

3M

Cavilon™

Skin Care Solutions



3M™ Cavilon™ Advanced Bariérový film

**Objevte účinný
prostředek s maximální
ochranou kůže**



Ta správná péče o poškozenou kůži.

Poškození pokožky související s poskytováním zdravotní péče může vést k případným komplikacím, jako jsou infekce, bolestivé obtíže a k celkové negativní zkušenosti pacientů. Poškození pokožky dále zvyšují nároky na práci ošetřujícího personálu a náklady na péči.

Dlouhodobé vystavení faktorům, mezi které řadíme dráždivé látky, vlhkost, podráždění způsobené třením či působení lepidla může vést k poškozením pokožky, které se projevují:

Poškození pokožky v souvislosti s vlhkostí (Moisture-Associated Skin Damage, MASD)



Inkontinenční dermatitida (Incontinence-Associated Dermatitis, IAD)

Závažný zánět způsobený tekutou stolicí a smíšenou inkontinencí nebo močí, který může vést k destrukci pokožky.



Poškození pokožky v peristomální oblasti

Problémové stomie, špatná poloha stomií a velkoobjemový výstup, zejména z důvodu tekuté stolice, mohou přispívat k poraněním, která obvykle přerůstají v erozi pokožky.



Poškození pokožky v okolí rány

Tento typ poškození pokožky často souvisí s poraněními, která produkují velké množství tekutiny, jako jsou žilní vředy nebo infikované rány.



Intertriginózní dermatitida (ITD)

Objevuje se hlavně v záhybech. Svrchní vrstva pokožky je příliš hydratovaná a macerovaná, což usnadňuje poškození třením na obou stranách kožního záhybu.

Tlaková ulcerace/proleženiny



Lokalizované poškození kůže a podkladové měkké tkáně, obvykle nad kostními prominencemi nebo související s lékařskými či jinými přístroji. Vlhkost, tření a smyk jsou uznávány jako rizikové faktory pro rozvoj tlakových vředů / proleženin.

Poranění pokožky způsobená zdravotnickými adhezivy (Medical Adhesive-Related Skin Injury, MARSI)



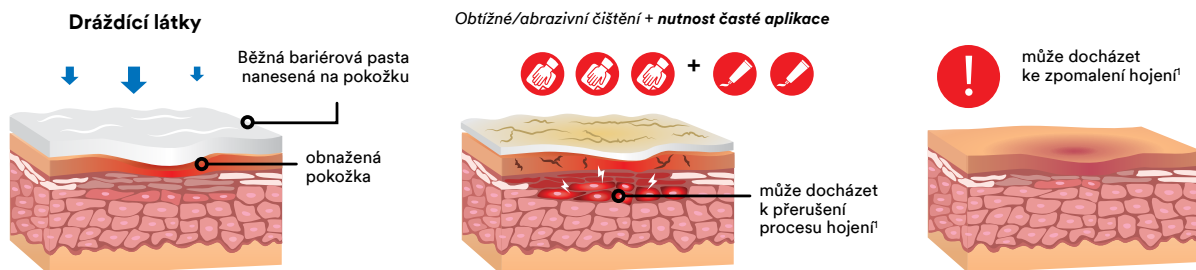
Poškození pokožky, jako jsou stržení kůže nebo macerace v důsledku používání lepidlových zdravotnických produktů.

Nedostatky klasických prostředků na ochranu kůže.

Bariérové krémy, masti a pasty k ochraně proti vlhkosti jsou dlouhodobě standardem v oblasti ochrany pokožky. Tyto produkty však často:

- nejsou účinné k prevenci a ošetření poškození pokožky
- nevydrží tak dlouho, jak by bylo potřeba
- nedrží na mokré, mokravé, poškozené pokožce
- mohou komplikovat hojení poškozené pokožky
- způsobují nepříjemný pocit po aplikaci, během nošení a při čištění
- nepřiléhají dobře na pokožku
- obtížně se čistí a odstraňují a mohou způsobit další poranění pokožky
- komplikují posouzení stavu pokožky, protože většina prostředků je neprůhledná
- nejsou vhodné k použití v okolí stomie nebo píštěle

Jak fungují běžné prostředky k ochraně pokožky



Modernější technologie jako jsou čisté kyanoakryláty mohou mít také určitá omezení. Přestože mohou přilnout k mokrému povrchu, během zaschnutí u nich dochází k odvádění tepla a povrch se může snadno lámat, což ohrožuje ochranu a vyžaduje opětovnou aplikaci.

Účinnost produktu 3M™ Cavilon™ Advanced bariérového filmu.

