



RANY



**Prontosan<sup>®</sup>**  
DO KAŽDEJ RANY

# Prontosan® Roztwór / Gel / Gel X

GOI RANY ZAKAŻONE I NIEZAKAŻONE, OSTRE I PRZEWLEKŁE, POWIERZCHOWNE I GŁĘBOKIE<sup>1</sup>

## OBZAR ZASTOSOWANIA

- Do każdego rodzaju ran zakażonych i niezakażonych, w tym:
  - ran ostrych tj. rany urazowe (np. naruszenie ciągłości skóry, rany kątne, cięte, miażdżone), rany pooperacyjne
  - ran przewlekłych tj. zakażenia miejsca operowanego (ZMO), owrzodzenie gołeni, zakażona stopa cukrzycowa, przetoki i ropnie (w tym okołodbytnicze), odleżyny, oparzenia termiczne i chemiczne I-II st. (Roztwór/ Gel), I-III st. (Gel X), rany popromienne
- W terapii podciśnieniowej (Roztwór)
- Błony śluzowe – przed badaniami ginekologicznymi i cewnikowaniem
- Do pielęgnacji skóry wokół dostępów naczyniowych obwodowych i centralnych (kaniula dożylna, CVC, cewnik tunelizowany, port naczyniowy), skóry wokół dostępów do przewodu pokarmowego (PEG, PEJ), skóry wokół drenów, okolic stomii
- Bezbolesne usuwanie zaschniętych opatrunków
- Śródoperacyjne czyszczenie i płukanie ran

## PRZEZNACZENIE

Preparat do:

- skutecznego usuwania biofilmu i zapobiegania jego powstaniu
- zapobiegania powstawaniu infekcji; także eliminacji patogenów rany<sup>2</sup>
- utrzymania właściwej wilgotności rany
- oczyszczania rany z: wysięku, nekrotycznych zmian w ranie (suchej i rozplywnej martwicy), fizycznych i chemicznych zanieczyszczeń, maści, żeli, przyschniętych opatrunków
- usuwania nieprzyjemnego zapachu z rany



Skład: Prontosan Gel / Prontosan Gel X / Prontosan roztwór

0.1 % Undecylenamidopropyl Betaine, 0.1 % Polyaminopropyl Biguanide (polihexanid), woda oczyszczona (Roztwór/Gel/Gel X) hydroxyetyloceluloza (Gel/GelX)

## WŁAŚCIWOŚCI

- Preparat bezbarwny, gotowy do użycia, dwuskładnikowy: kombinacja poliheksanidu 0,1% oraz betainy 0,1%
- Preparat pierwszego wyboru do leczenia ran przewlekłych, oparzeń i profilaktyki zakażeń wg. Consensus on Wound Antisepsis<sup>3</sup>; zalecany również przez interdyscyplinarną grupę ekspertów<sup>4</sup>
- Stymuluje proliferację fibroblastów i keratynocytów, przyspiesza proces powstawania ziarniny oraz epitelializację
- Jałowy, nietoksyczny dla tkanek; brak systemowej resorpcji poliheksanidyny z ran, brak cytotoksyczności. Doskonała tolerancja przez organizm. Wysoka biogodność.
- Zapobiega wtórnym infekcjom
- Zmniejsza powstające blizny
- Stabilizuje pH na poziomie fizjologicznym (pH 5-6)
- Nie drażni, nie uczula, nie powoduje dolegliwości bólowych
- Możliwość stosowania w czasie ciąży i laktacji oraz u dzieci od 1-go dnia życia
- Zgodny z każdym rodzajem opatrunku (w tym zawierającym srebro)
- Potwierdzona badaniami skuteczność mikrobójcza, skuteczny w obciążeniu białkowym oraz przy zmiennym pH
- Tworzy barierę przeciwbakteryjną
- Możliwość pozostawienia w opatrunku do kilku dni (Prontosan Gel / Gel X)
- Bez zawartości glicerolu – ułatwione przyklejanie opatrunków
- Skuteczny przez 8 tygodni od otwarcia opakowania
- Wyrób medyczny klasy III, Certyfikat DEKRA – potwierdzający skuteczność wobec biofilmu

## OBJAŚNIENIA

<sup>1</sup> Rana głęboka – rana sięgająca głębiej niż tkanka podskórna

<sup>2</sup> Skuteczność w czasie 1 min. (>4 log) wobec drobnoustrojów: \*

P. aeruginosa ATCC 27853	S. aureus ATCC 25923	K. pneumoniae ST-512 KPC-3
A. baumannii ATCC 19606	K. pneumoniae ATCC 13883	E. faecalis CC2
E. faecium ATCC 35667	P. aeruginosa ST-175 XDR	S. aureus MR CC5
E. coli ATCC 25922	A. baumannii MDR Cl1	E. faecium VanB2
E. faecalis ATCC 29212	E. cloacae CTX-M-15	
E. cloacae ATCC 13047	E. coli CTX-M-15	

<sup>3</sup> Redukcja drobnoustrojów wg. „Aktywność in vitro roztworu poliheksanidu i betainy przeciwko klonom wysokiego ryzyka wielolekoopornych patogenów szpitalnych”; Rafael López-Rojas, Felipe Fernández-Cuenca, Lara Serrano-Rocha, Álvaro Pascual

<sup>4</sup> Axel Kramer et al., „Consensus on Wound Antisepsis”, update 2018

<sup>5</sup> Praca zbiorowa 20 polskich ekspertów, „Zasady postępowania miejscowego i ogólnego w ranach/owrzodzeniach przewlekłych objętych procesem infekcji”, Forum Zakażeń 2019, 10(1):1-30

Dostępne opakowania	Numer katalogowy
Prontosan Gel – butelka 30 ml	400516
Prontosan Gel X – tuba 250 ml	400508
Prontosan roztwór – ampułki 24 x 40 ml	400487
Prontosan spray – butelka 75 ml	400568
Prontosan spray – butelka 75 ml (20 szt.)	400567
Prontosan Acute Wound Gel – tuba 30 g	400521
Prontosan roztwór – butelka 350 ml	400416
Prontosan roztwór – butelka 1000 ml	400446

AESCULAP CHIFA sp. z o.o. | ul. Tysiąclecia 14 | 64-300 Nowy Tomyśl

tel.: (61) 44 20 100 | fax: (61) 44 23 936 | [www.bbraun.pl](http://www.bbraun.pl)

AESCULAP CHIFA – firma grupy B. Braun

OPM-IC-119

28/07/2022