

ConvaTec modern sebkezelési tájékoztató



ConvaTec



AQUACEL Ag Burn • AQUACEL Extra • AQUACEL Ag+ Extra • AQUACEL Foam •
AQUACEL Ag Foam • AQUACEL Surgical • AQUACEL Ag Surgical • CarboFlex •
FOAM LITE ConvaTec • Granuflex • Granuflex Bordered • Granuflex EXTRA THIN •
Granuflex hidrokolloid paszta • GranUGEL • Stericlens • KALTOSTAT

Javallat

- AQUACEL® Ag BURN kötszer az égési sebbel rendelkező betegek részére, valamint donor területek kezelésére.
- Az AQUACEL® Ag BURN lapkötszer és kesztyű formában is elérhető, különböző méretekben.

Hatásmechanizmus

Az elgélesedő Hydrofíber® technológiának köszönhetően az AQUACEL® Ag BURN kötszer tökéletesen illeszkedik a sebágyba, minimálisan csökkentve a sebalap és a kötszer közötti szabad térrészt, ahol a baktériumok elszaporodhatnak. Megteremti és fenntartja a gyógyulásnak kedvező környezetet. Az elgélesedett AQUACEL® Ag BURN kötszer rostjai a baktériumokat magukba zárják és a kötszerben található ezüstionok elpusztítják azokat.

Alkalmazás

A kötszer alkalmazása előtt vizsgálja meg az égési sebet, távolítsa el az elhalt szövetet és tisztítsa meg a sebet (pl. Stericlens®-sel). Válassza ki a megfelelő méretű kötszert úgy, hogy az legalább 2 cm-rel túlérjen a seben (az ép bőrfelületre) és helyezze közvetlenül a sebre! Ne nedvesítse be! A lapkötszert a helyén tartva, tekerje körbe gézzel úgy, hogy az égési seb ne érintkezzen a gézzel. Rögzítse a géztekercset. Helyezzen egy réteg csőháló kötszert a géz fölé anélkül, hogy a kötszer alatta elmozdulna. Ellenőrizze a kötszer felhelyezését minden oldalról, hogy az a lehető legsimábban és ráncmentesen illeszkedjen a sebre, mindvégig fenntartva a kötszer sebbel való érintkezését. A kötszer 21 napig fennhagyható a seben vagy amíg klinikailag indokolt.

AQUACEL® Ag Burn

Ezüstion:

- *elpusztítja a fertőzést okozó sebpatógének széles körét, beleértve az MRSA-t, a VRE-t és a Pseudomonas aeruginosa⁵-t.*

Felszív és magában tart:

- *akár 3-4-szer annyi váladékot, mint a géz és kétszer annyit, mint az alginátok. Felveszi a váladék színét.*

Függőleges folyadékfelszívás:

- *csökkenti a sebkörnyéki bőr macerációját azáltal, hogy a sebből a rostok belsejébe szívja a sebváladékot.*

Egybefüggő gélszerű lappá alakul:

- *könnyű, atraumatikus eltávolítást tesz lehetővé. Úgy lett kifejlesztve, hogy az idő előrehaladtával kiszáradjon, gipszszzerű megjelenést vegyen fel és az égési sebhez tapadjon. A gyógyulási folyamat során leválik a sebről anélkül, hogy sérülést okozna a seben.*

Puha és könnyen alakítható:

- *lágyan érintkezik a sebágygal, így csökken a sebalap és a kötszer közötti „kitöltetlen űr”.⁴*

Nedves sebkörnyezetet biztosít:

- *segíti a gyógyulási folyamatot.*

Hydrofíber® kötszer ezüstionnal

Az AQUACEL® Ag BURN kötszer Hydrofíber® technológiájú, puha, steril, antimikrobiális kötszer, mely felszívja a sebváladékot, magába zárja^{1,2} és elpusztítja a kötszerben megkötött mikrobákat - így például a baktériumokat -, melyek fertőzést okozhatnak³. Az AQUACEL® Ag BURN kötszer ezüstion tartalma következtében elpusztítja a patogének széles körét, beleértve az MRSA, VRE, S. aureus, P. aeruginosa, C. krusei, A. niger és B. fragilis kórokozókat (in vitro környezetben vizsgálva). A kötszer nylon szállal megerősített, mely rugalmasságot biztosít, elősegíti a beteg mobilitását. A kötszer integritását még nedves állapotában is megőrzi, így minimális mértékben zsugorodik használat során.

AQUACEL™ Ag Burn

Az AQUACEL® Ag BURN kötszer a Hydrofíber® technológia egyedülálló gélszerű tulajdonságait nyújtja az ezüstion erejével. Az AQUACEL® Ag BURN kötszeren belül található ezüstion elpusztítja a seben található sebpatógének széles körét, melyek fertőzést okozhatnak, mint például az MRSA, a VRE és a Pseudomonas aeruginosa, és segít csökkenteni a seb bioburdenjét⁵ (mikrobiális terheltségét). Az AQUACEL® Ag BURN függőleges irányban szívja fel a folyadékot, rostjain belül a sebtől elzárja a váladékot, megvédve a seb körüli bőrt.



Méret	Kötszer/ doboz	Termékkód
13 x 10 cm	5	403786CW
17 x 15 cm	5	403787CW
23 x 30 cm	5	403788CW
54 x 45 cm	3	403789CW
23 x 100 cm	3	403790CW
kesztyű - méret 1 (2,54 - 4,5 cm)	1	403791CW
kesztyű - méret 2 (4,5 - 5,5 cm)	1	403792CW
kesztyű - méret 3 (5,5 - 7,5 cm)	1	403793CW
kesztyű - méret 4 (7,5 - 9,5 cm)	1	403794CW
kesztyű - méret 5 (9,5 - 11,5 cm)	1	403795CW

Referenciák: 1. Walker M, Hobot JA, Newman GR, Bowler PG. Scanning electron microscopic examination of bacterial immobilization in a carboxymethyl cellulose (AQUACEL®) and alginate dressings. Biomaterials. 2003;24(5):883-890. 2. Waring MJ, Parsons D. Physico-chemical characterization of carboxymethylated spun cellulose fibres. Biomaterials. 2001;22:903-912. 3. Newman GR, Walker M, Hobot JA, Bowler PG. Visualisation of bacterial sequestration and bacterial activity within hydrating Hydrofíber® wound dressings. Biomaterials. 2006;27:1129-1139. ®/™ indicates a trademark of ConvaTec Inc. © 2010 ConvaTec Inc. AP

Javallat

Az AQUACEL® Extra Hydrofiber® kötszer megerősített szállal a mérsékelttől az erősen váladékozó sebek elsődleges kötözésére alkalmas.

- Krónikus sebekre: lábszárfekélyre, nyomási fekélyekre, diabéteszes lábsebekre és gombával fertőzött sebekre.
- Akut sebekre: donor területekre, horzsolásokra, felszakadt sebekre, műtét utáni sebekre és első-, valamint másodfokú égési sebekre.

Az AQUACEL® Extra fertőzött sebekre is használható orvosi felügyelet mellett, és olyan sebekre, melyeknél fontos az autolitikus debridáció.

Hatásmechanizmus

Az AQUACEL® Extra kötszer két, összetűzött Hydrofiber® technológiájú rétegből áll, két irányban tartalmaz megerősítő szálakat. Ennek köszönhető az erőssége és a megnövekedett felszívóképessége. A kötszer két oldalán található szálak nedvesség hatására elgélésednek és a sebágyba idomulnak, ám a középső, megerősítő réteg nem, mivel a két Hydrofiber® réteg azt körülöleli, integritását megőrzi használat közben, így válik még erősebbé és könnyebben eltávolíthatóvá a sebágyból. Az AQUACEL® Extra a rostok belsejébe szívja fel a nedvességet, ezáltal nagyobb nedvszívó- és folyadékretentív képességgel bír, az Aquacel kötszerrel összehasonlítva 39%-kal nagyobb a felszívó kapacitása és 9-szer erősebb. Az elgélésedésnek köszönhetően minimálisra csökken a sebszél macerációjának kockázata, a seb körüli bőr ép marad.

Alkalmazás

Az AQUACEL® Extra-t közvetlenül a sebre kell helyezni, úgy, hogy legalább 1 cm-rel a seben túljérjen. Az üreges sebek esetén AQUACEL® szalagkötszert kell lazán a sebbe tölteni (AQUACEL® Extra szalagkötszer nem létezik), úgy, hogy egy legalább 2,5 cm hosszú darab kilógjon a sebből a könnyű eltávolítás érdekében. Ezután a sebet megfelelő, nedvességtartó másodlagos kötszerrel kell befedni, mint például a Granuflex, a Granuflex Bordered, Granuflex Extra Thin, AQUACEL Foam, AQUACEL Ag Foam. Használat előtt kérjük, olvassa el a csomagolásban található használati útmutatót.

AQUACEL® Extra™

Magas nedvszívóképességű:

- *hosszabb ideig tartható a seben, mint az alginátok¹ vagy a géz²*

Nedves sebkörnyezetet biztosít:

- *segíti a gyógyulási folyamatot*

Szerkezetén belül tartja a folyadékot:

- *csökkenti a maceráció kockázatát*

Puha és könnyen alakítható:

- *fokozza a beteg kényelemérzetét*

Egybefüggő gélszerű lappá alakul:

- *könnyű, fájdalommentes eltávolítást tesz lehetővé, megőrzi integritását*

Költséghatékonyabb a géznél⁴:

- *időt, pénzt és energiát takarít meg*

Hydrofiber® kötszer

A Hydrofiber® kötszer egy magas nedvszívóképességű, steril, 100 %-ban hidrokolloidból (karboximetil-cellulóz) álló kötszer. A hidrokolloid rostos, puha, nem szövött gyapjúszerű kötszer. A Hydrofiber® kötszer sebváladékkal érintkezve puha gélle alakul, ezáltal kedvező nedves sebgógyulási környezetet biztosít. A Hydrofiber® kötszer nedvszívóképessége magasabb, mint az alginátoké vagy a gézé, így hosszabb ideig fennhagyható, ritkábban kell cserélni, és összességében alacsonyabb a sebkezelés költsége. A Hydrofiber® kötszer a ConvaTec technológiai újdonsága.

AQUACEL® Extra™

Az AQUACEL® Extra™ az egyedüli Hydrofiber® kötszer a piacon. Egyedülálló gélszerű elzáró- és folyadék-visszatartó tulajdonságai segítségével ideális sebkörnyezetet biztosít az optimális klinikai eredmények elérése érdekében.³ Az új hidroszorptív technológia a sebtől és a seb körüli bőrtől elzárva tartja a nedvességet, csökkentve a maceráció és a bőrkimarodás kockázatát. A kötszer használat közben megőrzi integritását.



Az AQUACEL® Extra™ többféle méretben, mind otthoni, mind kórházi használatra beszerezhető a különböző sebtípusokra:

Méret	Kötszer / doboz	Termékkód
5 cm x 5 cm	10	420671CW
10 cm x 10 cm	10	420672CW
15 cm x 15 cm	5	420673CW

Referenciák

1. Armstrong SH, Ruckley CV. Use of a fibrous dressing in exuding leg ulcers. J Wound Care. 1997 6 (7) 322-324
2. Robinson BJ. The use of a hydrofibre dressing in wound management. J Wound Care. 2000 9 (1) 32-34
3. Waring et al. A new wound care treatment for the 90's - The Hydrofibre ConvaTec, Data on file
4. Moore PJ, Foster L. Cost benefits of two dressings in the management of surgical wounds. B.J.N. 2000 9 (17) 1128-1132

Javallat

Az AQUACEL™ Ag+ Extra a mérsékelttől az erősen váladékozó sebek elsődleges kötözésére alkalmas.

