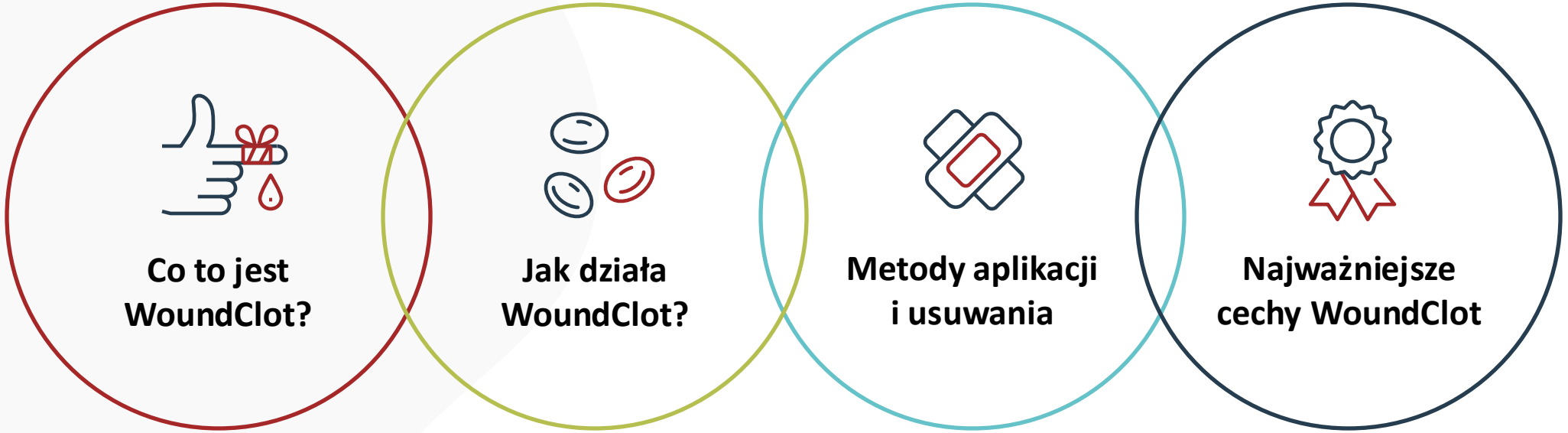


GAZA HEMOSTATYCZNA WOUNDCLOT® INFORMACJE OGÓLNE I UŻYTKOWANIE

WOUNDCLOT®

Advanced Bleeding Control™

POZNAJ WOUNDCLOT®





CO TO JEST WOUNDCLOT?

WoundClot to zaawansowany technologicznie gotowy do użycia opatrunek hemostatyczny wykonany z naturalnego włókna – celulozy, jest jedynym hemostatykiem opartym na strukturze celulozowej typu NONRCS (Non-Oxidized, Non-Regenerated Cellulosic Structure) wolnej od procesów utlenienia i regeneracji włókien.

WoundClot w kontakcie z krwią przekształca się w gęsty, pęczniejący żel, który przylega do powierzchni rany, wypełniając ją i tamuje krwawienie.

Gaza hemostatyczna **WoundClot** została zaprojektowana tak, aby skutecznie tamować krwawienia o nasileniu łagodnym, umiarkowanym i ciężkim, podczas zabiegów chirurgicznych, a także krwawienia pooperacyjne i krwawienia w miejscu pobrania tkanki do przeszczepu.

JAK DZIAŁA WOUNDCLOT?

ABSORPCJA

Gaza WoundClot™absorbuje 2500% więcej krwi niż wynosi jej masa początkowa, zamieniając się w gęsty żel, który pozostaje aktywnie chłonny przez okres do 24 godzin.



ADHEZJA

Elastyczna trójwymiarowa matryca żelowa WoundClot™ przylega do okolicznych tkanek w ranie i nie zostaje przemieszczona wskutek ruchu pacjenta, manipulacji w ranie ani krwawienia pod wysokim ciśnieniem.

AKTYWACJA

Zaawansowane funkcjonalne grupy molekularne stymulują proces krzepnięcia poprzez konwersję osoczowego czynnika PTA (XI) oraz czynnika Hagemana (XII) z form nieaktywnych do aktywnych (XIa i XIIa).

