oncologische wonden
- weinig tot matig exsuderende wonden (Flaminal Hydro)

contra-indicaties

- breng het niet aan op oogleden of in de ogen
 - gebruik het niet bij patiënten met een gekende allergie voor één van de bestanddelen
- *veneuze ulcera/arteriële ulcera/ beenulcera van gemengde etiologie

verklarende woordenlijst

- een wond is een verbreking van de continuïteit van weefsel veroorzaakt door een trauma of pathologische aandoening
- een complexe wond is een wond met een verstoorde genezings-tendens als gevolg van pathofysiologische factoren
- protease is een enzym dat proteïnen afbreekt

aandachtspunten/veiligheid

- de aandachtsvelder wond, wondverpleegkundige/ consulente of verpleegkundig specialist WEC mag de wondbehandeling en frequentie aanpassen binnen de richtlijnen, werkinstructies en praktijkkaarten van het Zorgnetwerk Midden Brabant
- bij twijfel over de wondbehandeling neemt de verpleegkundige contact op met de aandachtsvelder wond of, bij diens afwezigheid, met de wondverpleegkundige, wondconsulente of verpleegkundig specialist van het WEC
- de wondverpleegkundige, wondconsulente of verpleegkundig specialist van het WEC neemt zo nodig contact op met een andere discipline of zorgverlener
- als de zorg door een andere zorgverlener gebeurt of het beleid moet door een andere zorgverlener geëvalueerd of herzien worden, moet er altijd een overdracht worden meegegeven aan de patiënt/cliënt
- werk tijdens de wondzorg volgens de werkinstructie hygiënische aspecten
- desinfectie van kleine oppervlakten moet met alcohol 70% gebeuren, gebruik hiervoor een papieren doek, de inwerktijd is 30 seconden
- als een verbandmiddel wordt geopend en met een papieren pleister wordt afgesloten en in een afgesloten box wordt bewaard, moet die 7 dagen na openen weggegooid worden
- de afgesloten box mag niet in de badkamer of op de grond staan
- bewaar de tube op kamertemperatuur
- gebruik een geopende maar steeds goed afgesloten tot de vervaldatum op de tube
- het verband mag 1 tot 4 dagen blijven zitten
- de verwisselfrequentie is afhankelijk van de hoeveelheid exsudaat
- door de alginaten in de gel kan die licht verkleuren, dit heeft geen invloed op de kwaliteit
- alginaten hebben een weeë geur, pas het wondbeleid aan als deze geur verandert
- droge, witte alginaatschilfers op de wondrand beschermen de wondranden tegen verweking
- droge, witte alginaatschilfers in de wond duiden erop dat de wond te droog is; als dit aan de orde is, pas de wondbehandeling dan aan

werkwijze alginaat/hydrogel: Flaminal Hydro

bronnen: wondenboek WCS en bijsluiters verbandmiddelen

informeer de patiënt/cliënt voor en tijdens de handeling over de wondbehandeling en check voor en na de handeling of de informatie begrepen is

benodigdheden

- plaats de benodigdheden op een met alcohol 70% gedesinfecteerde harde ondergrond
- afvalzakje
- niet-steriele handschoenen
- niet-steriele non woven gazen 10 x 10 cm
- in water gedrenkte, non woven gazen
- steriele/met alcohol 70% gedesinfecteerde schaar
- een tube enzym alginogel
- eventueel wondrandbeschermer
- secundair wondverband : absorberend verband met paraffine zalfgaas, schuimverband, hydrocolloïden of transparante folie
- fixatiemateriaal: pleister of zwachtel

handelingen

- denk aan eventuele pijnmedicatie
- pas handhygiëne toe
- neem maatregelen voor de privacy
- informeer de patiënt/cliënt
- help de patiënt/cliënt in een juiste positie
- pas handhygiëne toe
- trek handschoenen aan
- verwijder het oude verband en deponeer dat in het afvalzakje
- maak de wond, zo nodig, schoon met een pincet, onder lauwwarm stromend water of met in water gedrenkte gazen
- verwijder met een non woven gaas het overtollig vocht
- maak ook de huid rondom de wond goed schoon en droog
- verwijder de handschoenen en deponeer die in de afvalzak
- pas handhygiëne toe
- trek nieuwe handschoenen aan
- breng eventueel wondrandbeschermer aan
- breng de gel op het secundaire verband of met een spatel op de wond aan
- bedek het volledige wondbed met een voldoende dikke laag (4 millimeter)
- kies je voor een absorberend verband als secundair verband: breng dan eerst over de gel een paraffine zalfgaas aan, hierdoor trekt het water uit de gel niet gelijk in het absorberend verband
- breng een secundair verband aan
- fixeer het verband indien nodig
- verwijder de handschoenen en deponeer die in de afvalzak
- pas handhygiëne toe
- sluit geopende materialen af met een papieren pleister
- bewaren in een afgesloten box

verslaglegging

- de zorgverlener heeft de wondregistratie geraadpleegd voor het te volgen wondbeleid en de benodigde materialen
- maak in het dossier een wondregistratie aan en schrijf bijzonderheden in een notitie
- registreer bij elke (nieuwe) patiënt/cliënt elke (nieuwe) wond binnen 24 uur
- evalueer en registreer elke bestaande wond wekelijks
- registreer daarnaast elke verandering van de wond

productinformatie

- absorbeert vocht
- de concentratie alginaat bepaalt de mate van vochtopname van het product: 3,5% in Flaminal Hydro
- het is een enzym/alginogel
- antibacterieel vanwege 2 enzymen:
 - o glucoseoxidase
 - o lactoperoxidase
- helpt overmatige protease activiteit te verminderen
- houdt de wond zuiver en vochtig
- biedt antimicrobiële bescherming
- is veilig voor de huid en de wond
- vermindert de wondgeur veroorzaakt door bacteriën
- vermindert het aantal bacteriën die zijn vrijgekomen uit een biofilm
- beschermt de wondrand

bestellen

- bij Bosman
- via de apotheek

