

# werkinstructie hydrofiber aquacel extra

versie 2023

## doelen van deze werkinstructie

- het hydrofiber verband inzetten voor de juiste indicatie en het verband op de juiste manier aanbrengen ter bevordering van een optimale wondgenezing bij een complexe wond

### uitvoerder/op afdeling/locatie

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

### 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 wond-verpleegkundige/-consulent of verpleegkundig specialist van het WEC
- de wondverpleegkundige/-consulent 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 als een ander zorgverlener het beleid moet evalueren of herzien, moet de patiënt/cliënt altijd een overdracht meekrijgen
- werk tijdens wondzorg volgens de werkinstructie hygiënische aspecten
- desinfectie van kleine oppervlakten moet gebeuren met alcohol 70%
- gebruik bij desinfectie een papieren doek; de inwerktijd is 30 seconden
- gooi een geopend verbandmiddel, dat met een papieren pleister wordt afgesloten en in een afgesloten box wordt bewaard, 7 dagen na openen weg
- die afgesloten box mag niet in de badkamer of op de grond staan
- het verband mag tot 7 dagen blijven zitten
- wissel het verband als het volledig verzadigd is met exsudaat
- de wisselfrequentie is afhankelijk van de hoeveelheid exsudaat
- acquacel burn heeft de voorkeur bij brandwonden
- zet bij infectie AG (zilver) versie in

### indicaties

- vochtige tot zeer natte wonden
- decubitus
- niet-intacte blaren
- chirurgische wonden
- traumawonden
- snij- en schaafwonden
- donorsites

### contra-indicaties

- ulcus cruris \*
- diabetische voetulcus
- oncologische wond
- oncologisch ulcera
- brandwonden
- erysipelas
- het verband niet gebruiken bij patiënten met overgevoeligheid voor dit verband of 1 van de componenten
- deze verbanden zijn niet toepasbaar als chirurgisch tamponverband

### 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 genezingstendens als gevolg van
- pathofysiologische factoren

\*veneuze ulcera, arteriële ulcera en beenulcera van gemengde etiologie

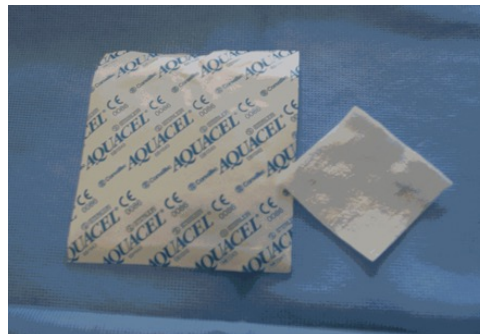
# werkwijze hydrofiber aquacel extra

voorlichting: informeer de patiënt/cliënt voor en tijdens de handeling omtrent 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
- non-woven gazen 10 x 10 centimeter
- in water gedrenkte non-woven gazen
- steriele of met alcohol 70% gedesinfecteerde schaar
- juiste maat hydrofiber verband
- secundair wondverband: absorberend verband, eilandpleister, schuimverband of hydrocolloïden
- fixatiemateriaal: pleister, niet-steriele folie of zwachtel



## verslaglegging

- 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
- de zorgverlener heeft de wondregistratie geraadpleegd voor het te volgen wondbeleid en de benodigde materialen

## 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 de handschoenen aan
- verwijder het oude verband en deponeer dat in het afvalzakje
- maak de wond, zo nodig, schoon met pincet, onder lauwwarm stromend water of met in water gedrenkte gazen
- verwijder met een non-woven gaas overtollig vocht, ook de huid rondom de wond goed schoon en droog maken
- verwijder de handschoenen en deponeer die in de afvalzak
- pas handhygiëne toe
- trek nieuwe handschoenen aan
- knip de hydrofiber iets groter dan de wond
- breng het verband aan op de wondbodem en over de wondranden
- de wondranden overlappen omdat de hydrofiber krimpt bij aanraking met wondvocht
- bij een diepe wond hydrofiber op de wondbodem aanbrengen en opvullen met steriel gaas
- hierdoor is er contact met het secundaire verband
- breng een secundair verband aan
- fixeer het verband indien nodig
- verwijder de handschoenen en deponeer die in de afvalzak
- pas handhygiëne toe
- geopende materialen mogen worden afgesloten met een papieren pleister
- bewaren in een afgesloten box
- desinfecteer de verbandschaar, het werkblad of maak werkveld schoon met alcohol 70%
- help de patiënt/cliënt in een comfortabele houding
- voer plastic afvalzakje gesloten af
- pas handhygiëne toe
- noteer de handeling en eventueel bevindingen met een notitie in het dossier en pas zo nodig de wondregistratie aan

## productinformatie, hydrofiber verbanden:

- zijn gemaakt van hydrocolloïd vezels (natrium carboxymethylcellulose)
- absorberen grote hoeveelheden vloeistof
- hebben een selectief absorptievermogen: de concentratie van eiwitten en groeifactoren wordt verhoogd
- creëren een vochtig wondmilieu
- reinigen doordat vreemd materiaal, bacteriën en debris wordt gebonden aan hun oppervlak of opgenomen in de gel
- reinigen de wond door bevordering van autolytisch debridement
- zwellen door opname van wondexsudaat en debris, zo ontstaat een volledig en elastisch contact met de wondbodem

## bestellen

- bij Bosman
- via de apotheek