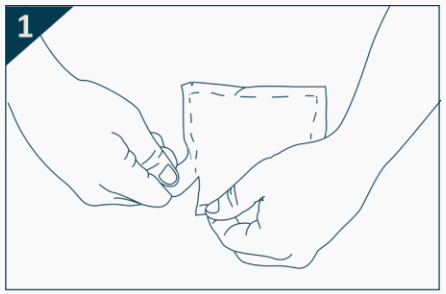
AGREGACJA

Trójwymiarowa matryca żelowa umożliwia koncentrację płytek krwi, erytrocytów oraz czynników krzepnięcia, tworząc środowisko sprzyjające szybkiemu i skutecznemu powstawaniu skrzepu.

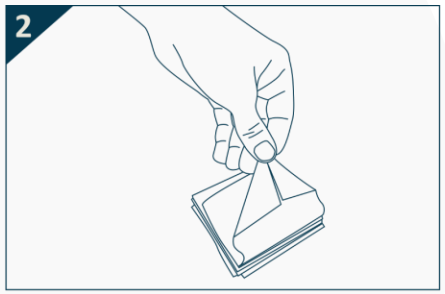
METODY APLIKACJI I USUWANIA

WoundClot jest wyjątkowo łatwy w użyciu.

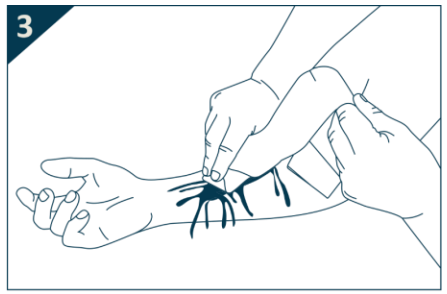
Umieścić gazę na ranie, delikatnie docisnąć i pozwolić, aby krew przepływała przez gazę do momentu, aż przekształci się ona w żel, a krwawienie ustanie. W razie potrzeby można lekko zwilżyć gazę, aby utworzyć pełną membranę żelową.



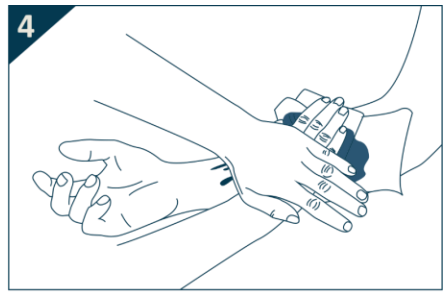
Otworzyć opakowanie i wyjąć gazę urazową WoundClot™.



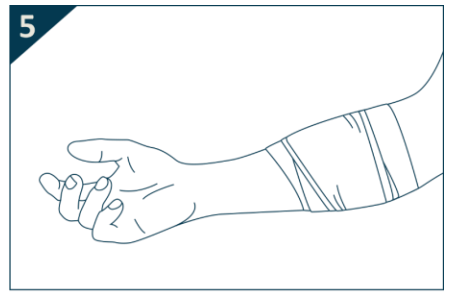
Trzymać za szpiczasty koniec.



Delikatnie umieścić gazę w ranie i pozwolić jej nasiąknąć krwią, jednocześnie lekko dociskając, aby zapewnić bezpośredni kontakt gazy z miejscem krwawienia.



W razie potrzeby delikatnie umieścić kompres lub bandaż uciskowy na gazie urazowej WoundClot™, aby zabezpieczyć ją na miejscu do momentu podjęcia dalszego leczenia.



Jeśli krwawienie nie ustaje, usunąć opatrunek i powtórzyć kroki 1–4.

Usuwanie: Po uzyskaniu hemostazy należy nasączyć opatrunek wodą lub roztworem soli fizjologicznej, a następnie delikatnie usunąć nadmiar materiału, przecierając powierzchnię rany.

WOUNDCLOT NAJWAŻNIEJSZE CECHY

- **WoundClot** nie wymaga stosowania manualnego ucisku, aby zapewnić skuteczne działanie.
- **WoundClot** jest skuteczny u pacjentów stosujących leki przeciwzakrzepowe lub przeciwpłytkowe.
- **WoundClot** jest skuteczny w hamowaniu krwawienia u pacjentów z zaburzeniami krzepnięcia krwi.

- Wskazany w przypadku łagodnego, umiarkowanego i ciężkiego krwawienia.
- Usunięcie opatrunku nie skutkuje ponownym krwawieniem.
- Dostępny w wielu rozmiarach, umożliwiających dopasowanie do różnych typów ran.

