

Medisorb



Medisorb

na każdym etapie gojenia rany

system
wilgotnego
gojenia
ran





Medisorb P SILVER

chłonny opatrunek ze srebrem

Do ran zainfekowanych

potwierdzona badaniami silna aktywność antybakteryjna opatrunku wynika z zastosowania dwóch substancji: srebra oraz chitozanu, które zostały innowacyjnie zastosowane w jednym opatrunku, aby spotęgować synergię ich działania antybakteryjnego.

Reguluje wilgotność

utrzymuje wilgotne środowisko, które stwarza optymalne warunki dla procesu gojenia rany.

Wysokochłonny

warstwa chłonna opatrunku zbudowana jest z pianki o strukturze "pore in pore", która sprawia, że opatrunek pochłania dużą ilość wydzieliny w krótkim czasie.



Medisorb SILVER Medisorb SILVER PAD

opatrunki chłonne ze srebrem

Zawierają srebro

srebro działa bakteriobójczo, na pewne szczepy bakterii kolonizujących ranę.

Regulują wilgotność

utrzymują wilgotne środowisko, które stwarza optymalne warunki dla procesu gojenia rany.

Chłonne

wielowarstwowy wkład chłonny pochłania nadmiar wydzieliny.

Dwie wersje wyrobu do wyboru

nieprzylepna oraz samoprzylepna.

Wersja samoprzylepna

Medisorb SILVER posiada na krawędziach włókniny naniesioną warstwę kleju akrylowego.





Medisorb R Medisorb R Ag

opatrunki resorbowalne



Do ran zainfekowanych

wyniki badań laboratoryjnych parametru działania antybakteryjnego wykazują znaczącą aktywność przeciwdrobnoustrojową opatrunków resorbowalnych, a w przypadku wersji z dodatkiem srebra aktywność jest jeszcze wyższa.

Resorbowalne

brak konieczności zmian opatrunków jak i opatrunki same w sobie redukują i koją ból odczuwany przez pacjenta.

Stanowią naturalny budulec, który przyspiesza gojenie

kopoliestry chityny, z których składa się opatrunek ulegają resorpcji pod wpływem enzymów obecnych w ranie (chitotriozydazy z grupy chitynaz), a produkty rozkładu organizm wykorzystuje między innymi do syntezy glikozaminoglikanów (GAG), które są składnikiem macierzy pozakomórkowej.

Regulują wilgotność

opatrunki odpowiadają za utrzymanie wilgotnego środowiska, są rodzajem membrany, która zapewnia opór przed nadmiernym usunięciem wilgoci z dna rany.

Kapilarna struktura opatrunków

odpowiada za dyfuzję wysięku oraz stanowi rodzaj porowatej macierzy, w której mogą być immobilizowane nowo powstałe komórki.

Biodegradowalne biopolimery

opatrunki powstają z naturalnych surowców odnawialnych, a proces ich degradacji w ranie sprawia, że same w sobie nie generują odpadów medycznych.

Trzy wersje wyrobu do wyboru

Medisorb R MEMBRANE, Medisorb R Ag do ran powierzchniowych oraz Medisorb R POWDER do ran głębokich.



Medisorb G

opatrunek hydrożelowy



Uwadnia tkankę martwiczą

opatrunek oddaje do rany 40% wody, z której jest zbudowany. Nawodnienie i rozluźnienie tkanki martwiczej inicjuje proces autolizy, czyli naturalnego rozpuszczenia tkanek martwiczych. Usunięcie martwej tkanki jest zasadniczym etapem rozpoczynającym proces gojenia rany.



SELEKTYWNE OCZYSZCZENIE RANY

Reguluje wilgotność

utrzymuje wilgotne środowisko, które stwarza optymalne warunki dla procesu gojenia rany.

Selektywny

proces oczyszczania dotyczy tylko tkanek martwiczych. Żel jest obojętny dla zdrowych tkanek, nie powoduje maceracji skóry wokół rany.

Zawsze na miejscu

receptura opatrunku sprawia, że jest on zwarty i pozostaje na miejscu w trakcie całego procesu leczenia. Konsystencja ułatwia aplikację żelu przy różnych pozycjach pacjenta.

Łatwy w stosowaniu

tubka zapewnia precyzyjną aplikację żelu do ran głębokich lub trudno dostępnych.

Bezbolesny przy zmianie

żel nie przywiera do powierzchni rany i jest usuwany poprzez przepłukanie rany solą fizjologiczną.