- Krónikus sebekre: lábszárfekélyre, nyomási fekélyekre, diabéteszes lábsebekre és gombával fertőzött sebekre.
- Akut sebekre: műtét utáni sebekre, horzsolásokra, felszakadt sebekre és részleges égési sérülésekre.

Hatásmechanizmus

Az AQUACEL™ Ag+ Extra kötszer megerősített szálakkal rendelkezik. Rostjai sebváladékkal érintkezve elgélesednek hidrofíli tulajdonságuknak köszönhetően. A rostok megduzzadnak, ahogy a függőleges folyadékfelszívás¹ során felszívják a baktériumokkal teli váladékot a sebből, így nagy folyadékmegkötő képesség jön létre a kötszeren belül: 50%-kal nagyobb a folyadékfelszívó képessége az Aquacel Ag kötszerhez képest és 9x erősebb, így gyorsabban és hatékonyabban pusztítja el a nehezen kezelhető seb patogének körét, mint pl. az E. coli, az MRSA, a VRE és a Pseudomonas aeruginosa. Az összefüggő gél lágyan érintkezik a seb felületével, így csökken a sebalap és a kötszer közötti kitöltetlen űr². **A kötszer megbontja a biofilmet, ezáltal sebezhetővé teszi a baktériumokat, illetve megakadályozza a biofilm újraképződését.** Az elgélesedett AQUACEL™ Ag+ Extra kötszer rostjai¹ magukba zárják a baktériumokat, és a kötszerben található ezüstionok elpusztítják azokat⁵.

Alkalmazás

A kötszer alkalmazása előtt a sebet megfelelő sebtisztító szerrel meg kell tisztítani. Helyezze a kötszert közvetlenül a sebre, úgy, hogy legalább 1 cm-rel a seben túlérjen. Az AQUACEL™ Ag+ Extra szalagkötszerrel az üreges sebeket lazán ki kell tölteni kb. a sebüreg 80%-áig, úgy, hogy egy legalább 2,5 cm hosszú darab kilógjon a sebből a könnyű eltávolítás érdekében. Ezután az AQUACEL™ Ag+ Extra-t megfelelő kötszerrel kell befedni, mint például a Granuflex Extra Thin, az AQUACEL Foam, az AQUACEL Ag Foam, vagy a Carboflex. Használat előtt kérjük, olvassa el a csomagolásban található használati útmutatót.

AQUACEL™ Ag+ Extra

Az ezüstion:

- *elpusztítja a fertőzést okozó seb patogének széles körét, beleértve az MRSA-t, a VRE-t, és a Pseudomonas aeruginosa²-t.*

Felszívó és magában tart:

- *akár 3-4-szer annyi váladékot, mint a géz és kétszer annyit, mint az alginátok, az Aquacel Ag kötszerhez képest 50%-kal nagyobb a folyadékfelszívó kapacitása*

A függőleges folyadékfelszívás:

- *csökkenti a sebkörnyéki bőr macerációját azáltal, hogy a sebből a rostok belsejébe szívja a sebváladékot*

Egybefüggő gél szerű lappá alakul:

- *könnyű, atraumatikus eltávolítást tesz lehetővé*

Puha és könnyen alakítható:

- *lágyan érintkezik a sebággal, így csökken a sebalap és a kötszer közötti „kitöltetlen űr”^{3,4}*

Nedves sebkörnyezetet biztosít:

- *segíti a gyógyulási folyamatot*

Hydrofiber® kötszer (ezüstionnal)

Az AQUACEL™ Ag+ Extra Hydrofiber® kötszer nátrium-karboximetil-cellulóz 1,2 % ezüstiontartalommal. Az ezüstion széleskörű antimikrobiális tulajdonságokkal bír, és a kötszer ezüstös színét adja. Az AQUACEL™ Ag+ Extra Hydrofiber® ezüstionjai a kötszer egészében megtalálhatóak, használat során hatékony antimikrobiális hatást nyújtanak. A Hydrofiber® kötszer a sebváladékkal érintkezve puha gélle alakul, ezáltal kedvező, nedves sebgöygyülési környezetet biztosít. A Hydrofiber® kötszer nedvesség-felszívó képessége nagyobb, mint a legtöbb algináté vagy a gézé, az Aquacel Ag kötszerhez képest még 50%-kal nagyobb, így hosszabb ideig a seben maradhat, ez kevesebb kötszercseréhez és gondozási időhöz, valamint össz-sebgondozási költséghez vezet. A Hydrofiber® kötszer a ConvaTec technológiai vívmánya.

AQUACEL™ Ag+ Extra

Az Aquacel™ Ag+ Extra kötszer a Hydrofiber® technológia egyedülálló gél szerű tulajdonságait nyújtja az ezüstion erejével. Az AQUACEL™ Ag+ Extra kötszeren belül található ezüstion elpusztítja a kötszerben található seb patogének széles körét, melyek fertőzést okozhatnak, mint például az MRSA, a VRE és a Pseudomonas aeruginosa, és segít csökkenteni a seb bioburdenjét⁵ (mikrobiális terheltségét), megbontja a biofilmet, illetve megakadályozza annak újraképződését. Az AQUACEL™ Ag+ Extra függőleges irányban szívja fel a nagy mennyiségű folyadékot, anyagán belül a sebtől elzárja a váladékot, megvédve a fekély körüli bört.



Az Aquacel™ Ag+ Extra kötszer többféle méretben beszerezhető, mind otthoni, mind kórházi használatra a különböző sebtípusokra:

Méret	Kötszer / doboz	Termékkód
5 cm x 5 cm	10	413566CW
10 cm x 10 cm	10	413567CW
15 cm x 15 cm	5	413568CW
20 cm x 30 cm	5	413569CW
2 cm x 45 cm (szalag)	5	413571CW

Referenciák:

1. Bowler PG, Jones SA, Davies BJ, Coyle E. Infection control properties of some wound dressings. J Wound Care. 1999; 8: 499-502
2. Harding KG, Price P, Robinson B, Thomas S, Hofman D. Cost and dressing evaluation of hydrofibre and alginate dressings in the management of community-based patients with chronic leg ulceration. Wounds. 2001; 13:229-236
3. Lydon MJ. The development of Aquacel Hydrofibre dressings. In: Krieg T, Harding KG, eds. Aquacel Hydrofibre dressing: the next step in wound dressing technology. Proceedings of a Satellite Symposium at the 6th Congress of the European Academy of Dermatology & Venereology, Dublin, Ireland, 11-15 September 1997. London, UK; Churchill Communications. 1998: 1-3
4. Robinson BJ. The use of a hydrofibre dressing in wound management. J Wound Care. 2000; 9: 32-34
5. Data on file: MA068, ConvaTec
6. Andersson L, Mikkola S, Ewerth S, Akerlund J-E. A new wound dressing method after surgery on pilonidal cysts. In Aquacel: New dimensions in the treatment of post-surgical wounds. Proceedings of a Satellite Symposium at the 10th Conference of The European Wound Management Association. Stockholm, Sweden, 18-20 May 2000. Holsworthy, UK: Medical Communications; 2001: 25-28
7. Armstrong SH, Ruckley CV. Use of a fibrous dressing in exuding leg ulcers. J Wound Care. 1997; 6 (7): 322-324

Az AQUACEL® Foam kötszer öntapadó és nem öntapadó változatban is beszerezhető. Használja az AQUACEL™ Ag+ Extrá-t elsődleges kötszerként a mély, váladékozó sebekre, melyek fertőzöttek vagy fertőzésveszélynek vannak kitéve és AQUACEL® Foam kötszerrel fedje le.

Javallat

Orvosi felügyelet alatt az AQUACEL® Foam habkötszerek mind krónikus, mind akut sebek kezelésére alkalmazhatóak, úgymint:

- Lábszárfekélyek, nyomási fekélyek (II-IV. stádium) és diabéteszes fekélyek.
- Műtési sebek (pl. műtét utáni sebek, másodlagos sebgyógyulást mutató sebek, donor területek).
- Részleges égések (másodfokú égési sérülések).
- Traumatikus sebek (pl. horzsolások és szakadások).
- Váladék felszívására onkológiai sebek esetén (pl. gombás bőr tumorok, bőrrák áttétek, Kaposi-szarkóma).

Az AQUACEL® Foam habkötszer kisebb horzsolásokra, vágásokra, felszadt sebekre, kisebb forrázott és égési sebekre is alkalmazható.

Hatásmechanizmus

A sebpárna belsejében található hab és Hydrofiber® anyagok felszívják a sebváladékot és a baktériumok nagy mennyiségét. A sebbel érintkező Hydrofiber® réteg egy puha, egybefüggő géllé alakul, amely illeszkedik a seb felszínéhez és nedves sebkörnyezetet tart fenn (amely segíti a szervezet gyógyulási folyamatát), valamint elősegíti az elhalt szövetek eltávolítását a sebből (autolitikus debridáció), a szövetek károsodása nélkül.

Alkalmazás

A kötszer felhelyezése előtt a sebet egy megfelelő tisztítóval meg kell tisztítani (pl. Stericlens®-szel), és a környező bőrterületet meg kell szárítani. Válasszon akkora kötszert, melynek a felszívó sebpárna része a sebszéleken legalább 1 cm-rel túlért. Vegye ki a kötszert a steril csomagolásból úgy, hogy az ujjak a lehető legkisebb felületen érintkezzenek a kötszer sebbel érintkező, öntapadó felületével. Illessze a kötszer középső részét a seb középső területe fölé. Öntapadó kötszer használata esetén simítsa le az öntapadó szegélyt. Nem öntapadó kötszer használata esetén egy megfelelő kötésrögzítő pólya vagy ragtapasz használata szükséges a kötszer rögzítéséhez. Sebváladéktól függően maximálisan 7 napig javallott a seben fennhagyni. A kötszer eltávolításához a kötszert finoman nyomjuk rá a bőrre és óvatosan emeljük fel a kötszer egyik sarkát. Folytassuk mindaddig, amíg az összes szegély szabaddá nem válik.

AQUACEL® Foam

Külső filmréteg:

- vízálló vírus- és baktériumgátat képez,
- csökkenti a fertőzés kockázatát,
- elősegíti a felszívott váladék eltávolítását.

Vékony szilikonperem:

- biztonságosan tapad a bőrre,
- bőrbarát összetevői a kötszer egyszerű felhelyezését és eltávolítását teszik lehetővé.

Hydrofiber® habkötszer

Az AQUACEL® Foam öntapadó és nem öntapadó habkötszer a steril Hydrofiber® habkötszerek egy típusa, mely külső poliuretán vízálló filmrétegből és egy többrétegű abszorbens párnából áll. Az öntapadó kötszernek szilikon tartalmú szegélye van. A többrétegű felszívó sebpárna egy poliuretán habréteget és egy nem szőtt, Hydrofiber® technológiájú (nátrium-karboximetil-cellulóz) sebbel érintkező réteget tartalmaz.

AQUACEL® Foam

Az AQUACEL® Foam habkötszer egyesíti a habok és a Hydrofiber® tartalmú kötszerek előnyeit. A kötszer a folyadékfelszív- és megtartás egy kivételes kombinációjával rendelkezik. A puha habréteg fokozza a beteg kényelemérzetét.



