

Gebruik van hydrocolloïden voor de bescherming van de risicohuid en voor de behandeling van oppervlakkige drukletsels

Wat zijn drukletsels?

Drukletsels zijn plaatselijke verwondingen van de huid of onderliggend weefsel die kunnen optreden als gevolg van druk - alleen of in combinatie met wrijvings- en schuifkrachten en/of een ongunstig microklimaat.¹ Decubitus **graad 1** en **2**, ook wel **oppervlakkige drukletsels** genoemd, hebben de hoogste incidentie² en vormen daarom een grote uitdaging voor patiënten en zorginstellingen. In combinatie met druk worden dit soort verwondingen meestal veroorzaakt door wrijving en schuifkrachten.¹

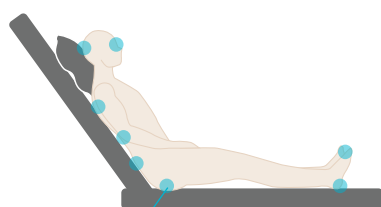


Drukletsels
Graad 1

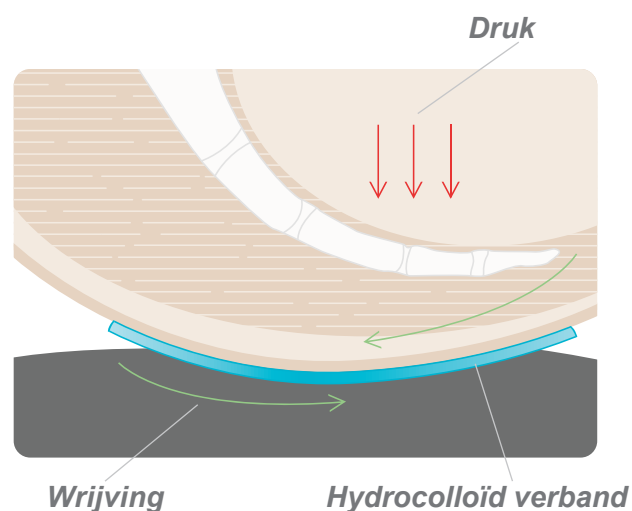
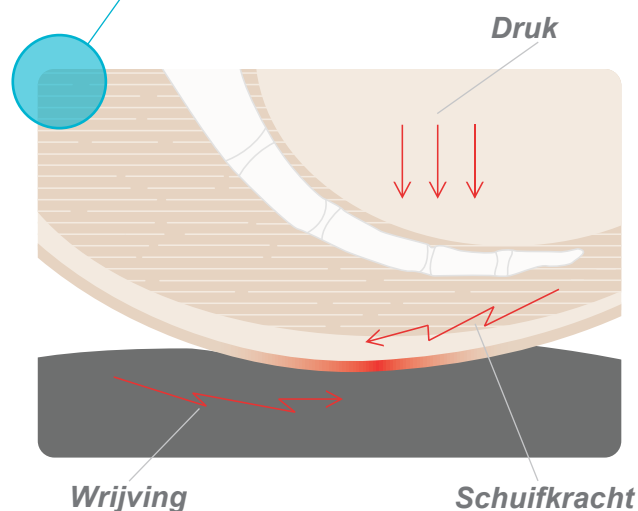


Drukletsels
Graad 1

De rol van wrijving en schuifkracht bij oppervlakkige drukletsels



Wanneer patiënten in contact komen met bijvoorbeeld een steunoppervlak of een medisch apparaat, kunnen hun lichaamsbewegingen **wrijving** veroorzaken tussen het lichaam en dat oppervlak/apparaat.¹ Terwijl wrijving de huid op zijn plaats houdt, verplaatst een tegengestelde **schuifkracht** de huid en vervormt de diepere weefsels. Het kan het zachte weefsel beschadigen.¹



Als decubitus graad 1 en 2 onbehandeld blijft, kan dit uiteindelijk dieper weefsel aantasten.² Daarom is het **belangrijk om een dun hydrocolloïd verband aan te brengen** (met lage wrijvingscoëfficiënt) dat de wrijving helpt verminderen en het risico op verdere huidafbraak vermindert.

Gebruik van hydrocolloïde verbanden om wrijving en schuifkrachten te verminderen

Gebruik van Comfeel Plus Transparant voor de bescherming van de risicohuid en decubitus graad 1 en 2.





Dunne hydrocolloïde verbanden met gladde topfilms kunnen de wrijvingscoëfficiënt helpen verminderen en daarmee ook de schuifkracht tussen de huid en het steunoppervlak. Ze kunnen daardoor de risicohuid en graad 1 en 2 decubitus beschermen. In-vitrogegevens tonen aan dat Comfeel Plus Transparant een significant lagere wrijvingscoëfficiënt heeft dan de belangrijkste concurrenten.³

Voor decubitus graad 1 en 2 is het ook belangrijk om een verband te hebben dat een gezond microklimaat ondersteunt door middel van vochtige wondheling.⁴ In-vitrogegevens tonen aan dat Comfeel Plus en Comfeel Plus Transparant beter presteren dan de belangrijkste concurrenten op het vlak van totale vloeistofverwerkingscapaciteit.⁵




Bezoek onze website voor meer informatie:
www.coloplast.be/wond/wondzorg/comfeel-plus/

Een compleet gamma voor bescherming en behandeling





Comfeel Plus Transparant

Referentie	Afmeting in cm	
33530	5 x 7	
33533	10 x 10	
33536	9 x 14	
33542	15 x 20	



Comfeel Plus Transparant

Referentie	Afmeting in cm	
33547	5 x 15	
33548	5 x 25	
33537	9 x 25	

Comfeel Plus

Referentie	Afmeting in cm	
33110	10 x 10	
33115	15 x 15	
33120	20 x 20	
33285	17 x 17 Sacrum	

Comfeel Plus, Contour

Referentie	Afmeting in cm	
33280	6 x 8	
33283	9 x 11	

1. World Union of Wound Healing Societies (WUWHS). Principles of best practice: Wound exudate and the role of dressings. A consensus document. (2007) London: MEP Ltd. 2. Li Z, Lin F, Thalib L, Chaboyer W. Global prevalence and incidence of pressure injuries in hospitalised adult patients: A systematic review and meta-analysis. Int J Nurs Stud 2020;105:1-10. 3. Toxvaerd C, Kholesi M and Nielsen A. Friction and hydrocolloid dressings – a comparative in-vitro study. 2018. 4. Fletcher J, Moore Z, Anderson I, Matsuzaki K. Pressure ulcers and hydrocolloids made easy. Wounds Int 2011;2(4). 5. Toxvaerd C. Fluid handling capacity in hydrocolloids – a comparative study. 2018.