Díky revoluční polymerové-kyanoakrylátové technologii od společnosti 3M slouží 3M™ Cavilon™ Advanced Bariérový film k péči a ošetření mírných až závažných poškození pokožky a k ochraně ohrožených oblastí pokožky. Ultra tenká a současně vysoce trvanlivá ochrana dokáže přilnout k mokrým, mokvavým povrchům a vytvořit ochranné prostředí odpuzující dráždivé látky a podporující proces hojení.

Je přilnavý k mokré,
mokvající, poškozené
pokožce²

Poskytuje účinnou bariéru,
u které se prokázalo
snížování bolestivosti při
inkontinenční dermatitidě²

Jednorázový aplikátor
snižuje riziko
křížové kontaminace

Ochrana trvá
až 7 dnů³

Výsledky hovoří jasně

Jasně zlepšení v porovnání s běžně používanými zdravotnickými prostředky – 3M™ Cavilon™ Advanced Bariérový film je založen na unikátní polymerové-kyanoakrylátové technologii zajišťující dokonalou ochranu a prevenci, a to dokonce i za nejnáročnějších okolností.



Pacient s poškozením
pokožky, 2. den



Pacient, u něhož bylo zlepšení
zaznamenáno 4. den



Vědecké poznatky v oblasti ochrany pokožky v praxi.

3M™ Cavilon™ Advanced Bariérový film představuje revoluční technologii k péči o poškozenou pokožku a k ochraně pokožky na ohrožených místech. Svým složením se liší od jiných prostředků k ochraně pokožky nebo k vytváření ochranné bariéry proti vlhkosti, v čem však tento rozdíl spočívá?



Unikátní elastomerický polymer

Polymer vytváří ochranný povlak, který je pružný a dokáže se přizpůsobit, což zabraňuje praskání, k němuž dochází u jiných běžných bariér k ochraně před vlhkostí. To zajišťuje větší bariérovou celistvost, odolnost a ochranu vůči dráždivým látkám jako jsou tekutá stolice a žaludeční šťávy.



Revoluční polymerový-kyanoakrylátový systém

Kyanoakrylát umožňuje pevné přilnutí ochranného prostředku na poškozenou mokrou a mokvající pokožku. Po nanesení na pokožku vytváří ochranný povlak prostředí, které odpuzuje dráždivé látky a podporuje proces hojení a pohodlí pacienta.

Upozornění: pokud ochranná vrstva proti vlhkosti nemůže spolehlivě přilnout k podkladové vrstvě, není zajištěna spolehlivá ochrana.

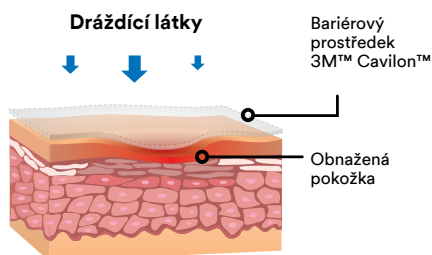


Nedráždivé rozpouštědlo

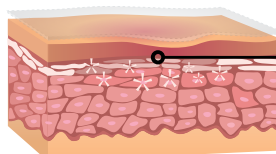
Polymerový-kyanoakrylátový systém je na pokožku nanášen pomocí nedráždivého rozpouštědla.

3M™ Cavilon™ Advanced Bariérový film je také prodyšný, což umožňuje odpařování vlhkosti z rány a přispívá k hojení pokožky. Kromě toho nevyžaduje odstranění a povrch se snadno čistí, což pacientům usnadňuje nošení této ochrany a ošetřovatelům usnadňuje práci při poskytování péče.

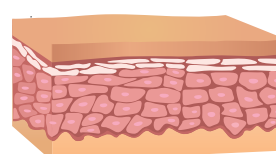
Jak působí 3M™ Cavilon™ Advanced Bariérový film



Snadno se očistí a chrání pokožku před vnějšími vlivy, což podporuje hojení



Chrání poškozenou pokožku a podporuje tak proces hojení³





3M™ Cavilon™ Advanced Bariérový film lze použít v mnoha případech.

Poškození pokožky v souvislosti s				Tlaková ulcerace/ proleženiny	Poranění pokožky způsobená zdravotnickými adhezivy (MARSI)
Inkontinenční dermatitida (IAD)	Poškození pokožky v peristomální oblasti	Poškození pokožky v okolí rány	Intertriginózní dermatitida (ITD)		

Péče o poškozenou nebo popraskanou pokožku					
Péče v případě inkontinenční dermatitidy	Péče při poškození pokožky v peristomální / perifistulární oblasti	Péče při poškození pokožky v okolí rány (např. macerace)	Péče o povrchové poškození pokožky vzniklé v důsledku vlhkosti a třením	Péče o povrchové poškození pokožky na místech problematických při oblékání	Péče o povrchové poškození pokožky (např. stržení kůže, praskliny) vzniklé v důsledku použití přilnavých prostředků

Ochrana pokožky na ohrožených místech					
Chrání neporušenou pokožku před poškozením zvláště v případě přítomnosti průjmu nebo smíšené inkontinence	Chrání pokožku v oblasti problematických stomií a urinálních stomií, píštělí nebo tracheostomií	Chrání pokožku v ohrožených oblastech kolem ran (např. silně mokvajících vředy na nohou u diabetiků, bércové vředy nebo infikované rány)		Chrání neporušenou pokožku před poškozením vlhkostí, otěrem nebo smykem	

Ochranný prostředek špičkové kvality může účinně přispět ke změně vašich dosavadních postupů.