Méret	Sziget mérete	Kötszer/doboz	Termékkód
5 x 5 cm nem öntapadó	-	10	420631CW
10 x 10 cm nem öntapadó	-	10	420633CW
15 x 15 cm nem öntapadó	-	5	420635CW
15 x 20 cm nem öntapadó	-	5	420637CW
20 x 20 cm nem öntapadó	-	5	420636CW
10 x 10 cm öntapadó	7 cm x 7 cm	10	420680CW
12,5 x 12,5 cm öntapadó	8,5 x 8,5 cm	10	420619CW
17,5 x 17,5 cm öntapadó	13,5 x 13,5 cm	10	420621CW

Használja az AQUACEL™ Ag Foam kötszert felületi, váladékozó sebekre, melyek fertőzöttek vagy fertőzésveszélynek vannak kitéve. Az AQUACEL™ Ag Foam kötszer öntapadó és nem öntapadó változatban is beszerezhető.

Javallat

Orvosi felügyelet alatt az AQUACEL™ Ag Foam habkötszerek a használati utasításban leírtak alapján mind krónikus, mind akut sebek kezelésére alkalmazhatóak, mint:

- fertőzött sebek vagy ahol magas a kockázata a fertőzés megjelenésének
- részleges (másodfokú) égési sérülések
- diabéteszes lábfekélyek, lábszárfekélyek (vénas és artériás, valamint kevert eredetű lábszárfekélyek) és felfekvések (részleges és teljes)
- műtéti sebek
- traumikus sebek
- vérzésre hajlamos sebek, vagy melyeket mechanikusan vagy sebészi úton debridáltak
- váladékozó onkológiai sebek, mint például a gombás bőr tumorok, gombás karcinómák, bőrrák áttétek, Kaposi-szarkóma, angioszarkóma.

Hatásmechanizmus

A sebpárna belsejében található hab és a Hydrofiber® anyagok felszívják a sebváladékot és a baktériumok nagy mennyiségét. A sebbel érintkező Hydrofiber® réteg egy puha, egybefüggő géllé alakul, amely a seb felszínéhez illeszkedik és nedves sebkörnyezetet tart fenn (amely segíti a szervezet gyógyulási folyamatát) és elősegíti az elhalt szövetek eltávolítását a sebből (autolitikus debridáció) a szövetek károsodása nélkül.

Alkalmazás

Az AQUACEL™ Ag Foam habkötszer elsődleges és másodlagos kötszerként is használható. Alkalmazható egyedül, de más ConvaTec sebkezelő termékekkel is, valamint alakra, méretre vágható, amennyiben egészségügyi személyzet erre utasítást ad. Amennyiben az öntapadó kötszert vágjuk, további kötésrögzítő kötszer használata szükséges lehet. További ragtapasz vagy egyéb kötésrögzítő használata szükséges ahhoz, hogy az Aquacel nem öntapadó habkötszert rögzíteni lehessen.

A kötszercsere alkalmával meg kell vizsgálni a sebet, ha a fertőzés jeleit látja (magnövekedett fájdalom, vérzés, környező szövetek melegezete/vörössége, sebváladékozás), ha a seb színében és/vagy szagában változást lát, vagy ha egyéb váratlan tünet jelenik meg (pl. maceráció vagy hipergranuláció).

Ahol indokolt, egyéb megfelelő kiegészítő kezeléseket alkalmazhatunk (pl. vénas eredetű lábszárfekélyek kezelésére megfelelő nyomást biztosító kompressziós pólyák használata vagy nyomáscsökkentő eszközök alkalmazása nyomási fekélyek kezelésékor). A vér glükóz szintjének ellenőrzése ugyanúgy megfelelő kiegészítő intézkedés, amely diabéteszes lábsebbel rendelkező betegek ellátásánál szükséges.

AQUACEL™ Ag Foam

Külső filmréteg:

- vizálló vírus- és baktériumgátat képez,
- csökkenti a fertőzés kockázatát,
- elősegíti a felszívott váladék eltávolítását.

Vékony szilikonperem:

- biztonságosan tapad a bőrre,
- bőrbarát összetevői a kötszer egyszerű felhelyezését és eltávolítását teszik lehetővé.

Hydrofiber® habkötszer ezüstionnal

AQUACEL™ Ag Foam öntapadó és nem öntapadó habkötszer a steril Hydrofiber® habkötszerek egy típusa, mely külső poliuretán vizálló filmrétegből és egy többrétegű abszorbens párnából áll. Az öntapadó kötszerek szilikon tartalmú szegélye van. A többrétegű felszívó sebpárna egy poliuretán habréteget és egy nem szőtt, Hydrofiber technológiájú (nátrium-karboximetil-cellulóz) sebbel érintkező réteget tartalmaz.

AQUACEL™ Ag Foam

A Hydrofiber® kötszer sebbel érintkező felülete 1,2 tömeg% ezüstiont tartalmaz. Az ezüstion a sebváladékban lévő baktériumok széles spektrumát képes elpusztítani és lecsökkenti a sebfertőzés kockázatát. A külső filmréteg egy vizálló vírus- és baktériumgátat képez, amely megvédi a sebet a külső szennyeződésektől, lecsökkentve ezzel a fertőzésveszélyt azáltal, hogy a kötszer sértetlen marad és nem szivárog. A filmréteg elősegíti a kötszer által felszívott váladék eltávolítását is.



Méret	Sziget mérete	Kötszer/ doboz	Termékkód
5 x 5 cm nem öntapadó	-	10	420639CW
10 x 10 cm nem öntapadó	-	10	420642CW
15 x 15 cm nem öntapadó	-	5	420645CW
15 x 20 cm nem öntapadó	-	5	420806CW
20 x 20 cm nem öntapadó	-	5	420646CW
8 x 8 cm öntapadó	5,5 x 5,5 cm	10	420805CW
10 x 10 cm öntapadó	7 x 7 cm	10	420681CW
12,5 x 12,5 cm öntapadó	8,5 x 8,5 cm	10	420627CW
17,5 x 17,5 cm öntapadó	13,5 x 13,5 cm	10	420628CW

Hydrofiber® sebészeti fedőkötyszer

Javallat

- Elsődlegesen gyógyuló sebekre (pl.: traumatikus sebekre és különféle post-operatív sebekre/bemetszésekre).

Hatásmechanizmus

A magas nedvszívóképességű, közepén elhelyezkedő Hydrofiber® technológiájú sebpárna felszívja és megtartja a sebváladékot, puha összeálló géllé alakul, mely nedves sebkörnyezetet tart fenn és támogatja a test gyógyulási folyamatát. Az Aquacel™ SURGICAL fedőkötyszer vízálló, bakteriális- és vírusgátat képez.

Alkalmazás

Akkora méretű kötSZert válasszon, hogy a középső Hydrofiber® sebpárna lefedje a sebfelületet. Az öntapadó felületet finoman nyomja rá a seb környéki bőrre a biztos tapadás érdekében. A kötSZer eltávolítása során az egyik kezével nyomja azt a beteg bőrére, és finoman emelje el a másik kezével a kötSZer sarkát. Nyújtsa meg a kötSZert a tapadás megszüntetéséhez. Nem szükséges eltávolítanunk a kötSZert ahhoz, hogy megbizonyosodjunk a kötSZercsere szükségességéről, köszönhetően az áttetsző hátlapnak. Akkor távolítsa el az Aquacel™ SURGICAL fedőkötSZert, amikor klinikailag indokolt (pl. szivárgás, bő vérzés, stb. vagy hét nap elteltével).

AQUACEL™ SURGICAL

Az AQUACEL™ SURGICAL az egyéb nem-szövött post-operatív mütéti fedőkötSZerekhez képest:

- csökkenti a bőr hólyagosodását,
- csökkenti a gyakori kötSZercsere szükségességét.

Felveszi a seb alakját, ezáltal:

- tökéletesen illeszkedik a sebfelszínhez, minimalizálja a sebágyban a szabadon hagyott területeket, ahol a baktériumoknak lehetőségük van a szaporodásra,
- maximálisan illeszkedik a bemetszésekhez, akár az ízület hajlítása közben, illetve postoperatív ödéma fennállása esetén is.

Felveszi a seb alakját, ezáltal:

- tökéletesen illeszkedik a sebfelszínhez, így minimalizálja a sebágyban a szabadon hagyott területeket, ahol a baktériumoknak lehetőségük van a szaporodásra,
- maximálisan illeszkedik a bemetszésekhez, akár az ízület hajlítása közben, illetve postoperatív ödéma fennállása esetén is.

Hydrofiber® kötSZer

A Hydrofiber® kötSZer magába zárja a sebváladékot, korlátozza a folyadék oldalirányú terjedését, csökkenti a maceráció kialakulásának valószínűségét.

A kötSZer rostjainak belsejébe köti meg a sebváladékot, ezáltal hatékony váladékkezelést biztosít megakadályozva a baktériumok elszaporodását. Endogén baktericid hatása van.

AQUACEL® SURGICAL

A kötSZer eredeti méretéhez képest 20%-kal megnyújtható, ugyanakkor visszanyeri eredeti méretét, mindemellett megőrzi integritását, mely tulajdonsága azért fontos, mert a könyök, illetve térdízületi sebek esetében a végtag behajlítása során a kötSZer a bőrrel együtt nyúlik meg, majd húzódik össze. A rehabilitáció (gyógytorna) nem eredményez bőriritációt, köszönhetően a kötSZer magas fokú flexibilitásának.



A bőrbarát összetevőkből álló hidrokolloid anyag biztonságosan tapad és eltávolítása atraumatikus, a seb környéki bőrfelületet nem károsítja. A vízálló poliuretán filmréteg amellet, hogy vírus- és baktérium gátat képez (abban az esetben, ha a kötSZer ép és nincs szivárgás) lehetővé teszi, hogy a beteg zuhanyozni tudjon a kórházi tartózkodás ideje alatt.

Méret	Az alábbi méretű bemetszésekig	KötSZer / doboz	Termékkód
9 x 10 cm	4 cm	10	412017CW
9 x 15 cm	9 cm	10	412018CW
9 x 25 cm	17 cm	10	412019CW
9 x 35 cm	27 cm	10	412020CW

Hydrofiber® sebészeti fedőkötyszer ezüstionnal

Javallat

- Elsődlegesen gyógyuló sebek (pl.: traumatikus sebekre és különféle post-operatív sebekre / bemetszésekre).

Hatásmechanizmus

A magas nedvszívóképességű, közepesen elhelyezkedő Hydrofiber® technológiájú sebpárna felszívja és megtartja a sebváladékot, puha összeálló géllé alakul, mely nedves sebkörnyezetet tart fenn és támogatja a test gyógyulási folyamatát. Az AQUACEL™ Ag SURGICAL fedőkötyszer vízálló, baktericid és vírusgátat képez. Az AQUACEL™ Ag SURGICAL kötszerben található ezüstion csökkenti a sebfertőzés kockázatát.

Alkalmazás

Akkora méretű kötszert válasszon, hogy a középső Hydrofiber® sebpárna lefedje a sebfelületet. Az öntapadó felületet finoman nyomja rá a seb környéki bőrre a biztos tapadás érdekében. A kötszer eltávolítása során az egyik kezével nyomja azt a beteg bőrére, és finoman emelje el a másik kezével a kötszer sarkát. Nyújtsa meg a kötszert a tapadás megszüntetéséhez. Nem szükséges eltávolítanunk a kötszert ahhoz, hogy megbizonyosodjunk a kötőcsere szükségességéről, köszönhetően az áttetsző hátlapnak. Akkor távolítsa el az AQUACEL™ Ag SURGICAL fedőkötszert, amikor klinikailag indokolt (pl. szivárgás, bő vérzés, stb. hét nap elteltével).

