



Levererad av

MEDI PLAST

LEDANDE INOM FUKTABSORPTION.

Ultrasorbs® och Extrasorbs® underlägg
Effektiva produkter för fukthantering som håller huden intakt

Nedbrytning av huden är ett vanligt, kostsamt och smärtsamt problem.

Behovet av skydd är en realitet.

Du som vårdgivare träffar på många olika hudproblem. Bland de vanligaste är de som orsakats av långvarig exponering för fukt: inkontinensrelaterad dermatit, intertriginös dermatit och fuktrelaterad dermatit kring sår. Fuktrelaterade hudskador (Moisture-associated skin damage, MASD) påverkar både patientens fysiska hälsa och kliniken ekonomi negativt.

PATIENTSTATISTIK

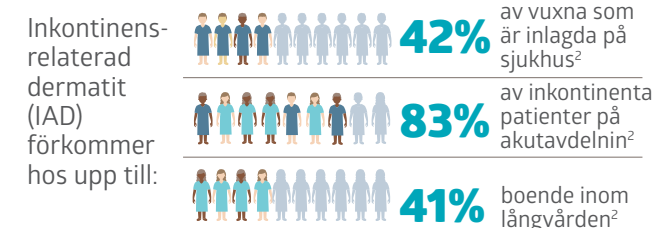
37,5 %

Ökad risk för trycksår hos personer med både inkontinens och rörelsehinder¹

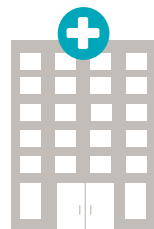


60 000

Ungefärligt antal personer per år i Storbritannien som utvecklar trycksår³



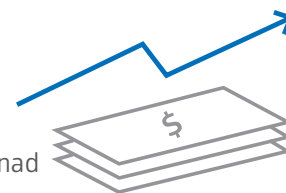
Dubbel inkontinens är **50-70%** vanligare än urin- eller avföringsinkontinens enbart¹



EKONOMI, KLINIKEN

£1 214
TILL
£14 108

Ungefärlig behandlingskostnad för varje trycksår¹⁷



£3 MILJARDER

Uppskattad kostnad per år för behandling av trycksår³



Orsaker till fuktrelaterade hudskador

Fuktrelaterade hudskador omfattar distinkta hudtillstånd som orsakats av kraftig och pågående exponering för fukt: sårvätska, urin- och/eller avföringsinkontinens eller svett.⁴ Genom att identifiera orsaken till skadan underlättar man rätt handhavande och kan vidta preventiva åtgärder.⁴

Intertriginös dermatit (ITD)

ITD eller intertrigo kan uppstå när svett stannar kvar i hudveck utan att kunna avdunsta.⁴ Överhuden blir överfuktad och urlakad, vilket gör att friktionsskador uppstår på båda sidor av vecket.⁴ Det inflammerar huden och berövar den dess yttre skyddande lager, och den blir därför lättare infekterad.⁴ Inkontinens, försämrad rörlighet och övervikt ökar risken för ITD.^{4,6}

Inkontinensrelaterad dermatit (IAD)

IAD uppstår när urin och/eller avföring kommer i kontinuerlig kontakt med huden.⁴ Ammoniak från urin och enzymer från avföring kan bryta ned den sura ytan på huden, orsaka urlakning och försämma dess förmåga att motstå mikroorganismer.¹ Resultatet på sikt blir smärtsamma, vätskande, olika djupa frätskador.⁴

När IAD har uppstått löper patienten stor risk för trycksår, och även för förhöjd risk för sekundärinfektion och morbiditet.⁵

Dermatit förknippad med fuktig omgivande vävnad

Dränering är praxis under det inflammatoriska stadiet av sårets läkeprocess. Alltför kraftig dränering kan emellertid medföra att vävnaden runt såret lakas ur och till och med bryts ned.⁴ Detta är särskilt ett bekymmer vid kroniska sår, som innehåller en högre koncentration av proteolytiska enzymer än akuta sår.⁴

