

Prontosan®

... eenvoudig en betrouwbaar in gebruik

Toepassingsmogelijkheden voor iedere wondfase



- Direct toepasbaar uit een handige knijpfles (40ml/350ml)



- Doordrenk het gaaskompres en laat Prontosan® 10 – 15 minuten inwerken voor het beste resultaat



- Dep voorzichtig met een doordrenkt gaaskompres over de wond

Pijnloze verbandwisseling met Prontosan®



- Laat vastklevende verbanden eenvoudig loskomen

Aangename lichaamstemperatuur voor gevoelige wonden



- Voor het beste resultaat: verwarm Prontosan® au bain-marie tot 37.5°C om de reinigende werking te versterken

	Referentie nummer	Memo code	ZI-code
Prontosan®			
350 ml	400403	PRONV	15280845
40 ml	400412	PRONV	15280837
Prontosan® Gel			
30 ml	400505	PRONC	15290883

Prontosan® wordt op voorschrift volledig vergoed door de zorgverzekeraar

B | BRAUN
SHARING EXPERTISE

B. Braun Medical B.V.

Postbus 659
5340 AR OSS
Tel.: 0412 67 25 04
Fax: 0412 67 24 91

info.bbml@bbraun.com
www.bbraun.nl

Prontosan®

... de actieve oplossing voor chronische wonden



- Wondspoelmiddel voor chronische wonden
- Effectieve verwijdering van necrose, fibrine en biofilm
- Voorkomen van infecties
- Pijnloos in gebruik
- Snelle reductie van wondgeur

B | BRAUN
SHARING EXPERTISE

Polyhexanide

- Decontaminatiemiddel
- Remt de groei van bacteriën
- Zorgt voor een vochtig wondmilieu
- Is huid- en wondvriendelijk
- Droogt de huid niet uit
- Veroorzaakt geen irritaties
- Niet toxisch en vrij van allergenen
- Snelle reductie van wondgeur

Betaine

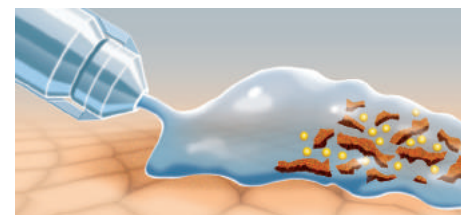
- Effectieve wondspoeling
- Is huid- en wondvriendelijk
- Bevat geen vetachtige substanties
- Droogt de huid niet uit

Normale wondspoeling



- Débris, fibrinebeslag en bacteriën vormen een dichte wondlaag; deze sluit de wond af
- De biofilm lost moeilijk op

Prontosan®



- Werkt in op de biofilm en weekt deze los
- Zorgt voor een grondige reiniging van de wond
- Zorgt voor een vochtig wondmilieu

Wat is Biofilm?

Necrotisch weefsel, fibrinebeslag, débris en exsudaat zijn bekende begrippen binnen de chronische wondzorg. Minder bekend is het fenomeen biofilm. Biofilm betekent letterlijk 'dunne levende laag' en bestaat uit verschillende soorten micro-organismen, die samen een driedimensionale matrix van Extracellulaire Polymere Substantie (EPS) vormen. EPS bestaat hoofdzakelijk uit suikerverbindingen die zich voornamelijk vormen op levende weefsels. De belangrijkste nadelen van biofilm in wonden zijn het verminderd prikkelen van het natuurlijke immuunsysteem en de verminderde inwerking van antibiotica en antiseptica doordat de biofilm moeilijk te penetreren is. Hierdoor wordt het gehele wondgenezingsproces vertraagd.

Biofilm verwijderen

Het verwijderen van biofilm heeft daarom veel aandacht en kan een belangrijk startpunt vormen voor een betere en snellere wondgenezing. Daarom heeft B. Braun Prontosan® ontwikkeld. Prontosan® is een modern wondspoelmiddel dat de biofilm en andere ongewenste lagen actief en effectief bestrijdt, zonder het gezonde weefsel aan te tasten. Na het aanbrengen van Prontosan® zorgt het bestanddeel betaine voor een verlaging van de oppervlaktespanning van de biofilm waardoor de fysieke verwijdering van de biofilm plaatsvindt. Het bestanddeel polyhexanide reinigt de wond en remt de groei van bacteriën.

Preventie

De werking van Prontosan® beperkt zich niet alleen tot geïnfecteerde wonden. Met Prontosan® kan juist voorkomen worden dat een wond geïnfecteerd raakt. Zo kan het gehele wondgenezingsproces aanzienlijk worden verkort. Dit biedt niet alleen voordelen voor de patiënt, maar ook voor de behandelaar.

Indicaties

Chronische wonden zoals decubitus, diabetische wonden, ulcus cruris maar ook (open) buikwonden, postoperatieve wonden, brandwonden, oncologische wonden en acute traumatische wonden. Prontosan® kan gebruikt worden ter voorkoming van infecties en is goed te combineren met alle soorten wondverbanden.