AQUACEL™ Ag SURGICAL

Az AQUACEL™ Ag SURGICAL az egyéb nem-szövött postoperatív műtéti fedőkötszerekhez képest:

- *csökkenti a műtéti felületek elfertőződésének valószínűségét,*
- *csökkenti a bőr hólyagosodását,*
- *csökkenti a gyakori kötőcsere szükségességét.*

Magába zárja a váladékot és csapdába ejti a baktériumokat, patogéneket (MRSA, VRE):

- *minimalizálja a keresztfertőzés kialakulásának kockázatát a kötszer eltávolításakor,*
- *csökkenti a maceráció kialakulásának kockázatát, ezzel védi a környező bőrfelületet,*
- *a kötszer magas nedvszívó képességgel rendelkezik,*
- *illeszkedik a sebágyhoz és a baktériumokat elszigeteli, melyeket aztán az ezüstionok elpusztítanak.*

A váladékozás szintjének megfelelően egybefüggő géllé alakul, ezáltal:

- *a gyógyuláshoz kedvező környezetet tart fenn,*
- *csökkenti a gyakori kötőcserevel együtt járó fájdalmat,*
- *egyensúlyban tartja a gyulladást okozó reakciókat.*

Hydrofiber® kötszer

A Hydrofiber® kötszer magába zárja a sebváladékot, korlátozza a folyadék oldalirányú terjedését, csökkenti a maceráció kialakulásának valószínűségét.

A kötszer rostjainak belsejébe köti meg a sebváladékot, ezáltal hatékony váladékkezelést biztosít, megakadályozva a baktériumok elszaporodását. Exogén és endogén baktericid hatása van.

AQUACEL® Ag SURGICAL

A kötszer eredeti méretéhez képest 20%-kal megnyújtható, ugyanakkor visszanyeri eredeti méretét, minde mellett megőrzi integritását, mely tulajdonsága azért fontos, mert a könyök, illetve térdízületi sebek esetében a végtag behajlítása során a kötszer a bőrrel együtt nyúlik meg, majd húzódik össze. A rehabilitáció (gyógytorna) nem eredményez bőriritációt, köszönhetően a kötszer magas fokú flexibilitásának. A bőrbarát összetevőkből álló hidrokolloid anyag biztonságosan tapad és eltávolítása atraumatikus, a seb környéki felületet nem károsítja. A vízálló poliuretán film réteg amellett, hogy vírus- és baktérium gátat képez (abban az esetben, ha a kötszer ép és nincs szivárgás) lehetővé teszi, hogy a beteg zuhanyozni tudjon a kórházi tartózkodás ideje alatt.



Méret	Az alábbi méretű bemetszésekig	Kötszer / doboz	Termékkód
9 x 10 cm	4 cm	10	412009CW
9 x 15 cm	9 cm	10	412010CW
9 x 25 cm	17 cm	10	412011CW
9 x 35 cm	27 cm	10	412012CW

Javallat

A CarboFlex™ a bűzös és váladékozó sebek kezelésére alkalmas.

- Akut sebekre: felszakadt sebekre és műtét utáni sebekre.
- Krónikus sebekre: lábszárfekélyre, nyomási fekélyekre, diabéteszes lábsebekre és gombás sebekre.

A CarboFlex™ elsődleges kötszerként is használható felületi sebekre vagy másodlagos kötszerként mély sebek esetén.

Hatásmechanizmus

A CarboFlex™ sebbel érintkező rétege az AQUACEL® és a Kaltostat® egyedülálló keverékéből áll, ezáltal a legmagasabb szintű váladékkezelést biztosítja¹, miközben az aktív szénréteg kategóriájában a legjobb szagkezelést nyújtja².

Alkalmazás

Válasszon akkora kötszert, amely a sebszéleken legalább 3 cm-rel túlér. Felületi sebekre a CarboFlex™ elsődleges kötszerként használható. Mély sebek esetén a CarboFlex™ megfelelő sebkitöltő fölött másodlagos kötszerként alkalmazható.

Helyezze a kötszer rostos (nem fényes) felületű oldalát közvetlenül a sebre vagy a sebkitöltő elsődleges kötszer fölé. A sebbel érintkező nedveségfelszívó réteg puha géllé alakul a sebváladékkal érintkezve. Az erősen váladékozó sebeknél megfelelő abszorpciós képességgel bíró elsődleges kötszert kell alkalmazni, mint amilyen az AQUACEL® Extra vagy AQUACEL® Ag® Extra (akár az üreges sebekre használandó szalagkötszert vagy akár a felületi sebekre használatos lapkötszert), ezután használja a CarboFlex™-et másodlagos kötszerként.

A CarboFlex™-et kötésrögzítővel vagy egyéb megfelelő anyaggal kell rögzíteni alkalmazás során.

CarboFlex™

Fizikai előnyök:

- *felszívja és szabályozza a sebfelületi váladék mennyiségét,*
- *megkötö az erőteljes szagokat és baktériumokat,*
- *puha és könnyen alakítható,*
- *könnyű,*
- *nem tapad a sebbe,*
- *esztétikus.*

Pszichológiai előnyök:

- *csökkenti a szociális elszigeteltség érzetét,*
- *segít visszanyerni az elvesztett önbizalmat,*
- *segít a pozitív testkép kialakításában.*

Aktív szén

A bűzös sebekhez kötődő erőteljes szag kellemetlen lehet a beteg, a nővér, a rokonok és a seb gondozója számára egyaránt. Az aktív széntartalmú kötszereket úgy alkották meg, hogy megkösse a szagot okozó anyagokat, így csökkentve ezeket a kellemetlen tüneteket. A bűzös sebek gyakran nagy mennyiségű váladékot is termelnek. Ezért fontos olyan hatásos kötszert alkalmazni, amely hatékonyan kezeli mind a szagokat, mind a váladékot, miközben puha marad és a beteg komfortérzetét szolgálja.

CARBOFLEX™

A CarboFlex™ egy olyan ötrétegű kötszer, amelyet kifejezetten arra terveztek, hogy a bűzös sebekkel kapcsolatos problémákat kezelje. A CarboFlex™ magas fokú váladékkezelő és szagmegkötő tulajdonságú, miközben puha és könnyen alakítható.



A CarboFlex™ többféle méretben, mind otthoni, mind kórházi használatra beszerezhető a különböző sebtípusokra:

Méret	Kötszer / doboz	Termékkód
10 cm x 10 cm	10	403202CW

Referenciák:

1. Griffiths B. et al. Investigation into the fluid handling characteristics of various charcoal containing dressings. ConvaTec, Data on file.
2. Griffiths B. et al. Determination of malodour reduction performance in various charcoal containing dressing. ConvaTec, Data on file.

Javallat

A FOAM LITE™ ConvaTec öntapadó habkötszer az enyhén és nem váladékozó nehezen gyógyuló és akut sebek ellátására lett kifejlesztve.

Orvosi felügyelet mellett a FOAM LITE™ ConvaTec kötszer krónikus és akut sebek kezelésére is használható, mint pl. de nem kizárólag:

- Lábszárfekélyek, nyomási fekélyek és diabéteszes sebek.
- Műtéti úton keletkezett sebek (pl. másodlagosan gyógyuló posztoperatív sebek és donor területek).
- Részleges (másodfokú) égési sérülések.
- Traumás sebek (pl. horzsolások, felszakadt sebek, kisebb vágások és felszakadt bőrfelületek).

Szerkezet és hatásmechanizmus

A FOAM LITE™ ConvaTec egy vékony, alakítható, poliuretán habkötszer. A kötszer vízálló külső poliuretán filmrétegből, nedvszívó habrétegből és átluggatott, lágy szilikon tapadó rétegből áll. A külső vízálló filmréteg véd a vírusokkal és baktériumokkal szemben, valamint megvédi a sebet a külső szennyeződésektől, ezáltal csökkenti a fertőzés kockázatát.

Alkalmazás

A kötszer felhelyezése előtt tisztítsa meg a seb területét megfelelő sebtisztítóval (pl. Stericlens-szel) és szárítsa fel a seb körüli bőrt. Győződjön meg róla, hogy a seb körüli bőr mentes mindenféle bőrpuhítótól vagy olaj alapú terméktől, melyek kihathatnak a kötszer tapadására. Válassza ki a megfelelő méretű kötszert – válasszon olyan méretű és alakú kötszert, ahol a középső sebpárna rész legalább 1 cm-rel nagyobb, mint a seb területe. Vegye ki a kötszert a steril csomagolásból, igyekezzen kerülni a kötszer sebbel érintkező felületének kézzel való érintését, majd távolítsa el a hátdoldali védőborítást. Tartsa a kötszert a seb fölött, helyezze a kötszer középső részét a seb közepe fölé. Simítsa rá a kötszert a sebre, és győződjön meg róla, hogy a kötszer a seb teljes felületén jól tapad. A FOAM LITE™ ConvaTec kötszerek vághatóak, különösen sarok, könyök és egyéb, nehezen kötözhető helyeken lévő sebek kötözése esetén. Kiegészítő ragtapasz vagy egyéb rögzítő eszköz alkalmazása szükséges lehet a kötszer fenntartásához. A kötszert le kell cserélni, ha klinikailag indokolt (pl. szivárgás, vérzés, megnövekedett fájdalomérzet, fertőzés gyanúja lép fel). A maximálisan javallott viselési idő 7 nap. A kötszer eltávolításához finoman nyomja rá a kötszert a bőrre és óvatosan emelje el a kötszer egyik sarkát. Addig folytassa, amíg a sebszélék láthatóvá nem válnak.

FOAM LITE™ ConvaTec

Három szinergikus réteg:

- *gyengéd fedőréteg, amely vírus³- és baktériumgát,²*
- *vékony, rugalmas, lágy habréteg, amely enyhe váladékfelszívást biztosít és segít fenntartani a nedves sebkörnyezetet¹,*
- *perforált, finom, bőrbarát szilikon ragasztóréteg, amely könnyű felhelyezést, újrapirozícionálást biztosít. Atraumatikusan eltávolítható a sebágy és sebkörnyéki területről.⁴*

FOAM LITE™ CONVATEC®

A FOAM LITE™ Convatec kötszer felső filmrétege a seb védő funkcióját látja el, a baktériumokkal és a vérbenképződő, vírusos kórokozókalszemben (mint pl. a HIV és a hepatitisz vírusa). A kötszer használata mellett nincs garancia az AIDS vagy a hepatitisz vírus átadása ellen. A sebbel érintkező felület átluggatott, lágy szilikonos tapadóréteggel van bevonva, mely biztonságos, bőrbarát tapadást tesz lehetővé, és lehetővé teszi a hatékony váladékmenedzsmenetet.