3M™ Cavilon™ Advanced Bariérový film poskytuje vašim pacientům i ošetřujícímu personálu účinný ochranný prostředek, který může pomoci:

- ✓ prevenci poranění pokožky a udržování celistvosti pokožky
- ✓ chránit pokožku proti agresivním žíravým tělním tekutinám jako jsou tekutá stolice a žaludeční šťávy
- ✓ vytvářet prostředí podporujícího proces hojení
- ✓ zlepšit celkovou spokojenost pacientů s poskytováním zdravotní péče



Pokud jde o vás a vaše zdravotnické zařízení, produkt 3M™ Cavilon™ Advanced Bariérový film vám může pomoci:

- ✓ eliminovat nutnost časté opětovné aplikace ochranného prostředku
- ✓ snížit riziko křížové kontaminace, k níž může docházet při použití běžných víceúčelových produktů
- ✓ poskytuje vynikající poměr cena/výkon v oblasti ošetřování pokožky
- ✓ vede ke zlepšení stavu pacientů a usnadňuje práci zdravotnickému personálu



100% pacientů,

kteří si 1. den stěžovali na bolesti v souvislosti s inkontinenční dermatitidou (n=9), zaznamenalo snížení bolesti díky ochranné bariéře poskytované produktem 3M™ Cavilon™ Advanced Bariérový film.²

Produkt 3M™ Cavilon™ Advanced Bariérový film může vašemu zdravotnickému zařízení přinést potenciální úspory (týdně na jednoho pacienta s inkontinenční dermatitidou)* ve výši:



533 USD



16.5 hodin práce sestry

*Počítáno na základě šesti událostí/den⁴, při dvou sestrách, které pracují každá 3,9 hodin týdně při mzdě 33,23 USD/hod.⁵; doba trvání aplikace/čištění 45 s/ 2 min^{6,2}; tři aplikace týdně.

**Objevte účinnost produktu
3M™ Cavilon™ Bariérový film**

Objednací údaje

3M™ Cavilon™ Advanced Bariérový film

Kat. Ne	Velikost	Ks/balení
5050G	Aplikátor 2,7 ml	20



Objeďte všechny způsoby, jimiž vám mohou
3M™ Cavilon™ produkty pomoci při ochraně
pokožky vašich pacientů - více na
3m.cz/zdravotnictvi

¹ Been RA et al. In vivo methods to evaluate a new skin protectant for loss of skin integrity. (Metody In vivo k hodnocení nových prostředků k ochraně pokožky z hlediska celistvosti pokožky.) Wound Repair and Regen. (Hojení a regenerace ran.) 2016; 24: 851-859

² Brennan, Mary R.; Milne, Catherine T.; Agrell-Kann, Marie; Ekholm, Bruce P. Clinical Evaluation of a Skin Protectant for the Management of Incontinence Associated Dermatitis (Klinické hodnocení přípravku na ochranu kůže k léčbě inkontinenční dermatitidy): Otevřená, nerandomizovaná, prospektivní studie. Journal of Wound, Ostomy & Continence Nursing. 2017. 44(2):172-180.

³ Shromážděná nepublikovaná data 3M. EM-05-013924.

⁴ Bliss DZ, Zehrer C, Savik K, Smith G, Hedblom E. An economic evaluation of four skin damage prevention regimens in nursing home residents with incontinence (Ekonomické posouzení čtyř režimů prevence poškození pokožky u pacientů s inkontencí v domácím ošetření). J WOCN 2007;34(2):143-52.

⁵ Bureau of Labor Statistics. Statistické údaje pro profesní zařazení 31-1014 Asistenční zdravotní sestra. (květen 2015). Přístup dne 18. 5. 2016
<http://www.bls.gov/oes/current/oes311014.htm>

⁶ Heidegger CP; Graf S; Perneger T; Genton L; Oshima T; Pichard C. The burden of diarrhea in the intensive care unit (ICU-BD) (Zátěž v důsledku průjmu na jednotce intenzivní péče). Anketa a observační studie za účelem získání názorů pečovatelských a údajů o jejich pracovním vytížení. Int J Nurs Stud. 2016 červenec; 59:163-8.