Umożliwia wizualną kontrolę rany

opatrunek jest przejrzysty, co w trakcie leczenia pozwala na ocenę wielkości i stanu rany.



KONTROLA WYSIĘKU DLA RAN GŁĘBOKICH

Medisorb A

opatrunek z alginianu wapnia



Reguluje wilgotność

utrzymuje wilgotne środowisko, które stwarza optymalne warunki dla procesu gojenia rany.

Wysokochłonny

opatrunek chłonie kilkakrotnie więcej niż sam waży, dzięki temu przeznaczony jest do zabezpieczenia ran obficie lub średnio wydzielających.

Mała częstotliwość zmian

skład opatrunku zapewnia długotrwałą chłonność umożliwiającą utrzymanie go nawet do 7 dni na ranach średnio wydzielających.

Bezbolesny przy zmianie

opatrunek nie przywiera do powierzchni rany, co minimalizuje ryzyko urazów świeżych tkanek.

Komfort dla skóry

proces pionowej chłonności zabezpiecza przed bocznym wyciekami wydzieliny z opatrunku, a co za tym idzie przed maceracją zdrowej skóry wokół rany.



Medisorb P PLUS **Medisorb P PLUS ADHESIVE**

chłonny opatrunek poliuretanowy

Reguluje wilgotność

utrzymuje wilgotne środowisko, które stwarza optymalne warunki dla procesu gojenia rany.

Wysokochłonny

warstwa chłonna opatrunku zbudowana jest z pianki o strukturze "pore in pore", która sprawia, że opatrunek pochłania dużą ilość wydzieliny w krótkim czasie.

Mała częstotliwość zmian

konstrukcja i chłonność opatrunku umożliwiają jego długie przebywanie na ranach obficie i średnio wydzielających – nawet do 5 dni.

Chroni przed urazem mechanicznym

warstwa miękkiej i elastycznej pianki poliuretanowej minimalizuje skutki przypadkowego urazu rany.

Dwie wersje wyrobu do wyboru

nieprzylepna oraz samoprzylepna.

Wersja samoprzylepna

Medisorb P PLUS ADHESIVE pokryta jest na całej powierzchni klejem akrylowym.



Medisorb H

opatrunek hydrokoloidowy

Reguluje wilgotność

utrzymuje wilgotne środowisko, które stwarza optymalne warunki dla procesu gojenia rany.

Mała częstotliwość zmian

skład opatrunku zapewnia długotrwałą chłonność umożliwiającą utrzymanie go nawet do 7 dni na ranach średnio wydzielających.

Bezbolesny przy zmianie

warstwa przylepna przykleja się tylko do zdrowej, suchej skóry, a nie do powierzchni rany.

Samoprzylepny

nie wymaga użycia opatrunku wtórnego.





Medisorb F

poliuretanowy opatrunek foliowy



Reguluje wilgotność

utrzymuje wilgotne środowisko, które stwarza optymalne warunki dla procesu gojenia rany.

Dyskretny

cieńki i elastyczny, nie krępuje ruchów pacjenta i jest komfortowy w użyciu.

Umożliwia wizualną kontrolę rany

opatrunek jest przezroczysty, co pozwala na ocenę wielkości i stanu rany. Ocena dokonywana jest bez konieczności odklejenia opatrunku, co minimalizuje częstość jego zmian.

Chroni zdrową skórę przed maceracją

odparowuje nadmiar wilgoci, który może powodować uszkodzenia. Opatrunek może być stosowany profilaktycznie jako zabezpieczenie skóry pacjenta przed skutkami tarcia.

Łatwy w nakładaniu

posiada specjalne papierowe zakładki, które umożliwiają jego założenie bez dotykania warstwy przylepnej opatrunku.

Wodoodporny i nieprzepuszczalny dla bakterii

pozwalą na prowadzenie normalnych zabiegów higienicznych minimalizując ryzyko zainfekowania rany.

Samoprzylepny

może być wykorzystywany jako opatrunek wtórny dla Medisorb G czy Medisorb A.