Kód- és mérettábla:

Kötszer	Sziget mérete	Kötszer / doboz	Termékkód
5,5 cm x 12 cm	2,5 cm x 9,5 cm	10	421563CW
8 cm x 8 cm	5 cm x 5 cm	10	421557CW
10 cm x 10 cm	6,5 cm x 6,5 cm	10	421559CW
15 cm x 15 cm	11 cm x 11 cm	10	421561CW

Referenciák:

1. Burgess B., An investigation of Hydrocolloids. Nurse 1993; 8 (7) Supplement
2. Hutchinson J.J., McGuckin M., Occlusive dressings: a microbiologic and clinical review. Am J Infect Control, 1990; 18 (4): 257-268
3. Bowler P.G., Delargy H., Prince D., Fondberg L., The viral barrier properties of some occlusive dressings and their role in infection control. Wounds, 1993; 5 (1): 1-8.
4. Romanelli M. Objective measurement of venous ulcer

Javallat

A Granuflex® az enyhén váladékozótól a mérsékelt váladékozó sebek kezelésére alkalmas.

- Akut sebekre: égési sérülésekre, donor területekre, egyéb műtéti és traumás sebekre.
- Krónikus sebekre: nyomási fekélyekre, lábszárfekélyre.

Hatásmechanizmus

Az adhezív hidrokolloid mátrix szerkezet és a páraáteresztő külső filmréteg együttesen okkluzív, nedves sebkörnyezetet teremt.

A Granuflex® nedves sebkörnyezetet hoz létre, amely az autolitikus debridáció elősegítésével támogatja a gyógyulási folyamatot, segíti az epiteliálódó sejtek migrációját, és lehetővé teszi a kötszer atraumatikus eltávolítását az újonnan képződött szövetek károsítása nélkül.

Alkalmazás

A tiszta és száraz felületű sebre egy, a seb szélén legalább 3 cm-rel túlerő kötszert válasszon ki. A szilikon hátlap eltávolítása után finoman simítsa és nyomja a kötszert a sebre a biztonságos tapadás érdekében. A Granuflex® másodlagos kötszerként használható egyéb, megfelelő kötszerekkel kombinálva, mint például az AQUACEL® Extra, a GranuGEL® vagy a Kaltostat®.

Eltávolításkor a bőrre kell nyomni a kötszert és finoman lehúzza elemelni a sebtől.

Granuflex®

Költséghatékony:

- *olcsóbb, mint a hagyományos kezelési módszerek, mint pl. a géz.*⁷

Klinikai vizsgálatok által igazolt, hogy a hidrokolloid:

- *nedves sebkörnyezetet biztosít,*¹
- *támogatja az autolitikus debridációt,*⁴
- *serkenti a granulációs szövet képződését,*⁴
- *optimális sebgyógyulási feltételt biztosít,*¹

Vékony poliuretán filmréteg:

- *baktérium²- és vírusgátat³ képez,*
- *csökkenti a fertőzés kockázatát,*²
- *vízálló.*

Kevesebb kötszercsere, mint géz használatával:

- *minimálisra csökken az ápolási költség.*^{6,7}

Enyhíti a fájdalmas sebeket:

- *maximalizálja a beteg kényelemérzetét.*⁵

Könnyű használat:

- *könnyen felhelyezhető és eltávolítható.*

Hidrokolloid

A hidrokolloid technológia hosszú ideje benchmarknak számít a nedves sebkezelésben. A ConvaTec egy olyan egyedülálló hidrokolloid formulát kínál, melynek méhkaptár szerkezete nátrium-karboximetil-cellulóz, zselatin, pektin és adhezív polimerek keverékéből áll. Sebváladékkal való érintkezésekor a hidrokolloid mátrix egybefüggő géllé alakul, mely a nedves sebgyógyulásnak kedvez.

GRANUFLEX®

A Granuflex® optimális nedves sebkörnyezetet teremt, mely a kevésbé váladékozótól a mérsékelt váladékozó sebek gyógyulását elősegíti. Az egyedülálló Granuflex® hidrokolloid összetétel elősegíti az autolitikus debridációt és a gyógyuláshoz vezető granulációt. A Granuflex® enyhíti a fájdalmat, könnyű az alkalmazása és az eltávolítása, a betegnek ezáltal nő a komfortérzete. A Granuflex® tetszőlegesen alakítható és a kívánt alakúra vágható a nehezen köthető területek könnyű kezelésére. A Granuflex® a váladék mennyiségétől függően 5-7 napig is fenn tartható a seben, az ápolás így költséghatékony.



A Granuflex® többféle méretben beszerezhető, mind otthoni, mind kórházi használatra a különböző sebtípusokra:

Méret	Kötszer / doboz	Termékkód
10 cm x 10 cm	10	187639CW
15 cm x 15 cm	10	187632CW
20 cm x 20 cm	5	187662CW

Referenciák:

1. Burgess B. An investigation of Hydrocolloids. Nurse 1993; 8 (7) Supplement
2. Hutchinson J.J., McGuckin M., Occlusive dressings: a microbiologic and clinical review. Am J Infect Control, 1990; 18 (4): 257-268
3. Bowler P.G., Delargy H., Prince D., Fondberg L. The viral barrier properties of some occlusive dressings and their role in infection control. Wounds, 1993; 5 (1): 1-8.
4. Romanelli M. Objective measurement of venous ulcer debridement and granulation with a skin colour reflectance analyser. Wounds, 1997 (4): 122-126
5. Nemeth A. et al. Faster healing and less pain in skin biopsy sites treated with an occlusive dressing. Arch Dermatol. 1991; 127: 1679-1683
6. Lindholm C. Leg ulcer treatment in hospital and primary care in Sweden: cost effective care and quality of life. Proceedings of the international committee on Wound Management meeting, Advances in Wound Care. 8(5): 45-47.
7. Harding K., Cutting K. and Price P. The cost effectiveness of Wound management protocols of care. BJN October 2000.

Javallat

A Granuflex® Bordered (Szegélyezett) az enyhén váladékozótól a mérsékelt váladékozó sebek kezelésére alkalmas.

- Krónikus sebekre: nyomási fekélyekre, lábszárfekélyre.
- Akut sebekre: kisebb égési sérülésekre, donor területekre, egyéb műtéti és traumás sebekre.

Hatásmechanizmus

Az adhezív hidrokolloid mátrix szerkezet és a páraáteresztő külső filmréteg együttesen okkluzív, nedves sebkörnyezetet teremt. A Granuflex® Bordered (Szegélyezett) nedves sebkörnyezetet hoz létre, amely az autolitikus debridáció elősegítésével támogatja a gyógyulási folyamatot, segíti az epitel sejtek migrációját, és lehetővé teszi a kötszer fájdalommentes eltávolítását anélkül, hogy az újonnan képződött szöveteket károsítaná.

Alkalmazás

A tiszta és száraz felületű sebre egy, a seb szélén 1-2 cm-rel túl érő kötszert válasszon ki (a kötszer szegélyét bele nem számítva). A szilikon védőpapír eltávolítása után finoman simítsa és nyomja a kötszert a sebre. Hajtsa vissza a szegélyeket, távolítsa el a szegély hátsó tapadófelületén található papírt és finoman simítsa a szegélyeket a helyükre. A Granuflex® Bordered (Szegélyezett) másodlagos kötszerként használható egyéb, megfelelő kötszerekkel kombinálva, mint például az AQUACEL® Extra, a GranuGEL® vagy a Kaltostat®. Eltávolításkor a bőrre kell nyomni a kötszert és sarkait óvatosan felemelve 180 fokban visszahajtva lefejteni a sebről. Használat előtt, kérjük olvassa el a csomagolásban található használati útmutatót.

Granuflex® Bordered

Adhezív szegély:

- *biztonságosan fennmarad a kötszer még a nehezen kötözhető helyeken is,*
- *megelőzi a kötszer felgyűrődését.*

Nedves sebkörnyezetet biztosít:

- *támogatja az autolitikus debridációt.⁴*

Klinikai vizsgálatok által igazolt, hogy a hidrokolloid:

- *optimális sebgyógyulási feltételt biztosít,¹*
- *serkenti a granulációs szövetképződést.⁴*

Vékony poliuretán filmréteg:

- *baktérium²- és vírusgátat³ képez,*
- *csökkenti a fertőzés kockázatát,²*
- *vízálló.*

Kevesebb kötszercsere, mint géz használatával:

- *minimálisra csökkenti a gondozási költséget.⁶*

Enyhíti a fájdalmat:

- *maximalizálja a beteg összkomfortérzetét,⁵*
- *könnyen felhelyezhető és eltávolítható.*

Hidrokolloid

A hidrokolloid technológia hosszú ideje benchmarknak számít a nedves sebkezelésben. A ConvaTec egy olyan egyedülálló hidrokolloid formulát kínál, melynek méh-kaptár struktúrájú mátrixa nátrium-karboximetil-cellulóz, zselatin, pektin és adhezív polimerek keverékéből áll. Sebváladékkal való érintkezésekor a hidrokolloid mátrix egybefüggő géllé alakul, mely a nedves sebgyógyulásnak kedvez.

GRANUFLEX® BORDERED

A Granuflex® Bordered (Szegélyezett) optimális nedves sebkörnyezetet teremt, mely a gyengén váladékozótól a mérsékelt váladékozó sebek gyógyulását segíti elő. Az egyedülálló Granuflex® Bordered (Szegélyezett) hidrokolloid összetétel elősegíti az autolitikus debridációt és serkenti a granulációs szövetképződést. A Granuflex® Bordered (Szegélyezett) szélei elvékonyodnak, hogy könnyű legyen a használata, és kevésbé gyűrődjen meg a nehezen kötözhető helyeken is.



A Granuflex® Bordered (Szegélyezett) többféle méretben beszerezhető, mind otthoni, mind kórházi használatra a különböző sebtípusokra:

Kötszer	Adhezív szegély	Kötszer / doboz	Termékkód
6 cm x 6 cm	2 cm	5	187970CW
10 cm x 10 cm	2 cm	5	187971CW
15 cm x 15 cm	2,5 cm	5	187972CW
10 cm x 13 cm	2,5 cm	5	187973CW
15 cm x 18 cm	2,5 cm	5	187974CW

Referenciák:

1. Burgess B., An investigation of Hydrocolloids. Professional Nurse 1983; 8 (7) Supplement
2. Hutchinson J.J., McGuckin M., Occlusive dressings: a microbiologic and clinical review. Am J Infect Control, 1990; 18 (4): 257-268
3. Bowler P.G., Delargy H., Prince D., Fondberg L., The viral barrier properties of some occlusive dressings and their role in infection control. Wounds, 1993;5 (1); 1-8.
4. Romanelli M. Objective measurement of venous ulcer debridement and granulation with a skin colour reflectance analyser. Wounds, 1997 (4): 122-126
5. Nemeth A. et al. Faster healing and less pain in skin biopsy sites treated with an occlusive dressing. Arch Dermatol. 1991; 127: 1679-1683
6. Lindholm C. Leg ulcer treatment in hospital and primary care in Sweden: cost effective care and quality of life. Proceedings of the international committee on Wound Management meeting, Advances in Wound Care. 8(5): 45-47.

Javallat

A Granuflex® EXTRA THIN (Extra Vékony) az enyhén váladékozó sebek kezelésére alkalmas.

- Akut sebekre: kisebb égési sérülésekre, horzsolásra, felszakadt sebre és műtét utáni sebekre.
- Bőrgyógyászati problémákra: magában vagy szteroidokkal kombinálva psoriasisra vagy egyéb sebek kezelésére, ahol okklúzió javasolt.
- Krónikus sebekre: 1-es és 2-es stádiumú nyomási fekélyekre, enyhén váladékozó lábszárfekélyre.

