



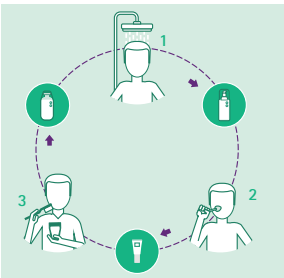
Prontoderm[®]

Het alternatief zonder
antibioticaresistentie

Preoperatieve wondinfecties (POWI's) behoren tot de meest voorkomende zorginfecties.¹ Staphylococcus aureus is de belangrijkste microbiële oorzaak van POWI. Universele dekolonisatie wordt ingezet om de kolonisatie van S. aureus zowel op de huid als in de neus- en mondholte te verminderen. De huidige standaard voor dekolonisatie zijn chloorhexidine en mupirocine. Hun doeltreffendheid wordt echter bedreigd door toenemende resistentie tegen beide stoffen.^{2,3} Bovendien wordt chloorhexidine in verband gebracht met bijwerkingen.

Het alternatief

Het alternatief voor de huidige dekolonisatiemiddelen chloorhexidine en mupirocine is polyhexanide. De grootste studie over polyhexanide tot op heden bewees de doeltreffendheid van universele dekolonisatie met gebruik van polyhexanide (Prontoderm® en ProntOral®) bij primaire gewrichtsartroplastiek.⁴



Voordelen Prontoderm®

- Gebruiksklare oplossing
- Remming van MDRO-groei, -verspreiding en -overdracht
- Bacteriële werking tegen MRSA, ESBL / ESCR en VRE bewezen door EN13727
- Bewezen niet-resistentie tegen MRSA-stammen
- Een antimicrobiële barrière die tot 24 uur blijft zitten
- Uitstekende huidtolerantie, dermatologisch getest
- Beschikbaar als oplossing, doekjes, neusgel, schuim en mondspoelmiddel

Assortiment

Productomschrijving	Verpakking	Artikelnummer
Prontoderm® Foam – pompdispenser	200 ml	400111
Prontoderm® Wipes	10 stuks	400106
Prontoderm® Solutions	500 ml	400102
Prontoderm® Nasal Gel	30 ml	400200
ProntOral® – fles met maatdop	250 ml	400700



Contact

Voor vragen of meer informatie kun je contact opnemen met het Customer Care Team via: +31 (0)412 67 24 11 of customer care.nl@bbraun.com.

Referenties

1. <https://www.ecdc.europa.eu/en/publications-data/surgical-site-infections-annual-epidemiological-report-2016-2014-data> (accessed 02.2021)

2.. Khoshnood S et al. A review on mechanism of action, resistance, synergism, and clinical implications of mupirocin against Staphylococcus aureus, Biomedicine & Pharmacotherapy 2019; 109:1809–1818

3. Eed EM et al. Prevalence of mupirocin and chlorhexidine resistance among methicillin-resistant coagulase-negative staphylococci isolated during methicillin-resistant Staphylococcus aureus decolonization strategies. Am J Infect Control. 2019; 47(11):1319–1323

4. Wandhoff B et al. Efficacy of universal preoperative decolonization with Polyhexanide in primary joint arthroplasty on surgical site infections. A multicenter before- and after-study. Antimicrob Resist Infect Control 2020; 9(188), <https://doi.org/10.1186/s13756-020-00852-0>