

Surgi-ORC[®]

Wchłanialny środek hemostatyczny
(utleniona regenerowana celuloza)



Surgi-ORC®

to naturalny wchłaniany środek hemostatyczny na bazie roślin, złożony z utlenionej regenerowanej celulozy i przeznaczony do tamowania krwawienia z naczyń włosowatych, żylnych i małych tętniczek w sytuacjach, gdy podwiązanie lub inne konwencjonalne procedury są nieskuteczne lub niepraktyczne.

Wchłaniany środek hemostatyczny Surgi-ORC®: cechy i zalety

- ▲ **szybkie działanie:** hemostaza w ciągu 3-4 minut
- ▲ **wchłaniany:** całkowicie wchłaniany
- ▲ **biokompatybilny:** brak reakcji tkankowych
- ▲ **bakteriobójczy:** efekt bakteriobójczy dzięki niskiemu pH
- ▲ **możliwość dopasowania:** można go przyciąć do dowolnego pożądanego wymiaru bez efektu strzępienia i stosować na tkankach różnej grubości i na różnych polach zabiegowych
- ▲ **łatwy w użyciu:** bardzo elastyczny i dający się utożyc; można go zszywać
- ▲ **gotowy do użycia:** można go aplikować, nakładać, przytrzymać lub owinąć wokół krwawiącej powierzchni w postaci suchej
- ▲ **bardziej bezpieczny:** bez substancji pochodzenia zwierzęcego i kolagenu
- ▲ **zgodność:** zgodność z amerykańską Farmakopeą

Dlaczego warto stosować Surgi-ORC®?

- ▲ naturalna celuloza pochodzenia roślinnego jest rozpuszczana i wyłaczana jako ciągłe włókno (regeneracja). Tkanina wykonana z tych włókien posiada jednolity skład chemiczny. Utleniona postać tych tkanin wykazuje wysoką stabilność i wchłanianość płynów w porównaniu z produktami na bazie bawełny
- ▲ wchłaniany środek hemostatyczny Surgi-ORC® to jałowy produkt zbudowany z utlenionej regenerowanej celulozy (kwas polioksyanhydroglukuronowy)
- ▲ wchłaniany środek hemostatyczny Surgi-ORC® nie zawiera żadnych dodatków pochodzenia zwierzęcego ani kolagenu, a także można go zszywać i ciąć bez widocznego zużycia

Mechanizm hemostatyczny:

- ▲ Mechanizm działania Surgi-ORC® jest niezależny od mechanizmu krzepnięcia krwi w organizmie. Surgi-ORC® absorbuje krew i tworzy brązowo-czarną galaretowatą masę, która sprzyja tworzeniu się skrzepów w miejscu aplikacji.
- ▲ Ta galaretowata masa działa jak fizyczna macierz dla przylegania płytek krwi. Agregacja płytek prowadzi do powstania czopu fibrynowo-płytkowego, a tym samym do hemostazy.

Jak działa Surgi-ORC®?

Utleniona regenerowana celuloza (ORC) absorbuje krew i przekształca się w żel pokrywający miejsce urazu naczyniowego

Tworzy obszar o niskim pH, powodując miejscowe zwężenie naczyń

Tworzy matrycę do przylegania płytek krwi, przyspieszając tworzenie się czopów płytkowych, które utworzą podstawę skrzepu fibrynowego

Stosowanie:

- ▲ Chirurgia sercowo-naczyniowa
- ▲ Zabiegi urologiczne
- ▲ Kardiochirurgia sercowo-naczyniowa
- ▲ Zabiegi ortopedyczne
- ▲ Neurochirurgia
- ▲ Chirurgia plastyczna
- ▲ Chirurgia ogólna
- ▲ Otolaryngologia
- ▲ Zabiegi w zakresie położnictwa
- ▲ Stomatologia
- ▲ Zabiegi w zakresie ginekologii

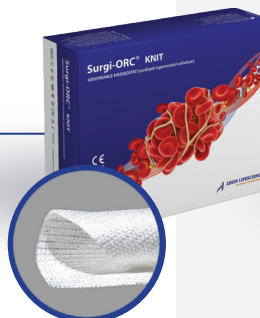
Aplikacja:

- ▲ Aplikacja Surgi-ORC® jest bardzo prosta, szybka i bezpieczna. Siateczkę hemostatyczną można nakładać bezpośrednio na osuszony obszar krwawienia lub narząd. Działa miejscowo i tamuje krwawienie zwykle w ciągu 3-4 minut, w zależności od rodzaju zabiegu i intensywności krwawienia.
- ▲ Produkt może być nakładany na wymagany obszar poprzez delikatny nacisk, mocowanie za pomocą szwu, przyszycie do tkanki lub narządu lub może być stosowany jako forma tamponady.
- ▲ Środki hemostatyczne Surgi-ORC® w wariantach Original/Standard, Fibril, Knit and Non-Woven/SNOW występują w kolorze białym lub jasnożółtym i mogą być przycinane na żądane wymiary w różnych zabiegach endoskopowych. Wchłaniane środki hemostatyczne Surgi-ORC® są w pełni wchłaniane przy minimalnej reakcji tkankowej.