Hatásmechanizmus

Az adhezív hidrokolloid mátrix és a páraáteresztő külső filmréteg együttesen okkluzív, nedves sebkörnyezetet teremt.

A Granuflex® EXTRA THIN (Extra Vékony) nedves sebkörnyezetet hoz létre, amely az autolitikus debridáció elősegítésével támogatja a gyógyulási folyamatot, az epitelizálódó sejtek migrációját segíti, és lehetővé teszi a kötszer traumátikus eltávolítását az újonnan képződött szövetek károsítása nélkül.

Alkalmazás

A tiszta és száraz felületű sebre egy, a seb szélén 2 cm-rel túl érő kötszer válasszon ki. A szilikon védőpapír eltávolítása után finoman simítsa és nyomja a kötszert a sebre. A Granuflex® EXTRA THIN (Extra Vékony) elsődleges vagy másodlagos kötszerként is használható, egyéb megfelelő kötszerekkel kombinálva, mint például az AQUACEL® Extra, a GranuGEL® vagy a Kaltostat®. Eltávolításkor finoman a bőrre kell nyomni a kötszert és sarkait óvatosan felemelve 180 fokban visszahajtva lefejtetni a sebről.

Granuflex® EXTRA THIN (Extra Vékony)

Klinikai vizsgálatok által igazolt, hogy a hidrokolloid:

- *nedves sebkörnyezetet biztosít,*
- *támogatja az autolitikus debridációt,⁴*
- *serkenti a granulációs szövetképződést,⁴*
- *optimális sebgyógyulási feltételt biztosít.¹*

Vékony poliuretán film védőréteg:

- *baktérium²- és vírusgátat³ képez,*
- *csökkenti a fertőzés kockázatát,²*
- *vízálló.*

Könnyű használat:

- *könnyen felhelyezhető és eltávolítható,*
- *biztonságosan fennmarad a kötszer még a nehezen kötözhető helyeken is,*
- *megelőzi a kötszer felgyűrődését.*

Hidrokolloid

A hidrokolloid technológia hosszú ideje benchmarknak számít a nedves sebkezelésben. A ConvaTec egyedülálló formulát kínál, melynek méhkaptár struktúrájú mátrixa nátrium-karboximetil-cellulóz, zselatin, pektin és adhezív polimerek keverékéből áll. Sebváladékkal való érintkezésekor a hidrokolloid mátrix egybefüggő gélle alakul, mely a nedves sebgyógyulásnak kedvez.

Granuflex® EXTRA THIN

A Granuflex® EXTRA THIN (Extra Vékony) optimális nedves sebkörnyezetet teremt, mely elősegíti a gyengén váladékozó sebek gyors gyógyulását⁵. Külső filmrétege tartós, vízálló és elzárja a baktériumokat, ezáltal plusz védelmet nyújt². A Granuflex® EXTRA THIN (Extra Vékony) tetszőlegesen alakítható és a kívánt alakúra vágható a nehezen kötözhető területek könnyű kezelésére.



A Granuflex® EXTRA THIN (Extra Vékony) többféle méretben beszerezhető, mind otthoni, mind kórházi használatra a különböző sebtípusokra:

Méret	Kötszer / doboz	Termékkód
5 cm x 10 cm	10	187959CW
10 cm x 10 cm	5	187954CW
15 cm x 15 cm	5	187956CW

Referenciák:

1. Burgess B., An investigation of Hydrocolloids. Professional Nurse 1993; 8 (7) Supplement
2. Hutchinson J.J., McGuckin M., Occlusive dressings: A microbiologic and clinical review. Am J Infect Control, 1990; 18 (4): 257-268
3. Bowler P.G., Delargy H., Prince J., Fondberg L., The viral barrier properties of some occlusive dressings and their role in infection control. Wounds, 1993; 5 (1); 1-8
4. Romanelli M. Objective measurement of venous ulcer debridement and granulation with a skin colour reflectance analyser. Wounds, 1997 (4): 122-126
5. Meredith G.D., Dressed to Heal. Journal of District Nursing, September 1988

Javallat

Steril Granuflex® hidrokolloid paszta váladékozó fekélyek kezelésére ajánlott. A Granuflex® pasztát együtt kell használni a Granuflex hidrokolloid kötszerrel azonos indikációkra.

- Klinikai fertőzés kialakulásánál: nem jellegzetes szag megjelenésekor vagy a váladék színváltozásakor, láz, cellulitis esetén (a seb területén lágy-ság és eritéma tapasztalható), a sebből baktérium tenyésztést kell elvégezni. Amennyiben a fertőződés bebizonyosodik, úgy megfelelő orvosi ellátást kell alkalmazni. A Granuflex® kötszer alkalmazása a kezelést végző utasításainak megfelelően továbbra is alkalmazható a kezelés alatt.
- Krónikus sebekre: a krónikus sebek kolonizációja általános, a Granuflex® paszta használata ilyen jellegű sebeknél nem ellenjavallt. Ahol szisztémás vagy helyi fertőzést sejtünk, vagy ezek a Granuflex® paszta használata során alakultak ki, ilyen esetekben megfelelő, kiegészítő terápiát kell alkalmazni és a sebet rendszeresen meg kell vizsgálni.
- Egyéb sebekre: izmot, ínt és csontot érő sebek kezelése csak orvosi felügyelet mellett történhet.

Hatásmechanizmus

A Granuflex® paszta segíti a főleg váladék abszorpcióját a sebből, így meghosszabbítja a másodlagos kötszer fenntarthatósági idejét és csökkenti a kötszercsere gyakoriságát. Másodlagos célja, hogy kitöltsük vele a seb egyenetlen felszíneit, elősegítve így a másodlagos kötszer felhelyezését.

Alkalmazás

A tubus tartalma steril, amíg az nincs felnyitva vagy nem sérült. Amennyiben a tubust kinyitják, annak sterilítása nem garantált és azt csak egyszer lehet használni. A seb megtisztítása után a tubusból egyenesen a sebfelszínrre kell nyomni a pasztát. A pasztát steril spatula vagy steril kesztyű használatának segítségével el kell simítani a sebüregekbe és egyenetlenségekbe. A paszta ne emelkedjen a környező bőrfelszín fölé, a felesleges pasztát el kell távolítani. Különös figyelmet kell arra fordítani, hogy ne maradjon paszta a környező egészséges bőrterületen, különben az a fedőkötszer tapadását rontja. A paszta felhelyezését követően másodlagos kötszert kell felhelyezni az előírt módon. A Granuflex® paszta összetétele megegyezik a Granuflex® kötszerével, így nedvesség jelenlétében géllé alakul. Ez könnyen eltávolítható sóoldattal a kötszercsere folyamán. A sebszélékhez tapadt pasztát nem kell teljesen eltávolítani új kötszer felhelyezését megelőzően.

Hidrokolloid

A hidrokolloid technológia hosszú ideje benchmarknak számít a nedves sebkezelésben. A ConvaTec egy olyan egyedülálló hidrokolloid formulát kínál, melynek méhkaptár struktúrájú mátrixa nátrium-karboximetil-cellulóz, zselatin, pektin és adhezív polimerek keverékéből áll. Sebváladékkal való érintkezésekor a hidrokolloid mátrix egybefüggő géllé alakul, mely a nedves sebgyógyulásnak kedvez.

GRANUFLEX® PASZTA

A Granuflex® paszta összetétele megegyezik a kötszerével, így nedvesség jelenlétében géllé alakul. A Granuflex® paszta természetes hidrokolloidból épül fel, amely egy bőrgyógyászatilag tesztelt hordozóanyagban található és a Granuflex® kötszerhez hasonlóan ez is hipoallergén.



A Granuflex® hidrokolloid paszta egyesével beszerezhető mind otthoni, mind kórházi használatra:

Méret	Tubus dobozonként	Termékkód
30 g tubus	1 db	187930CW

GranuGEL®

GranuGEL®

Javallat

A GranuGEL® a száraz, nekrotikus és a lepedékes sebek kezelésére javallott. Felületi és mély sebekre egyaránt használható.

Hatásmechanizmus

A GranuGEL® optimális, nedves sebkörnyezetet tart fenn kiváló hidratáló képességének köszönhetően. Elősegíti az autólízist, valamint a nekrotikus és a lepedékes szövetek eltávolítását. A GranuGEL® a granulációs szövet képződésére is serkentőleg hathat.

Alkalmazás

Gondosan tisztítsa meg a sebet sóoldattal, pl. Stericlens®-szel, majd hagyja megszáradni a seb körüli bőrt. A GranuGEL® hidrogélt közvetlenül a sebbe lehet nyomni, a seb körüli bőrrrel egy szintig és megfelelő, nedvességmegtartó kötszerrel befedni, mint például a Granuflex®. Nekrotikus és lepedékes sebek esetén a GranuGEL®-t legfeljebb 3 napig a seben lehet tartani. Tiszta, granulációs szövet esetén akár 7 napig is fenn tartható a seben.

GRANUGEL®

A GranuGEL® egyensúlyban tartja a seb nedvességszintjét, vagy annak felszívásával vagy annak a sebbe juttatásával. A GranuGEL® a hidrokolloidok egyedülálló keveréke, nátrium-karboximetil-cellulózt és pektint tartalmaz, és tiszta, viszkózus gél formában kapható.



Kiváló hidratáló képesség:

- elősegíti az autólízist¹ és a debridációt,
- eltávolítja a nekrotikus szöveteket és a lepedéket.

Nedvességével puhít vagy nedvességet von el:

- egyensúlyban tartja a seb nedvességszintjét.²

A GranuGEL® egyesével beszerezhető mind otthoni, mind kórházi használatra:

Méret	Tubus dobozonként	Termékkód
15 g tubus	10	187990CW

Referenciák:

1. Alonso C. A non comparative evaluation of a hydrocolloid gel in pressure sores. ConvaTec, Data on file

2. Thomas S., Hay P., Fluid handling properties of hydrogel dressings, Ostomy / Wound management Volume 41, No. 3, April 1995.

Stericlens®

Stericlens®

Javallat

Sebek tisztítására és mosására használatos. Csak külső használatra.

Alkalmazás

A spray fúvókáját állítsa a piros pont irányába használat előtt.

NE HASZNÁLJA VÍZSZINTES VAGY KÖZEL VÍZSZINTES HELYZETBEN!
A SPRAY FEJJELE LEFELÉ IS HASZNÁLHATÓ!

Ha szükséges, a palackot óvatosan fel lehet melegíteni meleg víz alatt. A fiziológiás sóoldat hőmérsékletét ellenőrizze a kézfején használat előtt. Spriceljen ki egy keveset a fúvókával használat előtt. A tisztítandó felülettel kb. 10 cm-re tartva a palackot fújja a sóoldatot a sebre.

Sebirrigáció

Többféle különböző megoldás létezik a sebtisztításra, ezek közül is a legáltalánosabban használt a steril sóoldat. A különböző sóoldatok között a fő különbség a kiszerezésben van.

STERICLENS®

Az Stericlens® az első, palack formában kapható sebtisztító szer. Összetétele: 240 ml normál, steril sóoldatot (0,9 m/m % nátrium-kloridot – Ph. Eur) tartalmaz hajtógázzal meghajtott palackban. A benne található hajtógáz ózonbarát.



Steril, többször használatos kiszerezés:

- a szennyeződés veszélye nélkül használható,¹
- időt és pénzt takarít meg.

Könnyű használat:

- nem kell vele bajlódni vagy vágni.

