

Cutimed® Sorbact® - Antimikrobiálne krytie – prierez

Cutimed® Sorbact® je určený na efektívne viazanie a odstránenie baktérií a iných mikroorganizmov z kontaminovaných, kolonizovaných a infikovaných exsudujúcich rán. Krytia sú vyrobené z tkaniny potiahnutej s DACC (dialkylkarbamoylchlorid), čo je silne hydrofóbná látka, ktorá zabezpečuje rýchle a účinné viazanie mikroorganizmov.

Ako účinkuje Cutimed® Sorbact® ?

Mechanizmus účinku je založený na fyzikálnom princípe hydrofóbnej interakcie. Hydrofóbne častice (odpuďujúce vodu) sa prirodzene zhlukujú vo vlhkom prostredí. Mikroorganizmy, ktoré by mohli zhoršiť hojenie rany taktiež vykazujú hydrofóbne vlastnosti, a preto sa ireverzibilne naviažu na vlákna obväzov Cutimed® Sorbact®. Bežným príkladom sú grampozitívne baktérie, ako napr. *Staphylococcus aureus*, MRSA alebo streptokoky, tiež gramnegatívne druhy, ako sú *Escherichia coli* a *Pseudomonas aeruginosa*. Huby ako *Candida albicans* sa budú taktiež viazať na obväz.

Indikácie:

Cutimed® Sorbact® sa môže používať na všetky typy kontaminovaných, kolonizovaných alebo infikovaných exsudujúcich rán bez ohľadu na ich etiológiu. Sú to napr.:

- chronické rany, napr. venózne, arteriálne alebo diabetické vrede a preležaniny.
- rany po excízií fistúl a ložísk hnisu
- traumatické rany

Má Cutimed® Sorbact® nejaké vedľajšie účinky ?

Nie sú známe žiadne vedľajšie účinky alebo riziká cytotoxicity. V dôsledku pôsobenia čisto fyzikálneho typu tu nie je riziko vývoja alebo zvýšenia rezistencie proti baktériám alebo hubám.

Sortiment Cutimed® Sorbact®

Cutimed® Sorbact® poskytuje široký rozsah tvarov a veľkostí, ktoré umožňujú flexibilné ošetrovanie rozličných druhov rán:

- Obväzové vankúšiky Cutimed® Sorbact® sú kombinované obväzy na mierne až vysoko exsudujúce rany. Sú vyrobené z dvoch vrstiev impregnovanej acetátovej tkaniny DACC s priloženou vrstvou gázy, ktorá podporuje prenos exsudátu do absorpčného viskózneho/ polyesterového jadra. Ref. č. 72161-00/72161-01 (7 x 9 cm/ 2 ¾ x 3 ½ in.), 72162-00/ 72162-01 (10 x 10 cm/ 4 x 4 in.), 72163-00 (10 x 20 cm /4 x 8 in.)
- Tampóny Cutimed® Sorbact® pozostávajú z impregnovanej acetátovej tkaniny a používajú sa ako primárne obväzy na povrchové alebo hlboké rany. Ref. č. 72164-00/72164-01 (4 x 6 cm/ 1 ½ x 2 3/8 in.), 72165-00/ 72165-01 (7 x 9 cm/ 2 ¾ x 3 ½ in.)
- Gáza v páse Cutimed® Sorbact® je vyrobená z impregnovanej bavlnenej tkaniny a je určená pre všetky druhy hlbokých rán alebo rán v dutinách. Ref. č. 72166-00 (2 x 50 cm/ ¾ x 19 ½ in.), 72167-00 (5 x 200 cm/ 2 x 78 in.)
- Kruhové tampóny Cutimed® Sorbact® sú vyrobené z impregnovanej acetátovej tkaniny. Môžu sa používať na očistenie rán (napr. pre zníženie rizika infekcie v akútnych ranách) a taktiež na obviazanie malých, hlbokých rán. Ref. č. 72168-00 (Ø 3 cm 1 1/8 in.)
- Cutimed® Sorbact® gel je obväz pripravený na použitie, ktorý kombinuje impregnovanú acetátovú tkaninu DACC s amorfným hydrogélom. Je špeciálne určený na zníženie mikrobiálnej záťaže u suchých alebo slabo exsudujúcich rán. (Podrobné informácie si pozrite vo vložke v balení Cutimed® Sorbact® gel.) Ref. č. 72611-00 (7,5 x 7,5 cm / 3 x 3 in.), 72611-01 (7,5 x 15 cm / 3 x 6 in.)