Surgi-ORC® Non-Woven/SNOW

- ▲ maksymalny efekt i doskonałe właściwości użytkowe
- ▲ budowa włókniny zwiększa powierzchnię kontaktu
- ▲ igłowane i zazębiające się włókna
- ▲ łatwy w użyciu w zabiegach otwartych i małoinwazyjnych
- ▲ Praktyczny do stosowania w urologii, ginekologii, chirurgii sercowo-naczyniowej, ogólnej i chirurgii naczyń obwodowych



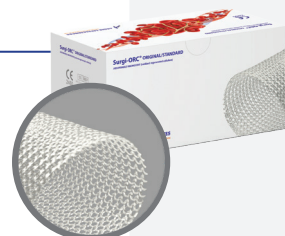
Surgi-ORC® Knit

- ▲ Gęstszy splot ORC bardziej intensywnego krwawienia
- ▲ Hemostaza w ciągu 3-4 minut
- ▲ Całkowicie wchłaniany
- ▲ Właściwości bakteriobójcze
- ▲ Można ciąć bez efektu strzępienia
- ▲ Gęstość odpowiednia do stosowania szwów
- ▲ Kompatybilność z zabiegami drogą laparoskopową
- ▲ Rozlane krwawienia narządowe
- ▲ Zabiegi transplantacyjne.



Surgi-ORC® Fibril

- ▲ Kępki miękkiej, lekkiej ORC
- ▲ Aktywuje się na większych powierzchniach
- ▲ Doskonałe właściwości użytkowe
- ▲ Całkowicie wchłaniany
- ▲ Właściwości bakteriobójcze
- ▲ 7 warstw fibrylozy
- ▲ Przydatne na nieregularnych powierzchniach, np. w zabiegach ortopedycznych, chirurgii sercowo-naczyniowej, neurochirurgii i chirurgii naczyniowej.



Surgi-ORC® Original/Standard

- ▲ Drobnny splot ORC
- ▲ Celuloza pochodzenia roślinnego
- ▲ Hemostaza w ciągu 3-4 minut
- ▲ Całkowicie wchłaniany
- ▲ Właściwości bakteriobójcze
- ▲ Można ciąć bez efektu strzępienia
- ▲ Wysoka elastyczność i podatność na układanie

Informacje dotyczące zamówienia:

| Kod produktu | Rozmiar (w cm) | Liczba sztuk w opakowaniu |
|--------------------------------------|----------------|------------------------------|
| Surgi-ORC® Original/ Standard | | |
| SOO-0214 | 5x35 | 12 |
| SOO-0408 | 10x20 | 12 |
| SOO-0203 | 5x7,5 | 12 |
| SOO-0304 | 7,5x10 | 12 |
| SOO-502 | 1,25x5 | 12 |
| SOO-0228 | 5x7 | 12 |
| Surgi-ORC® Knit | | |
| SOK-0304 | 7,6x10,2 | 12 |
| SOK-0609 | 15,2x23 | 12 |
| SOK-0101 | 2,6x2,6 | 12 |
| Surgi-ORC® Fibril | | |
| SOF-0102 | 2,6x5,1 | 12 |
| SOF-0204 | 5,1x10,2 | 12 |
| SOF-0404 | 10,2x10,2 | 12 |
| Surgi-ORC® Non-Woven/SNOW | | |
| SON-0102 | 2,6x5,1 | 12 |
| SON-0204 | 5,1x10,2 | 12 |
| SON-0404 | 10,2x10,2 | 12 |

IMPORTER / DYSTRYBUTOR:

 **PROMEDICA TORUŃ Sp. z o.o.**
87-100 Toruń, POLAND
tel.: +48 56 62 30 112,
www.promedica.torun.pl

Dział Sprzedaży:

mail: biuro@promedica.torun.pl
tel.: +48 56 623 01 12
fax: +48 56 696 93 00

Dział Przetargów:

mail: przetargi@promedica.torun.pl
tel.: +48 56 662 43 37
fax: +48 56 696 93 00

WYTWÓRCA:

AEGIS LIFESCIENCES PVT. LTD.

215/216, Mahagujarat Estate,
Gam: Moraiya, Tal. Sanand,
Dist.: Ahmedabad-382213.
WC3P+RM Changodar, Gujarat,
Indie +91 9512603131 +91 9512503131
marketing1@aegis-lifesciences.com | aegis.lifesciences@gmail.com
www.aegis-lifesciences.com