

OPATRUNKI HYDROŻELOWE AQUA GEL

Chłodzi miejsce urazu i daje uczucie kojącego działania
Chroni ranę przed zewnętrznym zakażeniem
Zmniejsza ryzyko powstania blizn
Nie przywiera do rany
Nie powoduje uczuleń
Jest elastyczny i plastyczny, dobrze dopasowuje się do kształtów ciała
Sterylny
Zmiana opatrunku jest bezbolesna

AQUA-GEL RATUNKOWY jest nowoczesnym opatrunkiem stosowanym w następujących przypadkach:

- oparzenia I-go i II-go stopnia (termiczne, chemiczne, słoneczne)
- otarcia
- inne urazy skóry, w których pożądane jest wilgotne środowisko

Opatrunki hydrożelowe AQUA-GEL są wodną kompozycją naturalnych i syntetycznych polimerów takich jak: poliwinylpirolidon, glikol polietylenowy oraz agar usieciowanych za pomocą wiązki elektronów. Dzięki temu procesowi opatrunek jest także całkowicie sterylny. Formę użytkową stanowi przezroczysty płat hydrożelu o grubości 3 mm, zawierający ponad 90% wody. By zapewnić odpowiednią wytrzymałość mechaniczną wersja RATUNKOWA opatrunku AQUA-GEL została wzmocniona włókniną w całej objętości hydrożelu.



Opatrunki hydrożelowe są elastyczne i plastyczne, a dzięki dodanej włókninie są wytrzymałe na rozerwanie, absorbują wysięk z rany, zapewniają ranie optymalne, wilgotne środowisko dzięki czemu procesy epitelializacji ulegają przyspieszeniu, są przepuszczalne dla tlenu lecz stanowią barierę dla bakterii z zewnątrz.

Zastosowanie opatrunków AQUA-GEL RATUNKOWY powoduje, że:

- opatrunek bardzo dobrze odbiera ciepło chłodząc miejsce urazu jednocześnie dając uczucie kojącego działania, co znacznie poprawia komfort pacjenta
- podczas zmiany opatrunku wszelkie zanieczyszczenia z rany usuwane są wraz z opatrunkiem
- opatrunek zapobiega wysychaniu rany, tworzeniu się strupa, a jednocześnie chroni ją przed zanieczyszczeniem i ewentualnym zakażeniem zewnętrznym
- opatrunek zapobiega powstawaniu blizn przerostowych
- zmiana opatrunku jest bezbolesna - hydrożel nie uszkodza ziarniny, ani młodego naskórka



W przypadku oparzeń bez widocznego uszkodzenia skóry miejsce urazu powinno być jak najszybciej zaopatrzone opatrunkiem hydrożelowym AQUA-GEL RATUNKOWY. Odpowiednie chłodzenie jakie zapewnia opatrunek zapobiega dalszej termicznej destrukcji tkanek i w efekcie powstaniu pęcherzy. Ponieważ opatrunek AQUA-GEL RATUNKOWY zbudowany jest z masy hydrożelowej posiada on bardzo dobre współczynniki przewodzenia ciepła oraz dużą pojemność cieplną. Dzięki tym parametrom ciepło z powierzchni skóry jest szybko odprowadzane do opatrunku i dalej poprzez odparowywanie jego zewnętrznej powierzchni transportowane na zewnątrz. Opatrunek zapewnia nie tylko właściwą równowagę termiczną, ale także odpowiednią równowagę wilgoci na powierzchni rany, co z kolei pozytywnie wpływa na procesy gojenia się tkanek.

Opatrunek AQUA-GEL RATUNKOWY nie zawiera żadnych aktywnych środków farmaceutycznych, jest wyrobem medycznym klasy IIb.

Oferujemy opatrunki w następujących rozmiarach: 5x5 cm, 6x12 cm, 10x12 cm, 12x12 cm, 12x24 cm, 20x20 cm, 22x28 cm, 20x40 cm, 40x60 cm, na twarz 25x25 cm, na twarz 30x40, na twarz 40x60.