

Tussen nat en droog: aspecten vochtige wondgenezing

Auteur:	M.F. Jonkman
Vertaald/bijgewerkt:	
Nieuwsbrief:	1995
Pagina:	13
Jaargang:	11
Nummer:	5, congresnummer
Toestemming:	
Illustraties:	
Bijzonderheden:	abstract
Kernwoorden:	wondgenezing wondbehandeling producten produkten moistered woundhealing
Literatuur:	1. Jonkman MF. Epidermal wound healing between moist and dry. Thesis. University of Groningen. Groningen, 1989. ISBN 90-9002b19-7.

Een vochtig wondmilieu stimuleert de epithelialisatie en de vorming van granulatiweefsel. Echter, occlusieven wondverbanden kunnen het vocht meestal niet voldoende afvoeren, waardoor er kans bestaat op huidverweking en wondinfecties. Ondanks de predikaten “semi-permeabel” bij adhesieve folies, zoals OpSite en Tegaderm, of “hoge absorptie” bij hydrocolloïden, zoals Duoderm E en Comfeel, ontstaan bij gebruik van deze producten te natte wonden.

Een methode om overtollig wondvocht kwijt te raken is door gebruik te maken van niet verklevende absorberende verbanden en dagelijkse verbandwisseling. Dit conventionele verbandsysteem voldoet nog steeds goed in de dagelijkse praktijk mits het verband een niet verklevende onderzijde bezit.

Een nieuwe methode voor afvoer van overtollig wondvocht is wondverband dat kan “ademen”: met een hoge Moisture Vapour Transmission Rate (MVTR). Dergelijk “high-vapour loss” wondverband staat in hoge mate verdamping toe door de membraan heen, zonder dat er lekkages optreden. Sinds kort zijn er “high-vapour loss” wondverbanden op de markt in de vorm van adhesieve folie (Nikoderm) of spons (Speroflex, Sperosorb). Hydrocolloïd verbanden met hoge MVTR zijn nog niet op de markt.

Dr. M.F. Jonkman, Afd. Dermatologie. Academisch ziekenhuis Groningen