Kontraindikácie a odporúčania pre použitie

Nepoužívajte Cutimed® Sorbact® v kombinácii s masťami alebo krémami, ktoré u obväzu rušia účinok viazania mikroorganizmov. Vlhké prostredie rany je nevyhnutné pre zaistenie účinnosti produktu Cutimed® Sorbact® a zabránenie možnému prilepeniu k rane. U suchých alebo slabo exsudujúcich rán sa odporúča používať krytie Cutimed® Sorbact® gel. Alebo sa môžu tampóny alebo gázy v páse Cutimed® Sorbact® kombinovať s amorfným hydrogélom (napr. Cutimed® gel).

Odporúča sa pravidelná kontrola rany.

Cutimed® Sorbact® je balený pre jednorazové použitie. Krytia nepoužívajte opakovane a ani ich nesterilizujte opakovane, nakoľko je tu riziko prenosu telesných tekutín alebo kontaminovaného tkaniva medzi pacientmi. Nepoužívajte v prípade, ak je vrecúško otvorené alebo poškodené. Všetky otvorené obväzy vyhodte.

Návod na použitie

1. Vyčistite ranu ako obvykle. Ak je potrebné jemne pritlačte kruhový tampón Cutimed® Sorbact® proti vlhkému povrchu rany pre odstránenie povrchovej mikrobiálnej kontaminácie.
2. Nevyhnutnou podmienkou pre efektívne naviazanie mikroorganizmov je priamy kontakt s ranou. Vždy prikladajte obväzy takým spôsobom, ktorý zaisťuje priamy kontakt s povrchom rany.
3. U hlbokých rán alebo rán v dutinách priložte tampóny alebo gázu v páse Cutimed® Sorbact® a ponechajte časť obväzu vyčnievať z rany tak, aby sa dal ľahko vybrať. Ak je potrebné, zakryte ho absorpčným obväzovým vankúšikom Cutimed® Sorbact®. U povrchových rán priložte tampón alebo obväzový vankúšik Cutimed® Sorbact®. Obväzový vankúšik priložte k rane zelenou stranou nadol.
4. V závislosti od množstva exsudátu v rane sa môžu tampóny, gáza v páse a kruhové tampóny Cutimed® Sorbact® kombinovať so všetkými typmi hydroaktívnych sekundárnych obväzov, ako sú peny alebo algináty.
5. Ak je potrebné, na fixáciu použite bandáž, pásku alebo priehľadný film.
6. Frekvencia výmeny obväzov závisí od stupňa exsudátu a kontaminácie rany. Odporúča sa obväz vymeniť každých 1-3 dni. U rán, ktoré vykazujú známky klinickej infekcie odporúčame ranu kontrolovať častejšie. V týchto prípadoch sa musí zväžiť vhodná systémová liečba.
7. Keď je rana čistá a vykazuje známky hojenia odporúčame prejsť k iným typom moderných obväzov (napr. pre manažment vlhkej terapie rany).

Skladovanie:

Chráňte pred svetlom

Len na lekársky predpis.

Výstraha: Federálne právo (U.S.A) obmedzuje predaj tejto zdravotníckej pomôcky lekármi alebo na objednávku lekára.

Dátum revízie textu:
Júl 2012

Výrobca:
BSN medical GmbH
Quickbornstraße 24,
20253 Hamburg, Nemecko

Distribútor pre SR:
Ortopine,s.r.o
Komárnická 16955/11
821 03 Bratislava
mail:ortospine@ortospine.sk