Skjuvning

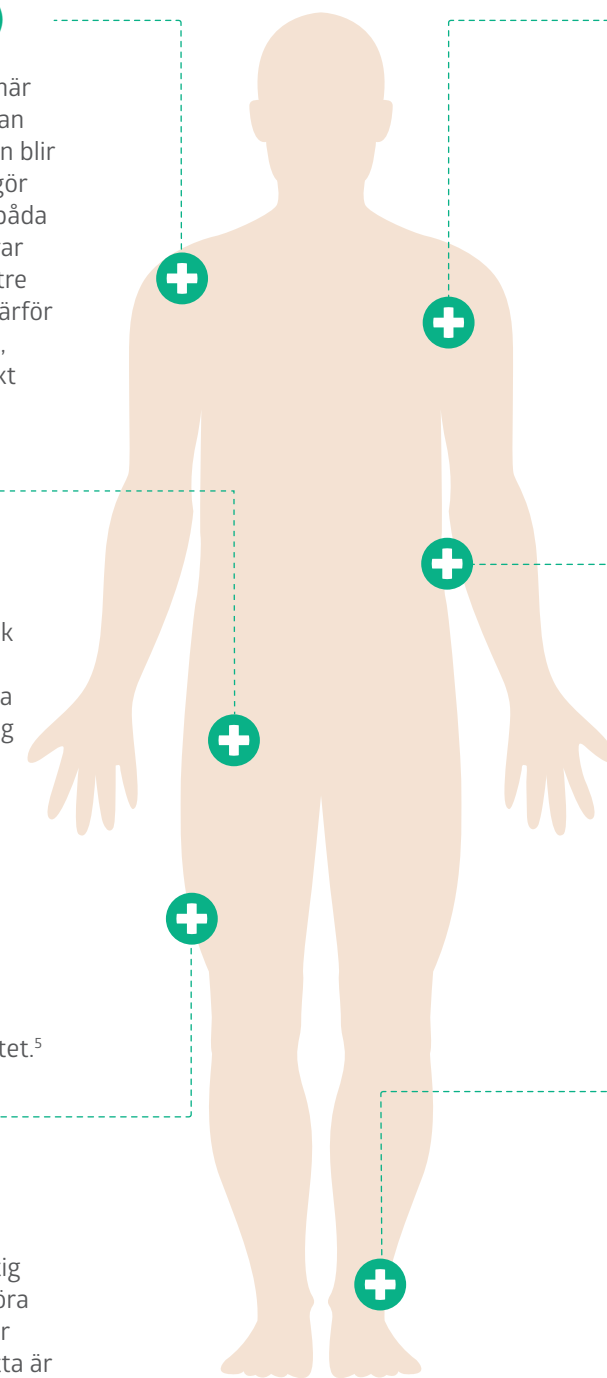
Skjuvning uppstår när skelettdelar rör sig i motsatt riktning mot huden, till exempel när en patient glider ned i sängen.^{9, 10} Skjuvningskrafterna förvränger djupt liggande vävnader, särskilt sådana som ligger nära benutskott.¹⁰ Inkontinens och svett kan förstärka skjuvningskrafterna.¹¹

Trycksår

Inkontinens, fukt, friktion och skjuvning ökar risken för trycksår.¹² Inkontinens och fukt bidrar till urlakning som kan göra huden mer mottaglig för nedbrytning på grund av tryck.¹² Friktion och skjuvning kan förstöra överhuden, och därmed minska skyddet av dermal vävnad och huden blir känslig för skador och tryck.¹²

Friktionsskador

Friktion är motstånd mot rörelse i parallell riktning relativt den gemensamma gränsen mellan två ytor.⁷ Friktionen ökar när hud gnids mot lakan eller någon annan yta.⁸ Våt hud skavs lätt eller får blåsor av friktion, och det är därför viktigt att minimera eller eliminera hudens exponering för friktion för att förebygga IAD och trycksår.¹



Var inte reaktiv, var proaktiv.

För att kunna förebygga och hantera MASD, är det viktigt att använda produkter som absorberar och håller undan fukten från huden.⁴ Till skillnad från konventionella underlägg, består våra Ultrasorbs® och Extrasorbs® av avancerade polymerer som bidrar till att hålla huden torr,¹³ minska friktion och skjuvning, möjliggöra luftcirkulation och öka effekten hos madrasser med low-air-loss.

