

Veel gestelde vragen

Notitie: Volg altijd het advies van de behandelend arts of wondverpleegkundige.

Wat is PolyMem?

PolyMem is een multifunctioneel polymerisch membraan verband dat ontwikkeld is om de wondgenezing te bespoedigen bij chronische en/of complexe wonden. Uiteraard kan PolyMem ook worden ingezet bij acute wonden.

Hoe kan het dat PolyMem de wondgenezing bespoedigt?

In een verstoord wondgenezingsproces ontbreken er bepaalde factoren óf moeten er bepaalde factoren worden weggegenomen. Denk bijvoorbeeld aan teveel aan wondvocht, schadelijke micro-organismen of tekort aan zuurstof. Welke factoren verstoord zijn wordt door een wondzorg professional bepaald. De actieve ingrediënten in PolyMem zorgen ervoor dat:

- De wond voortdurend wordt gereinigd van vuil en schadelijke micro-organismen. Hiertoe bevat PolyMem een surfactant en is er keuze uit een zilver variant.
- Het teveel aan exsudaat (wondvocht) wordt opgevangen. Daarvoor bevat PolyMem een superabsorber die exsudaat in het verband bindt tot een gel.
- De aangroeiende cellen worden beschermd en verzorgd. PolyMem bevat glycerine om de cellen op microniveau te hydrateren, daarbij voorkomt glycerine verkleving van het verband.
- De ontstekingsreactie niet te heftig is. De glycerine in PolyMem dempt tevens een te sterke ontstekingsreactie van het lichaam.
- De pijn afneemt. De combinatie van hydratatie, vocht en geen verkleving geeft bij bijna alle patiënten een pijnverzachtend effect.
- De wond wordt beschermd. Het polyurethane schuim en de buitenste folie laag in PolyMem, zorgen ervoor dat er geen vuil of bacteriën van buitenaf in de wond terecht kunnen komen.

Hoe kan het PolyMem verband soms blauw / groen verkleuren?

In enkele gevallen komt het voor dat het PolyMem verband een blauwe of zelf groene kleur vertoont. Meestal verdwijnt dit effect na enkele verbandwisselingen. Uit onderzoek blijkt dat de gifstof Pyocanin een groene / blauwe verkleuring kan geven. Pyocanin wordt afgescheiden door de Pseudomonas bacterie bij o.a. het vormen van een biofilm. De reinigende kracht van PolyMem 'trekt' als het ware deze schadelijke stoffen uit de diepte van de wond en bindt deze in het verband. Dus ook diepgelegen biofilms, die niet altijd traceerbaar zijn, worden op deze wijze opgenomen in het verband. De verkleuring is dus een positief verschijnsel en zal wel na enkele verbandwisselingen moeten verdwijnen. Is dit niet het geval raadpleeg dan de behandelende zorgprofessional.