Szabályozható irányú hatósugár:

- a legkényesebb helyen található sebeket is eléri.

Izotóniás:

- a szövet sejtjeit nem sérti.

Az Stericlens® mind otthoni, mind kórházi használatra kapható:

Méret	Termékkód
240 ml	STERI

Referenciák:

1. Lawrence JC. A novel presentation of saline for wound irrigation. J Wound Care.1994 3 (7) 334-337

Javallat

A KALTOSTAT® a mérsékelttől az erősen váladékozó, valamint az enyhén vérző sebek elsődleges kötszereként használható.

- Akut sebekre: donor területeken, horzsolásra, felszakadt és műtét utáni sebekre.
- Krónikus sebekre: lábszárfekélyre, nyomási fekélyekre, diabéteszes lábsebekre, és gombával fertőzött sebekre.

Hatásmechanizmus

Az alginátok ioncsere segítségével kötik meg a felesleges sebvádékat. A KALTOSTAT® egy kalcium-nátrium alginát (80% kalciumion és 20% nátriumion), melyben sebvádékkal érintkezve helyet cserélnek a kötszerben lévő kalciumionok a váladékban található nátriumionokkal. E folyamat során fokozatosan átalakul a kötszer száraz szövetes állagából puha, nedves gélle. A KALTOSTAT® segíti a vérárvadást, kalciumion tartalmának és mátrix szerkezetének köszönhetően támogatja a hemosztázist (vérzéscsillapítást).

Alkalmazás

A KALTOSTAT®-ot a seb alakjához igazodva kell hajtogatni vagy vágni és száraz állapotában közvetlenül a sebre helyezni. A mérsékeltlen váladékozó sebekre a Kaltostat fölött Granuflex®, Granuflex® Bordered (Szegélyezett), Granuflex® EXTRA THIN (Extra Vékony), AQUACEL Foam és AQUACEL Ag Foam használható. Ha erősebben váladékozik a seb, másodlagos abszorbens kötszert kell felhelyezni és rögzíteni a nedvesség-megkötés érdekében.

KALTOSTAT®

Magas nedvsvívőképességű:

- *hosszabb ideig fennhagyható a seben, mint a hagyományos kötszerek.*¹

Nedves sebkörnyezetet biztosít:

- *segít megteremteni az optimális gyógyulási feltételeket.*

Puha, nedves gél alkot:

- *könnyű, atraumatikus eltávolítást tesz lehetővé.*³

Hemosztatikus tulajdonságokkal bír:²

- *csillapítja az enyhébb vérzéseket.*

Alginát

Az alginát magas nedvsvívőképességű, tengeri algából készülő kötszer. Kémiai összetételére nézve ez a kötszer két, egymáshoz kapcsolódó komponensből áll:

- *Guluronsavból és*
- *Mannuronsavból*

KALTOSTAT®

A Kaltostat® egy magas guluronsav-tartalmú alginát kötszer. Ezért nagy nedvsvívő képességű és megtartja integritását a seben is.

A KALTOSTAT® vérzéscsillapító hatású kalciumion tartalmának és mátrix szerkezetének köszönhetően megszünteti az enyhébb vérzéseket.



A KALTOSTAT® többféle méretben beszerezhető, mind otthoni, mind kórházi használatra a különböző sebtípusokra:

Méret	Kötszer / doboz	Termékkód
5 cm x 5 cm	10	168210CW
7,5 cm x 12 cm	10	168212CW
10 cm x 20 cm	10	168214CW
2 g szalagkötszer	5	168117CW

Referenciák:

1. Meldgaard I et al (1996): Effective use of modern wound dressings in community wound care. Poster presented at the 6th European Conference on Advances in Wound Management, Amsterdam, October 1996
2. Sirimanna KS et al (1992): A randomized study to compare calcium sodium alginate fibre with two commonly used materials for packing after nasal surgery. Clinical Otolaryngology Allied Science, 17, (3), 237 - 9
3. Beisl D (1996): Treatment of exuding wounds with modern hydroactive dressings. Proceedings of the 6th European conference on Advances in Wound Management, Amsterdam, October 1996

SEBINDIKÁCIÓS ÚTMUTATÓ

Lehetséges, hogy nem szükséges egyidejűleg elsődleges és másodlagos kötszert is használni, ha megfelelő kötszeres kezelést választanak. Ebben a részben segítséget kapnak a megfelelő ConvaTec modern sebkezelő kötszerek kiválasztásához, figyelembe véve a seb típusát, állapotát, mélységét és a váladékozás mértékét.

A következő sebtípusokról lesz szó ebben a részben:

- Nekrotikus
- Pörkkel fedett
- Granulálódó
- Epitelizálódó
- Égés
- Exudációs, fertőzött
- Akut
- Gombás, bűzös

Ezen katalógus általános termékhasználati útmutatóként szolgál, a sebkezelésre vonatkozó klinikai döntés meghozatala az illetékes kezelőorvos klinikai megítélésének függvénye.

Seb indikációk

A ConvaTec kötszerek kombinálhatóságáról olvassa el a mindenkor hatályos társadalombiztosítási listát (www.oep.hu).



Nekrotikus

A kezelés célja:

- debridáció,
- a pörk eltávolítása.

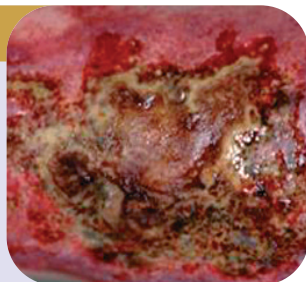
Váladékozási szint	Üreges seb	
	Elsődleges kötszer	Másodlagos kötszer
alacsony	GranuGEL® hidrokolloid gél	Granuflex®/Granuflex® Bordered hidrokolloid, öntapadó, Granuflex® Extra Thin hidrokolloid, öntapadó FOAM LITE™ ConvaTec hab, öntapadó
közepes	Kaltostat® alginát szalag, nem öntapadó, vagy AQUACEL® Extra Hydrofiber® szalag/lap, nem öntapadó / AQUACEL™ Ag+ Extra Hydrofiber® szalag/lap ezüstionnal, nem öntapadó / AQUACEL® Ag Foam hab, öntapadó/nem öntapadó	Granuflex®/Granuflex® Bordered hidrokolloid, öntapadó, CarboFlex® aktív szenes kötszer, nem öntapadó, FOAM LITE™ ConvaTec hab, öntapadó, AQUACEL™ Foam hab, öntapadó/nem öntapadó
magas	AQUACEL® Extra Hydrofiber® szalag/lap, nem öntapadó / AQUACEL™ Ag+ Extra Hydrofiber® szalag/lap ezüstionnal, nem öntapadó / Kaltostat® alginát szalag, nem öntapadó / AQUACEL® Ag Foam hab, öntapadó/nem öntapadó	CarboFlex® aktív szenes kötszer, nem öntapadó, AQUACEL™ Foam hab, öntapadó/nem öntapadó

Váladékozási szint	Nem üreges seb	
	Elsődleges kötszer	Másodlagos kötszer
alacsony	GranuGEL® hidrokolloid gél	Granuflex®/Granuflex® Bordered hidrokolloid, öntapadó, Granuflex® Extra Thin hidrokolloid, öntapadó, FOAM LITE™ ConvaTec hab, öntapadó
közepes	Kaltostat® alginát, nem öntapadó, vagy AQUACEL® Extra Hydrofiber® lap, nem öntapadó / AQUACEL™ Ag+ Extra Hydrofiber® lap ezüstionnal, nem öntapadó, AQUACEL® Ag Foam hab, öntapadó/nem öntapadó	Granuflex®/Granuflex® Bordered hidrokolloid, öntapadó, CarboFlex® aktív szenes kötszer, nem öntapadó, FOAM LITE™ ConvaTec hab, öntapadó, AQUACEL™ Foam hab, öntapadó/nem öntapadó
magas	AQUACEL® Extra Hydrofiber® lap, nem öntapadó / AQUACEL™ Ag+ Extra Hydrofiber® lap ezüstionnal, nem öntapadó / AQUACEL® Ag Foam hab, öntapadó/nem öntapadó	CarboFlex® aktív szenes kötszer, nem öntapadó, AQUACEL™ Foam hab, öntapadó/nem öntapadó

Pörkkel fedett

A kezelés célja:

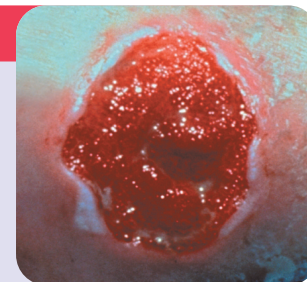
- a pörk eltávolítása,
- tiszta sebalap biztosítása a granulációs szövetnek.



Granulálódó

A kezelés célja:

- granuláció elősegítése,
- egészséges sebalap biztosítása az epitelizációhoz.



Váladékozási szint	Üreges seb	
	Elsődleges kötszer	Másodlagos kötszer
alacsony	GranuGEL® hidrokolloid gél, Granuflex® hidrokolloid paszta	Granuflex®/Granuflex® Bordered hidrokolloid, öntapadó, Granuflex® Extra Thin hidrokolloid, öntapadó, FOAM LITE™ ConvaTec hab, öntapadó
közepes	Kaltostat® alginát szalag, nem öntapadó, vagy AQUACEL® Extra Hydrofíber® szalag/lap, nem öntapadó/AQUACEL™ Ag+ Extra Hydrofíber® szalag/lap ezüstionnal, nem öntapadó / AQUACEL® Ag Foam hab, öntapadó/nem öntapadó	Granuflex®/Granuflex® Bordered hidrokolloid, öntapadó, CarboFlex® aktív szén kötszer, nem öntapadó, FOAM LITE™ ConvaTec hab, öntapadó, AQUACEL™ Foam hab, öntapadó/nem öntapadó
magas	AQUACEL® Extra Hydrofíber® szalag/lap, nem öntapadó, vagy anélkül, illetve AQUACEL™ Ag+ Extra Hydrofíber® szalag/lap ezüstionnal, nem öntapadó, AQUACEL® Ag Foam hab, öntapadó/nem öntapadó	CarboFlex® aktív szén kötszer, nem öntapadó, AQUACEL™ Foam hab, öntapadó/nem öntapadó

Váladékozási szint	Üreges seb	
	Elsődleges kötszer	Másodlagos kötszer
alacsony	---	Granuflex® Extra Thin hidrokolloid, öntapadó, Granuflex®/Granuflex® Bordered hidrokolloid, öntapadó, FOAM LITE™ ConvaTec hab, öntapadó
közepes	Kaltostat® alginát szalag, nem öntapadó, vagy AQUACEL® Extra Hydrofíber® szalag/lap, nem öntapadó	Granuflex®/Granuflex® Bordered hidrokolloid, öntapadó, FOAM LITE™ ConvaTec hab, öntapadó, AQUACEL™ Foam hab, öntapadó/nem öntapadó
magas	AQUACEL® Extra Hydrofíber® szalag/lap, nem öntapadó	AQUACEL™ Foam hab, öntapadó/nem öntapadó