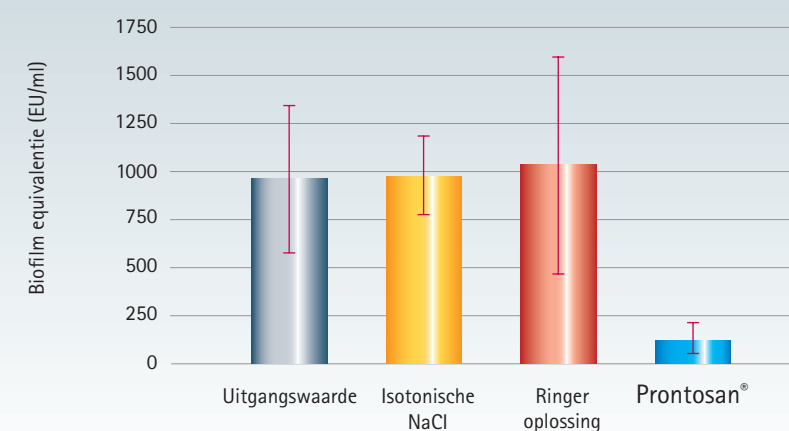
De positieve beoordeling van een groep experts bevestigt de effectiviteit van het decontaminatiemiddel dat in Prontosan® gebruikt wordt.

"Uit het oogpunt van een goede verdraagzaamheid door de huid...en de duidelijke klinische verbetering van het wondgenezingsproces, moet polyhexanide beschouwd worden als voorkeursmiddel voor de behandeling van chronische wonden en andere gevoelige wonden die moeilijk te behandelen zijn."

Bron: Consensus recommendation, Zeitschrift für Wundheilung Issue 3, 2004

De juiste mix van polyhexanide en betaine zorgt voor een uitstekende wondreiniging waardoor een **significante verkorting van de hersteltijd** wordt bereikt.

Vergelijk van de effectiviteit van verschillende wondspoelmiddelen tegen biofilm (Pseudomonas aeruginosa) na 24 uur.



Prof. Dr. med. Dipl.-Ing. H.M. Seipp, Zeitschrift für Wundheilung, mhp Verlag GmbH, 10^e jaargang, Nr. 4, 160-164, Augustus 2005

Prontosan®

Direct 'klaar voor gebruik' spoelmiddel voor een actieve reiniging van de wond. Prontosan® creëert en onderhoud een vochtig wondmilieu. De ingrediënten polyhexanide en betaine, zorgen voor een snelle en effectieve verwijdering van necrose, fibrine en biofilm. Beide stoffen zijn huid- en wondvriendelijk en zijn pijnloos in gebruik. Prontosan® is gesteriliseerd en bacteriologisch schoon en langdurig houdbaar.

Prontosan® Gel

Dunne wondlagen zoals fibrinebeslag, débris en biofilm kunnen het beste worden behandeld met Prontosan® vloeistof. Dikkere wondlagen zoals necrotisch weefsel zijn moeilijker oplosbaar en dienen daarom voor een langere periode gereinigd, en vochtig gehouden te worden. Daarvoor is Prontosan® Gel ontwikkeld.

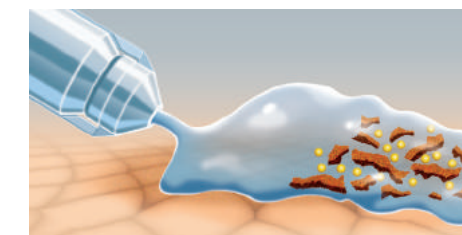
Door de cohesie van de gel kan deze zowel bij oppervlakkige als in diepe wonden worden gebruikt, zonder dat het van het wondoppervlak afglijdt.



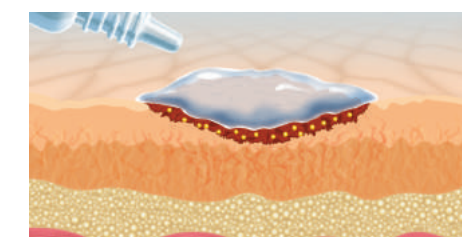
Getest en bewezen

- Versnelt het wondgenezingsproces
- Geschikt voor langdurig gebruik
- Snelle reductie van wondgeur
- Huid- en wondvriendelijk, zelfs voor patiënten met allergieën
- Geen beschadiging van granulatieweefsel
- Ongeopend 36 maanden (vloeistof) en 24 maanden (gel) houdbaar; geopend 8 weken
- Goed te combineren met alle soorten wondverbanden
- Laat vastklevende verbanden eenvoudig loskomen

Prontosan® Gel



- Gebruik eerst Prontosan® vloeistof voor het efficiënt schoonmaken van het wondoppervlak



- Prontosan® Gel op oppervlakkige wonden.



- Prontosan® Gel in diepe wonden.