Dane aktualne na dzień: 20-04-2024 13:58

Link do produktu: https://eaglemed.pl/opatrunek-hydrozelowy-20x20-cm-burntec-1szt-p-42.html

Opatrunek Hydrożelowy 20x20 cm BurnTec 1szt.

Cena brutto	**37,05 zł**
Cena netto	**34,31 zł**
Dostępność	**Dostępność - 3 dni**

Opis produktu

BurnTec Hydrożelowe opatrunki ratunkowe

Opatrunek ten, spośród rodziny opatrunków hydrożelowych wyróżnia się tym, że na całej swojej powierzchni został wzmocniony zatopioną wewnątrz włókniną, która zapewnia mu odpowiednią wytrzymałość i umożliwia jego błyskawiczne wyjęcie z foremki bez niebezpieczeństwa rozerwania hydrożelu.

BurnTec stanowi jedyny opatrunek hydrożelowy dostępny na rynku ratownictwa medycznego w postaci stabilnego hydrożelu (nie jest płynny), który wykorzystywany jest nie tylko w trakcie pierwszej pomocy w przypadku oparzeń. Znajduje on zastosowanie jako opatrunek ratunkowy również w przypadku głębokich otarć, otwartych złamań oraz wszelkich innych urazów skóry wymagających natychmiastowego zaopatrzenia. Opatrunek BurnTec wykorzystywany jest także w późniejszej fazie leczenia pacjentów szczególnie na szpitalnych oddziałach ratunkowych czy oddziałach chirurgicznych.

Właściwości opatrunku BurnTec

Opatrunki hydrożelowe są elastyczne i plastyczne, dobrze przylegają do ciała, a dzięki dodanej włókninie są wytrzymałe na rozerwanie i wygodne w trakcie aplikacji. Hydrożelowa budowa opatrunku zapewnia utrzymanie optymalnego wilgotnego środowiska dzięki czemu procesy epitelializacji (naskórkowania) ulegają przyspieszeniu. W przypadku powierzchownych oparzeń (np. oparzeń słonecznych) opatrunek doskonale nawilża podrażniony naskórek, natomiast w przypadku ran sączących wysięk wraz z toksynami jest absorbowany i zatrzymywany w strukturze hydrożelu. Dodatkowo opatrunki są przepuszczalne dla powietrza i stanowią barierę dla bakterii z zewnątrz chroniąc ranę przed jej

kontaminacją.

Zastosowanie

BURNTEC jest nowoczesnym wyrobem medycznym stosowanym w następujących przypadkach:

- oparzenia I-go, II-go oraz III-go stopnia (termiczne, chemiczne, elektryczne)
- oparzenia słoneczne
- otarcia i podrażnienia naskórka
- stłuczenia i opuchlizny (ukąszenia)
- inne urazy skóry, w których pożądane jest wilgotne środowisko

Opatrunek hydrożelowy zapewnia równowagę wilgoci na powierzchni rany. Absorbuje wysięk z rany lub nawadnia ranę w przypadku ran suchych.

Stosując BURNTEC stwierdzono, 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 oraz tworzeniu się strupa na jej powierzchni, a jednocześnie chroni ją przed zanieczyszczeniem i ewentualnym zakażeniem zewnętrznym
- natychmiastowe zastosowanie opatrunku zmniejsza ryzyko powstawania blizn przerostowych
- zmiana opatrunku jest bezbolesna – delikatny hydrożel nie uszkadza ziarniny, ani nowego naskórka nie dla bakterii – chroni przed kontaminacją
- Hydrożel zapewnia optymalne wilgotne środowisko – przyspiesza naskórkowanie
- Jest elastyczny i miękki – dobrze przylega oraz dopasowywuje się do kształtów ciała
- Nie przywiera do rany dzięki czemu zmiana opatrunku jest bezbolesna dla pacjenta
- Jest biozgodny, nie powoduje uczuleń

Aplikacja

W przypadku oparzeń pierwszego stopnia (oparzeń powierzchownych) miejsce urazu powinno być jak najszybciej zaopatrzone opatrunkiem hydrożelowym BURNTEC. Odpowiednie chłodzenie jakie zapewnia opatrunek zapobiega dalszej termicznej destrukcji tkanek i w efekcie powstaniu pęcherzy. Ponieważ opatrunek BURNTEC zbudowany jest z masy hydożelowej posiada on doskonałe współczynniki wnikania i przewodzenia ciepła oraz dużą pojemność cieplną. Dzięki tym właściwościom ciepło z powierzchni skóry jest szybko odprowadzane do opatrunku i poprzez zjawisko konwekcji cieplnej rozprowadzane w całej objętości opatrunku i transportowane na zewnątrz. Opatrunek zapewnia nie tylko właściwą równowagę termiczną, ale także odpowiednią równowagę wilgoci na powierzchni rany, co z kolei, jak wykazały badania kliniczne, przyspiesza procesy naskórkowania i gojenia się tkanek.

Przed użyciem opatrunku należy sprawdzić, czy opakowanie opatrunku nie jest uszkodzone lub otwarte, w takim przypadku opatrunek nie jest już sterylny i nie powinien być użyty.

Sposób użycia opatrunku:

- rozerwać ochronną zewnętrzną i foliową wewnętrzną torebkę
- złapać za margines włókniny i wyjąć opatrunek z foremki – cienki listek foliowy przykrywający opatrunek ułatwia jego wyjęcie i dlatego nie powinien być on od razu usuwany
- położyć opatrunek na ranie i usunąć listek foliowy
- dodatkowo umocować opatrunek bandażem, przylepcem lub siatką elastyczną
- opatrunek utrzymywać na ranie do 24 godzin