KONVENTIONELL PRAXIS

Vanliga engångsunderlägg och återanvändbara underlägg

- » Skyddar sängkläder och möbler från vätska men kan hålla kvar fukt mot huden
- » Måste bytas ofta vilket ökar arbetsbördan för vårdgivaren och kostnaderna för tvätt
- » Kan läcka, vilket innebär extra arbete för vårdgivaren och högre tvätkostnader
- » Byte av sängkläder är störande för akut- och intensivvårdspatienter som inte ska flyttas mer än nödvändigt
- » Flera lager underlägg för bättre uppsugning ökar trycket på korskotorna¹⁶
- » Kan klumpa ihop sig eller fästa mot huden, vilket innebär risk för friktion och skjuvning mellan hud och underlag
- » Ger minimal kontroll av dålig lukt
- » Vanliga engångsunderlägg är inte luftgenomsläppliga och kan därför magasinera värme
- » Fukt, läckage, lukt, flera lager och täta byten av sängkläder kan vara obehagligt för patienten och inkräkta på värdigheten

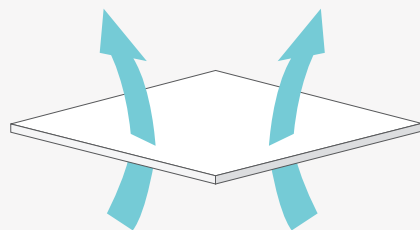
BÄST PRAXIS

Ultrasorbs och Extrasorbs engångsunderlägg

- » Suger upp fukten, kapslar in den från huden och känns torra inom ett par minuter¹³
- » Kan hantera flera blåstömningar utan att läcka,¹³ och minskar därmed kostnaderna för tvätt
- » Delar sig inte, klumpar inte ihop sig och fastnar inte mot fuktig hud, vilket bidrar till att minska friktion och skjuvning
- » Har mjuk och låg profil, vilket bidrar till att minska risken för att tryck ska byggas upp under patientens kropp
- » Är luftgenomsläppliga vilket ger torrare hud och ökad komfort
- » Fungerar bra tillsammans med low-air-loss madrasser
- » Bidrar till ökad effektivitet hos personalen och minskade tvätkostnader
- » Bidrar till bättre patientkomfort bevarad patientvärdighet

Vikten av luftgenomsläpplighet

Många patienter behöver ligga på särskilt stödjande ytor, t.ex. low-air-loss madrasser. Användning av luftgenomsläppliga underlägg som Ultrasorbs eller Extrasorbs bidrar till maximal luftcirkulation, att huden hålls torr och till minskad risk för urlakning på grund av ansamlad fukt.



Branschledande fukthantering.

Fördelar för patienter och vårdtagare

- » Högabsorberande mellanskikt suger in fukten och kapslar in den från huden¹³
- » Ytan känns torr inom ett par minuter¹³
- » Bibehåller mellanskiktets egenskaper vilket minskar friktion och skjuvning
- » Det supermjuka, översta skiktet i non-woven ger god patientkomfort
- » Luftgenomsläppligt undre skikt håller huden exceptionellt torr utan att läcka

Fördelar för vårdgivaren

- » Micropore-folie skyddar mot läckage och bidrar till färre lakansbyten utan att man behöver använda dubbla underlägg
- » Unika övervikta kanter* bidrar till att förhindra att vätska läcker ut
- » Kan användas tillsammans med low-air-loss madrasser med låg luftförlust
- » Extra starka alternativ för när man ska ändra läget för personer som väger upp till 170 kg¹⁴ för Ultrasorbs, och upp till 158 kg¹⁵ för Extrasorbs

Det supermjuka översta ytskiktet är luftgenomsläppligt för ökad komfort för patienter och vårdtagare

Extra starkt ytskikt underst med exceptionell rivtålighet**

AquaShield-folie kapslar in fukten för bättre skydd mot läckage

Övervikta kanter* för extra skydd mot läckage

Avancerat superabsorberande mellanskikt håller sig slätt utan att knucklas ihop, svälla eller brytas ned