MAKSYMALNA SKUTECZNOŚĆ

	Gaza hemostatyczna **WoundClot™**	Hemostatyki na bazie **KAOLINU**	Hemostatyki na bazie **UTLENIONEJ REGENEROWANEJ CELULOZY (ORC)**	Hemostatyki na bazie **ŻELATYNY**	Hemostatyki na bazie **KOLAGENU**	Hemostatyki na bazie **POLISACHARYDÓW**
wskazane przy lekkim, miarkowanym i silnym krwawieniu	✓	✓	✗	✗	✗	✗
nie wymaga długotrwałego, silnego ucisku pomocniczego	✓	✗	✗	✗	✗	✗
nie powoduje ponownego krwawienia po usunięciu z rany	✓	✗	✗	✗	✗	✗
skuteczny w obecności leków przeciwpłytkowych i przeciwzakrzepowych	✓	✗	✗	✗	✗	✗
ekonomiczne	✓	✗	✗	✗	✗	✗

ZASTOSOWANIE NA ODDZIALE RATUNKOWYM

WoundClot Hemostatic Gauze
jest przeznaczony do skutecznego postępowania w przypadku ran krwawiących o nasileniu lekkim, umiarkowanym i ciężkim, takich jak: laceracje (rozcięcia), awulsje (oderwania tkanek), otarcia.

- rany szarpane twarzy
- rany szarpane głowy
- rany szarpane skóry
- awulsja zęba
- krwawienie z nosa
- krwawienie po oczyszczeniu rany
- pęknięcia pochwy
- krwawienia ginekologiczne
- krwawienia u pacjentów stosujących leki przeciwpłytkowe lub przeciwzakrzepowe



ZASTOSOWANIE W TERENIE

WoundClot Trauma Gauze zaawansowany opatrunek hemostatyczny, opracowany specjalnie do tamowania umiarkowanego i silnego krwawienia w urazach. Zapewnia szybką i niezawodną kontrolę krwawienia w warunkach ratunkowych i w terenie.

WoundClot Trauma może być stosowany w przypadku urazów penetrujących, w tym ran postrzałowych. Został on przetestowany w kontekście medycyny urazowej i wojskowej.

- rany szarpane
- rany kłute
- rany postrzałowe
- rany po odłamkach
- rany po wbiciu narzędzia
- rany po przebiciu prętem, metalowym elementem itp.



ZASTOSOWANIE W CHIRURGII



WoundClot Surgical Gauze chirurgiczny implant hemostatyczny klasy III z oznaczeniem CE, będący jedynym środkiem hemostatycznym przeznaczonym do stosowania w przypadku łagodnych, umiarkowanych i ciężkich krwawień podczas zabiegów chirurgicznych.

- chirurgia urazowa
- chirurgia rekonstrukcyjna
- chirurgia plastyczna
- chirurgia ortopedyczna
- chirurgia sercowo-naczyniowa
- chirurgia onkologiczna
- otolaryngologia / laryngologia
- ginekologia i położnictwo
- operacje kręgosłupa
- neurochirurgia
- chirurgia ogólna
- wycinanie zmian chorobowych
- oczyszczanie oparzeń
- resekcje płuc

WoundClot charakteryzuje się również szybką bioresorpcją oraz wysokim profilem bezpieczeństwa – produkt jest stosowany od 10 lat i nie odnotowano żadnych zdarzeń niepożądanych.

WOUNDCLOT ABC ROZMIARY

WoundClot ABC Twin Pack to dwie indywidualnie pakowane gazy umożliwiające skuteczną i efektywną kontrolę krwawienia np. po hemodializie oraz krwawień po zabiegach w medycynie interwencyjnej.

Opatrunki **WoundClot ABC Twin Pack** są przeznaczone do zewnętrznego opanowania krwawienia z ran powierzchownych, drobnych skaleczeń oraz otarć.



WoundClot™ ABC Twin Pack	
KOD	**ROZMIAR**
102055102	5 cm x 5 cm (2” x 2”)

Okres przydatności WoundClot Trauma wynosi 5 lat.

WOUNDCLOT SURGICAL ROZMIARY

Opatrunki **WoundClot Surgical** są dostępne w różnych rozmiarach co pozwala na skuteczne opanowanie krwawienia w całym spektrum opieki okołooperacyjnej.

WoundClot™ Surgical	
KOD	**ROZMIAR**
102255101	5 cm x 5 cm (2” x 2”)
102257101	5 cm x 7.5 cm (2” x 3”)
102211101	10 cm x 10 cm (4” x 4”)

Okres przydatności WoundClot Surgical wynosi 5 lat.