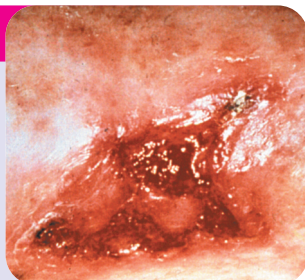
Váladékozási szint	Nem üreges seb	
	Elsődleges kötszer	Másodlagos kötszer
alacsony	GranuGEL® hidrokolloid gél, Granuflex® hidrokolloid paszta	Granuflex®/Granuflex® Bordered hidrokolloid, öntapadó, Granuflex® Extra Thin hidrokolloid, öntapadó, FOAM LITE™ ConvaTec hab, öntapadó
közepes	Kaltostat® alginát, nem öntapadó, vagy AQUACEL® Extra Hydrofíber® lap, nem öntapadó/ AQUACEL™ Ag+ Extra Hydrofíber® lap ezüstionnal, nem öntapadó, AQUACEL® Ag Foam hab, öntapadó/nem öntapadó	Granuflex®/Granuflex® Bordered hidrokolloid, öntapadó, CarboFlex® aktív szén kötszer, nem öntapadó, FOAM LITE™ ConvaTec hab, öntapadó, AQUACEL™ Foam hab, öntapadó/nem öntapadó
magas	AQUACEL® Extra Hydrofíber® lap, nem öntapadó/ AQUACEL™ Ag+ Extra Hydrofíber® lap ezüstionnal, nem öntapadó, AQUACEL® Ag Foam hab, öntapadó/nem öntapadó	CarboFlex® aktív szén kötszer, nem öntapadó, AQUACEL™ Foam hab, öntapadó/nem öntapadó

Váladékozási szint	Nem üreges seb	
	Elsődleges kötszer	Másodlagos kötszer
alacsony	Granuflex®/Granuflex® Bordered hidrokolloid, öntapadó, Granuflex® Extra Thin hidrokolloid, öntapadó	FOAM LITE™ ConvaTec hab, öntapadó
közepes	Kaltostat® alginát, nem öntapadó, vagy AQUACEL® Extra Hydrofíber® lap, nem öntapadó	Granuflex®/Granuflex® Bordered hidrokolloid, öntapadó, FOAM LITE™ ConvaTec hab, öntapadó, AQUACEL™ Foam hab, öntapadó/nem öntapadó
magas	AQUACEL® Extra Hydrofíber® lap, nem öntapadó	AQUACEL™ Foam hab, öntapadó/nem öntapadó

Epitelizáló

A kezelés célja:

- az epitelizáció és a seb érésének elősegítése.



Váladékozási szint	Nem üreges seb	
	Elsődleges kötszer	Másodlagos kötszer
alacsony	---	Granuflex® Extra Thin hidrokolloid, öntapadó FOAM LITE™ ConvaTec hab, öntapadó
közepes	---	Granuflex®/Granuflex® Bordered hidrokolloid, öntapadó, FOAM LITE™ ConvaTec hab, öntapadó, AQUACEL™ Ag Foam hab, öntapadó/nem öntapadó
magas	---	AQUACEL™ Ag Foam hab, öntapadó/nem öntapadó

Égési sebek

A kezelés célja:

- a nekrotikus szövetek és a felesleges váladék eltávolítása, a fertőzés kockázatának minimálisra csökkentése.
- A kötszer alkalmazása előtt vizsgálja meg az égési sebet, távolítsa el az elhalt szövetet, és tisztítsa meg a sebet (pl. Stericlens-szel).



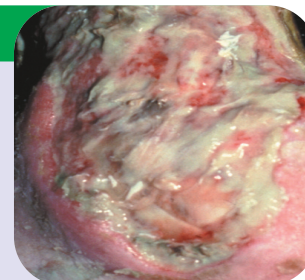
Nem üreges seb	
Elsődleges kötszer	Másodlagos kötszer
AQUACEL™ Ag Burn Hydrofiber® lap vagy kesztyű alakú kötszer	mull pólya vagy nedvszívó sebpárna + kötészögző
AQUACEL™ Ag Burn Hydrofiber® lap vagy kesztyű alakú kötszer	mull pólya vagy nedvszívó sebpárna + kötészögző

Seb indikációk

Exudációs, fertőzött

A kezelés célja:

- a fertőzés kezelése, a fertőzött váladék eltávolítása,
- tiszta sebalap biztosítása a granulációs szöveteknek.



Kezelési lehetőségek

Minden fertőzött seb egészségügyi szakember szigorú felügyeletét igényli.

- Gyakori a krónikus sebek kolonizációja/kritikus kolonizációja. Ilyenkor is javallott a ConvaTec kötszerek használata, megfelelő szisztémás antibiotikummal kezelés mellett.
- Az AQUACEL™ Ag+ Extra kötszerek különösen javallottak kritikus kolonizált fertőzött és fertőzésnek kitétt sebekre. Az AQUACEL™ Ag+ Extra használata nem helyettesíti a megfelelő orvosi előírt szisztémás antibiotikummal kezelést, ha szükséges.

Váladékozási szint	Nem üreges seb	
	Elsődleges kötszer	Másodlagos kötszer
alacsony	AQUACEL™ Ag+ Extra Hydrofiber® lap ezüstionnal, nem öntapadó AQUACEL™ Ag Foam hab, öntapadó/nem öntapadó	Granuflex® Extra Thin hidrokolloid, öntapadó FOAM LITE™ ConvaTec hab, öntapadó
közepes	AQUACEL™ Ag+ Extra Hydrofiber® lap ezüstionnal, nem öntapadó AQUACEL™ Ag Foam hab, öntapadó/nem öntapadó	Granuflex®/Granuflex® Bordered hidrokolloid, öntapadó, FOAM LITE™ ConvaTec hab, öntapadó, AQUACEL™ Foam hab, öntapadó/nem öntapadó, AQUACEL™ Ag Foam hab, öntapadó/nem öntapadó
magas	AQUACEL™ Ag+ Extra Hydrofiber® lap ezüstionnal, nem öntapadó AQUACEL™ Ag Foam hab, öntapadó/nem öntapadó	Granuflex®/Granuflex® Bordered hidrokolloid, öntapadó, AQUACEL™ Foam hab, öntapadó/nem öntapadó, AQUACEL™ Ag Foam hab, öntapadó/nem öntapadó

Akut sebek

A kezelés célja:

- a sérült szövet mielőbbi, minél teljesebb működéssel való gyógyulása.



Kezelési lehetőségek

- Az AQUACEL™ SURGICAL / AQUACEL™ Ag SURGICAL post-operatív fedőkötszer alkalmazása különösen javallott az elsődlegesen gyógyuló sebek (pl.: traumatikus sebekre és különféle post-operatív sebekre/bemetszésekre)

Seb indikációk

Gombás, bűzös

A kezelés célja:

- a seb komplex kezelése,
- a vérzés, a váladék és a kellemetlen szag kezelése.



Váladékozási szint	Üreges seb	
	Elsődleges kötszer	Másodlagos kötszer
alacsony	GranuGEL ® hidrokolloid gél, Kaltostat ® alginát, nem öntapadó (vérzésre)	Kevésbé tapadó kötszer CarboFlex ® aktív szenes kötszer, nem öntapadó, FOAM LITE ™ ConvaTec hab, öntapadó
közepes	Kaltostat ® alginát szalag, nem öntapadó, vagy AQUACEL ™ Ag+ Extra Hydrofiber® szalag/lap ezüstionnal, nem öntapadó, AQUACEL ® Ag Foam hab, öntapadó/nem öntapadó	CarboFlex ® aktív szenes kötszer, nem öntapadó, Granuflex ®/ Granuflex ® Bordered hidrokolloid, öntapadó, FOAM LITE ™ ConvaTec hab, öntapadó, AQUACEL ™ Foam hab, öntapadó/nem öntapadó
magas	AQUACEL ™ Ag+ Extra Hydrofiber® szalag/lap ezüstionnal, nem öntapadó AQUACEL ® Ag Foam hab, öntapadó/nem öntapadó	CarboFlex ® aktív szenes kötszer, nem öntapadó, AQUACEL ™ Foam hab, öntapadó/nem öntapadó

Váladékozási szint	Nem üreges seb	
	Elsődleges kötszer	Másodlagos kötszer
alacsony	GranuGEL ® hidrokolloid gél, Kaltostat ® alginát, nem öntapadó, (vérzésre), CarboFlex ® aktív szenes kötszer, nem öntapadó	Kevésbé tapadó kötszer CarboFlex ® aktív szenes kötszer, nem öntapadó, FOAM LITE ™ ConvaTec hab, öntapadó
közepes	Kaltostat ® alginát, nem öntapadó, AQUACEL ® Extra Hydrofiber® lap, nem öntapadó, CarboFlex ® aktív szenes kötszer, nem öntapadó, AQUACEL ™ Ag+ Extra Hydrofiber® lap ezüstionnal, nem öntapadó, AQUACEL ® Ag Foam hab, öntapadó/nem öntapadó	CarboFlex ® aktív szenes kötszer, nem öntapadó, Granuflex ®/ Granuflex ® Bordered hidrokolloid, öntapadó, FOAM LITE ™ ConvaTec hab, öntapadó, AQUACEL ™ Foam hab, öntapadó/nem öntapadó
magas	AQUACEL ® Extra Hydrofiber® lap, nem öntapadó, CarboFlex ® aktív szenes kötszer, nem öntapadó, AQUACEL ™ Ag+ Extra Hydrofiber® lap ezüstionnal, nem öntapadó, AQUACEL ® Ag Foam hab, öntapadó/nem öntapadó	CarboFlex ® aktív szenes kötszer, nem öntapadó, AQUACEL ™ Foam hab, öntapadó/nem öntapadó

Tartalom

AQUACEL® Ag Burn.....	2
AQUACEL® Extra™.....	4
AQUACEL™ Ag+ Extra.....	6
AQUACEL® Foam.....	8
AQUACEL™ Ag Foam.....	10
AQUACEL™ Surgical.....	12
AQUACEL™ Ag Surgical.....	14
CarboFlex™.....	16
FOAM LITE™ ConvaTec.....	18
Granuflex®.....	20
Granuflex® Bordered.....	22
Granuflex® EXTRA THIN.....	24
Granuflex® hidrokolloid paszta.....	26
GranuGEL®.....	28
Stericlens®.....	29
KALTOSTAT®.....	30
Sebindikációs útmutató.....	32
Nekrotikus.....	33
Pörkkel fedett.....	34
Granulálódó.....	35
Epitelizálódó.....	36
Égés.....	36
Exudációs, fertőzött.....	37
Akut.....	37
Gombás, bűzös.....	38



REPLANT  CARE

Replant 4 Care Kft. • A Replant Cégcsoport tagja
1119 Budapest, Nándorfejérvári út 35.
Tel.: (+36 1) 374 9080 • Fax: (+36 1) 269 3274
www.replant.hu • info@replant.hu

**TOVÁBBI INFORMÁCIÓÉRT ÉS TANÁCSÉRT HÍVJA
INGYENESEN A REPLANT 4 CARE KFT.
VEVŐSZOLGÁLATÁT A (+36 1) 374 9080 SZÁMON!**

Ezen katalógus általános termékhasználati útmutatóként szolgál,
a sebkezelésre vonatkozó klinikai döntés meghozatala
az illetékes kezelőorvos klinikai megítélésének függvénye.

A ConvaTec kötszerek használata előtt, kérjük olvassa el
a csomagolásban található használati útmutatót.

A ConvaTec kötszerek TB támogatásával kapcsolatos információkról,
a mindenkor érvényes Magyar Közlönyben tájékozódhat.

Lezárás dátuma: 2018. február

A katalógusban szereplő termékek gyógyászati segédeszközök.
A kockázatokról olvassa el a használati útmutatót, vagy kérdezze meg kezelőorvosát.