Högpresterande, superabsorberande polymer stänger fukt och lukt inne

Luftgenomsläppligt, tygliknande underskikt som kan användas tillsammans med low-air-loss madrasser, hindrar läckage fullständigt

*Gäller endast Ultrasorbs

**Extra starka alternativ finns

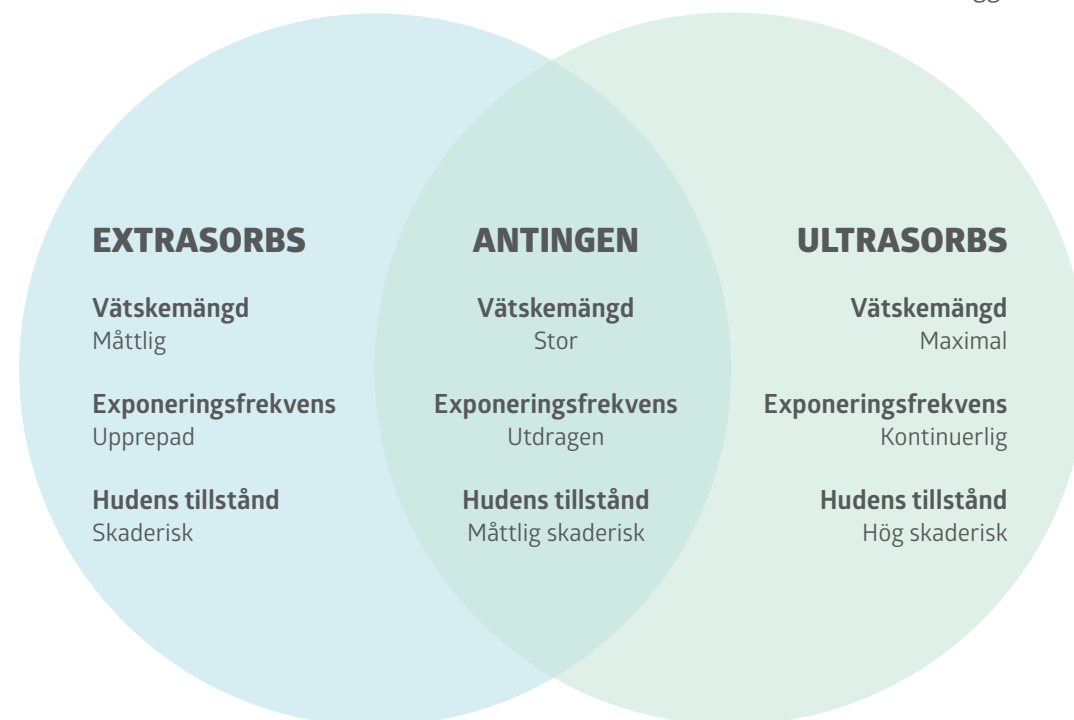
Välj det underlägg som passar för din patient.

Både Ultrasorbs och Extrasorbs hanterar fukt för att hudens integritet ska bibehållas, men Ultrasorbs är överlägset när det gäller att hålla torrt och stänga inne vätska. Det absorberar mer fukt än Extrasorbs, har större absorberande yta och har unika överviktiga kanter för att förhindra att vätska läcker ut.

Ultrasorbs är idealiskt för patienter och vårdtagare med konstant exponering för extra mycket fukt på grund av inkontinens, svett och vätskande sår. Extrasorbs är värdefulla och till fördel för patienter och vårdtagare som behöver hjälp med fukthantering.

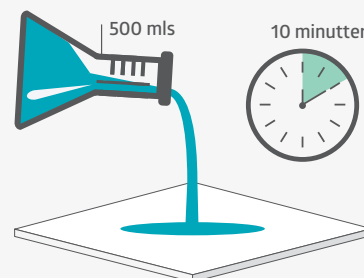
Att förstå fukthantering

Vätskemängd, exponeringsfrekvens och hudens tillstånd är viktiga riskfaktorer för MASD. Genom att identifiera de mest relevanta riskfaktorerna underlättas ditt val av det mest effektiva underlägget för din patient.