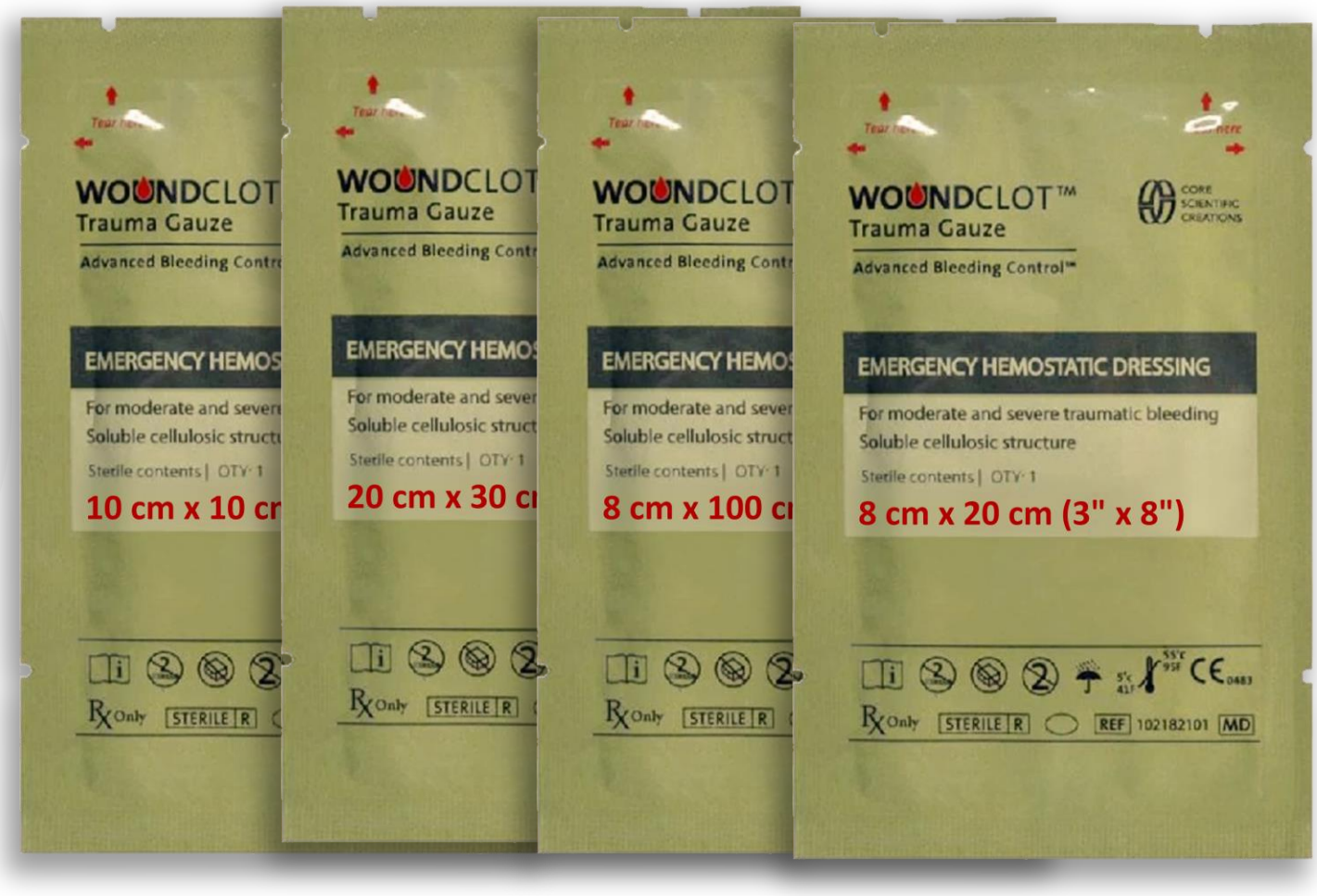


WOUNDCLOT TRAUMA ROZMIARY

Opatrunki **WoundClot Trauma** są dostępne w różnych rozmiarach dzięki czemu mogą być stosowane w zróżnicowanych sytuacjach wymagających kontroli krwawienia.

WoundClot™ Trauma	
KOD	**ROZMIAR**
102182101	8 cm x 20 cm (3” x 8”)
102181101	8 cm x 100 cm (3” x 39”)
102123101	10 cm x 10 cm (4” x 4”)
102123101	20 cm x 30 cm (8” x 12”)

Okres przydatności WoundClot Trauma wynosi 5 lat.





WOUNDCLOT®

Advanced Bleeding Control™