ETAP GOJENIA

SUCHA MARTWICA

czarna



MACIERZ KOLOROWEJ KLASYFIKACJI RAN



WYZWANIE

- rozpuszczenie suchej tkanki martwiczej
- zainicjowanie procesu gojenia

ZALECANE POSTĘPOWANIE

- wycięcie chirurgiczne i/lub stymulowanie procesu autolizy
- utrzymanie wilgotnego środowiska
- rany na tle niedokrwinnym utrzymywać w stanie suchym i skierować do oceny naczyniowej

DOBÓR OPATRUNKU NA MIARĘ WYZWANIA

POZIOM WYSIĘKU

 - brak

 - mały

 - średni

 - duży



Medisorb G



ROZPŁYWNA TKANKA MARTWICZA

żółta



- oczyszczenie rany z tkanki martwiczej

- utrzymywanie wilgotnego środowiska
- pochłanianie nadmiaru wysięku i materiału martwiczego

ZIARNINOWANIE

czerwona ziarnina



- pobudzenie wzrostu ziarniny

- utrzymywanie wilgotnego środowiska
- pochłanianie nadmiaru wysięku
- ochrona przed urazem mechanicznym



Medisorb R
Medisorb A
Medisorb P PLUS
ADHESIVE
Medisorb P PLUS



Medisorb R
Medisorb A
Medisorb P PLUS
ADHESIVE
Medisorb P PLUS



Medisorb R



Medisorb R
Medisorb A
Medisorb P PLUS
ADHESIVE
Medisorb P PLUS



Medisorb R
Medisorb A
Medisorb P PLUS
ADHESIVE
Medisorb P PLUS
Medisorb H



Medisorb R
Medisorb H

NASKÓRKOWANIE

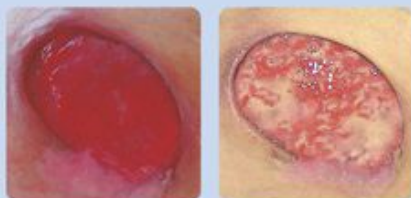
różowy naskórek



- pobudzenie procesu naskórkowania
- ochrona migrującego naskórka

- utrzymywanie wilgotnego środowiska
- stymulowanie wzrostu naskórka
- ochrona przed urazem

RANA ZAINFEKOWANA



- ochrona przed infekcją
- zahamowanie rozwoju infekcji

- hamowanie namnażania bakterii



Medisorb H



Medisorb P SILVER
Medisorb R Ag
Medisorb SILVER PAD
Medisorb R



Medisorb F



Medisorb P SILVER
Medisorb R Ag
Medisorb SILVER PAD
Medisorb R
Medisorb SILVER

produkt	indeks	rozmiar	opakowanie jednostkowe
---------	--------	---------	------------------------

kontrola infekcji i wysięku

Medisorb P SILVER	MA-152-RATG-144	10 cm x 10 cm	5 szt.
	MA-152-RATG-148	10 cm x 20 cm	5 szt.
Medisorb SILVER PAD	MA-152-RATG-098	10 cm x 10 cm	5 szt.
	MA-152-RATG-108	10 cm x 20 cm	5 szt.
Medisorb SILVER	MA-152-RATG-097	10 cm x 10 cm	5 szt.
	MA-152-RATG-107	10 cm x 20 cm	5 szt.

przyspieszenie gojenia i kontrola infekcji

Medisorb R Ag	MA-152-RATG-136	ø9 cm	5 szt.
	MA-152-RATG-137	10 cm x 10 cm	5 szt.
Medisorb R MEMBRANE	MA-152-RATG-131	ø9 cm	5 szt.
	MA-152-RATG-133	10 cm x 10 cm	5 szt.
Medisorb R POWDER	MA-152-RATG-135	1g	5 szt.

selektywne oczyszczanie rany

Medisorb G	MA-152-RATG-112	15 g	5 szt.
------------	-----------------	------	--------

kontrola wysięku dla ran głębokich

Medisorb A	MA-152-RATG-119	10 cm x 10 cm	5 szt.
------------	-----------------	---------------	--------

kontrola wysięku dla ran powierzchniowych

Medisorb P PLUS	MA-152-RATG-113	10 cm x 10 cm	5 szt.
Medisorb P PLUS ADHESIVE	MA-152-RATG-126	10 cm x 10 cm	5 szt.
	MA-152-RATG-129	15 cm x 15 cm	5 szt.
	MA-152-RATG-130	20 cm x 20 cm	5 szt.

kontrola wysięku i ochrona delikatnych tkanek

Medisorb H	MA-152-RATG-120	10 cm x 10 cm	5 szt.
	MA-152-RATG-121	15 cm x 15 cm	5 szt.
	MA-152-RATG-122	20 cm x 20 cm	5 szt.

ochrona delikatnych tkanek

Medisorb F	MA-152-RATG-109	6 cm x 7 cm	5 szt.
	MA-152-RATG-110	10 cm x 12 cm	5 szt.
	MA-152-RATG-036	10 cm x 12 cm	50 szt.