10-minuters torrhetstest

Ett underläggs resistens bestäms med ett återfukningstest. Testet utförs genom att man håller 500 ml vatten på ett underlägg, väntar 10 minuter och sedan mäter hur mycket vatten som förts tillbaka till ytan. Ju lägre siffror, desto torrare är underlägget mot patientens hud.¹³



4,27 g
Främsta
konkurrent



0,38 g
Ultrasorbs®



0,40 g
Extrasorbs®



SUPPORT FÖR FRAMGÅNG.

Vi inser att det kan innebära betydande krav på tid och arbetsinsats att införa nya rutiner och produkter. Vi kan hjälpa till. Våra expertteam erbjuder dig support för kliniken och produktsupport för att bidra till att implementeringen blir framgångsrik. De kan tillhandahålla:

Hjälp och utbildning på produkten på plats
Specialutbildning i hur man använder produkten och bästa praxis
Omfattande program för hudhantering

För att få veta mer om vår support avseende klinik- och utbildningstjänster, kontakta Medlines representant idag.

Tillgodose olika behov av fukthantering.

Ultrisorbs AP

Artikelnr	Beskrivning	Förpackning
ULTRASRBE2540	Ultrisorbs AP, 25 x 40 cm	100/st, 10/påse
ULTRASRBE4561	Ultrisorbs AP, 45 x 61 cm	60/st, 10/påse
ULTRASRBE6191	Ultrisorbs AP, 58.4 x 90 cm	70/st, 10/påse

Ultrisorbs ES

Artikelnr	Beskrivning	Förpackning
USAPE6191ES	Ultrisorbs ES, 58.4 x 90 cm	60/st, 10/påse
USAP4090ES	Ultrisorbs ES, 228x101 cm	kartong med 25

Extrasorbs AP

Artikelnr	Beskrivning	Förpackning
EXTRASRBE6090	Extrasorbs AP, 58.4 x 90 cm	60/st, 10/påse
EXTRASRBE7590	Extrasorbs AP, 80 x 90 cm	60/st, 10/påse

Sterila

Artikelnr	Beskrivning	Förpackning
ULTRSRB4561ST	Ultrisorbs AP, 45 x 61 cm, sterila	60/st, 10/påse
ULTRSRB6191STA	Ultrisorbs AP, 61 x 91 cm, sterila	100/st, 10/påse
MSCE4090PPSTA	Ultrisorbs AP, 228 x 101 cm, sterila	70/st, 10/påse

Specialunderlägg - Underlägg för operationsbordet

Artikelnr	Beskrivning	Förpackning
EXTRASRBE150	Extrasorbs OR, 80 x 210 cm	30/st, 5/påse
MSCE4090PUPS	Ultrisorbs OR, 101 x 228 cm	kartong med 30
MSCE4090PUPSB	Ultrisorbs OR, 101 x 228 cm, singelförpackade	1/påse, 30/st

Ultrisorbs AP, ES, Extrasorbs AP och Drypads är medicinsk utrustning i klass I osteril.   Medline International France SAS, 5 rue Charles Lindbergh, 44110 Châteaubriant, France

Sterila underlag ULTRSRB4561ST, ULTRSRB6191STA och MSCE4090PPSTA är medicinsk utrustning i klass I steril.

 0482 (MedCert)  Raguse GmbH, Lindenstrasse 24, D-59387 Ascheberg-Herbern, Germany

Innan användning se produktens instruktioner och förhållningsregler.

Upplev hur effektivt våra underlägg Ultrisorbs och Extrasorbs bidrar till att hantera fukt och torrhet. Kontakta Medioplast representant för att få testa produkten på din klinik.



Levererad av

MEDI PLAST®

Medioplast AB
Box 1004
212 10 Malmö

T 020-78 80 35
mediplast.info@mediplast.com
www.mediplast.com

Referenser: 1. Langemo D, Hanson D, Hunter S, et al. Advances in Skin & Wound Care. The Journal for Prevention and Healing. 2011;24(3):136-140. Finns på <http://www.nursingcenter.com/cearticle?id=1130247&P181> Läst 9 november 2015. 2. Ermer-Seltun, J. Practical Prevention and Treatment of Incontinence-Associated Dermatitis – a Risk Factor for Pressure Ulcers. Ostomy Wound Management. February 18, 2011. Finns på <http://www.o-wm.com/content/practical-prevention-and-treatment-incontinence-associated-dermatitis-risk-factor-pressure> Läst 9 november 2015. 3. Wound Care today, 2013, p.7. Pressure ulcer prevention in the current NHS: setting the scene. Rosie Callaghan. Rosie Callaghan a Tissue Viability Nurse Specialist vid Worcester CCG Nursing Homes and Worcester Health and Care Trust, Worcester. 4. Dowsett D, Allen L. Moisture-Associated Skin Damage Made Easy. Wounds UK. 2013;9(4): 1-4. Finns på http://www.wounds-uk.com/pdf/content_10961.pdf Läst 9 november 2015. 5. Beekman D, Campbell J, Campbell K, et al. Incontinence-Associated Dermatitis: Moving Prevention Forward. Proceedings for the Global IAD Expert Panel. Wounds International. 2015. Finns på http://www.woundsinternational.com/media/other-resources/_1154/files/iad_web.pdf Läst 9 november 2015. 6. Sibbald R, Kelley J, Kennedy-Evans K, et al. A Practical Approach to the Prevention and Management of Intertrigo, or Moisture-Associated Skin Damage, due to Perspiration: Expert Consensus on Best Practice. A Supplement of Wound Care Canada. 2013;11(2):1-21. Finns på <http://www.woundcarecanada.ca/wp-content/uploads/WCCv11n2SUPPLEMENT-Intertrigo.pdf> Läst 9 november 2015. 7. Terms and Definitions Related to Support Surfaces. National Pressure Ulcer Advisory Panel Support Surfaces Standards Initiative. National Pressure Ulcer Advisory Panel. Finns på http://www.npuap.org/wp-content/uploads/2012/03/NPUAP_S3LTD.pdf Läst 9 november 2015. 8. Dean J. Skin Health: Prevention and Treatment of Skin Breakdown. The Transverse Myelitis Association Newsletter January 15, 2011. Finns på https://myelitis.org/living-with-myelitis/resources/resource-library/rhw_search-skin%20health Läst 9 november 2015. 9. Sibbald R, Goodman L, Norton L, et al. Prevention and Treatment of Pressure Ulcers. Skin Therapy Letter. 2012;17(8):4-7. Finns på <http://www.medscape.com/viewarticle/770525> Läst 9 november 2015. 10. MASD vs Pressure Ulcer: What Is That Yellow Stuff? Presented at WOCN 46th Annual Conference. 24 Jun 2014. Finns på <http://wocnconference.com/wocn2014/CUSTOM/Handouts/G55%20-%20Yellow%20Stuff.pdf> Läst 9 november 2015. 11. Care of the Older Person's Skin: Best Practice Statement. Wounds UK. 2012 (Second edition). Finns på <http://www.wounds-uk.com/best-practice-statements/care-of-the-older-persons-skin> Läst 9 november 2015. 12. Cooper K. Evidence-Based Prevention of Pressure Ulcers in the Intensive Care Unit. Critical Care Nurse. 2013;33(6):57-66. Finns på <http://ccn.aacn.org/journals.org/content/23/6/57> Läst 9 november 2015. 13-15. Data på fil. Kan göras tillgängligt på begäran. 16. Williamson R, Lochenbruch C, Vangilder C. The Effect of Multiple Layers of Linens on Surface Interface Pressure: Results of a Laboratory Study. Ostomy Wound Management. 2013;59(6):38-48. Finns på www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23749661 Läst 12 november 2015. 17. Journal of Wound Care. 2012 Jun;21(6):261-2, 264, 266. The cost of pressure ulcers in the United Kingdom. Dealey C1, Posnett J, Walker A 1 University Hospital Birmingham NHS Foundation Trust, Queen Elizabeth Medical Centre, Birmingham, UK. Vi förbehåller oss rätten att korrigera eventuella fel som kan förekomma i denna broschyr.

We reserve the right to correct any errors that may occur within this brochure.

© 2018 Medline Industries, Inc. Extrasorbs, Medline och Ultrisorbs är registrerade varumärken som tillhör Medline Industries, Inc. ML514-SE05/Medioplast 08/2018.