

Granudacyn® gel και διάλυμα έκπλυσης για πλύση, καθαρισμό και ενυδάτωση

Το Granudacyn® είναι διάλυμα έκπλυσης για καθαρισμό, και ενυδάτωση οξέων, χρόνιων και επιμολυσμένων τραυμάτων και ελκών καθώς και για πρώτου και δευτέρου βαθμού εγκαύματα. Το υποχλωριώδες οξύ (HOCl) εξασφαλίζει την ασφαλή διατήρηση του και καθιστά το Granudacyn ένα αξιόπιστο διάλυμα έκπλυσης πληγών. Το HOCl αποτρέπει τον πολλαπλασιασμό των Gram +/- βακτηρίων συμπεριλαμβάνοντας και: MRSA, ORSA, VRSA, VRE, ιούς, μύκητες και σπόρους¹.

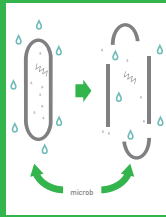
Πλεονεκτήματα Granudacyn®

- Καθαρίζει το τραύμα μηχανικά
- Είναι απαλλαγμένο από μικρόβια & έχει ουδέτερο pH
- Είναι μη κυτταροτοξικό και μη ερεθιστικό
- Είναι υποτονικό
- Δεν περιέχει βαρέα μέταλλα
- Κατάλληλο για κοιλότητες και συρίγγια
- Μειώνει την δυσσομία των πληγών²
- Μπορεί να παραμείνει στην πληγή
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε ιστούς του ΚΝΣ, χόνδρους και οστά
- Πρώτη επιλογή για την περιτοναϊκή πλύση²
- Διάρκεια ζωής 24 μήνες για το διάλυμα και 18 μήνες για το gel



Πώς λειτουργεί το Granudacyn®

Το Granudacyn® διατηρείται ώστε να επιτρέπει πολλαπλές χρήσεις σε ασθενείς έως και 60 ημέρες (το διάλυμα) και έως 90 ημέρες το gel μετά το άνοιγμα. Για να εξασφαλιστεί η ασφαλής χρήση μετά το άνοιγμα, τα προϊόντα Granudacyn συντηρούνται με το υποχλωριώδες οξύ που περιέχουν, μια ουσία που παράγεται φυσιολογικά στο ανθρώπινο σώμα από ενεργοποιημένα ουδετερόφιλα².



1. Διαταράσσει τις δομές κυτταρικού τοιχώματος
Το διάλυμα έκλυσης Granudacyn® περιβάλλει τους μικροοργανισμούς και το υποχλωριώδες οξύ διεισδύει στο κυτταρικό τοίχωμα του μικροοργανισμού και αυξάνει την διαπερατότητά του.



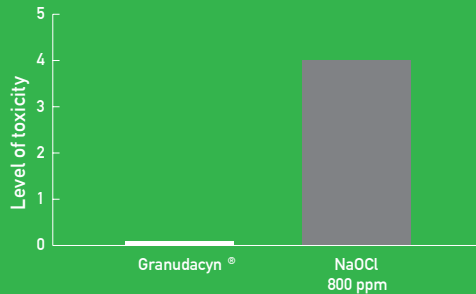
2. Η Οσμωτικότητα οδηγεί στη ρήξη του κυττάρου
Η υποτονική φύση του διαλύματος Granudacyn® προκαλεί την είσοδο νερού στα κύτταρα. Το αποτέλεσμα είναι η λύση λόγω οσμωτικής πίεσης προκαλεί τη λύση του κυττάρου.

Κυτταροτοξικότητα⁴

Το Granudacyn δεν προκάλεσε τοξικολογικές ούτε βιολογικές βλάβες σε υπόστρωμα ινοβλαστών ποντικού (L929).

Σε αντίθεση, η δοκιμή με διάλυμα συγκέντρωσης NaOCl 800 ppm οδήγησε σε κυτταροτοξική αντίδραση στους ινοβλάστες ποντικού³.

Το Granudacyn® **κατατάσσεται ως μη κυτταροτοξικό**.



Σύνθεση: Το Granudacyn® περιέχει νερό, χλωριούχο νάτριο, υποχλωριώδες νάτριο και υποχλωριώδες οξύ. Το διάλυμα έκλυσης Granudacyn® και το gel περιέχουν συνολικά 180 ppm του συντηρητικού (HOCI/NaOCl). Η σχετική συγκέντρωση HOCI και NaOCl εξαρτάται από το pH.

Σε ουδέτερο pH το διάλυμα έκλυσης Granudacyn® περιέχει 50 ppm HOCI και 50 ppm NaOCl και το gel περιέχει 40ppm HOCI και 40ppm NaOCl.

Εταιρία παρασκευής:

P.G.F. Industry
Solutions GmbH, Austria.

Διανομέας:

Mölnlycke Health Care AB.

Διανέμεται στην Ελλάδα από:

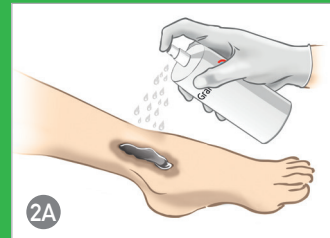
Medella AEBE
CE Certificate:
4 232 160605 (0044 TÜV Nord).
Class: IIb

Πώς χρησιμοποιείται το Granudacyn®

Διάλυμα και σπρέι έκλυσης: σχεδιασμένο για καθαρισμό και εφαρμογή με ακρίβεια



1. Αποτελεσματικός καθαρισμός με το διάλυμα Granudacyn®.



2A. Ψεκάστε από απόσταση 15-30cm μέσα στην πληγή.



2B. Καθαρίστε το τραύμα ή χρησιμοποιήστε μια γάζα εμποτισμένη με το διάλυμα έκλυσης Granudacyn®



3. Μπορεί να συνδυαστεί με κοινά επιθέματα τραυμάτων.

Πληροφορίες προϊόντος

Προϊόν	Περιεχόμενο	Κωδικός προϊόντος	Διάρκεια ζωής	Τεμ/κιβώτιο
Διάλυμα έκλυσης Granudacyn®	250ml σπρέι	360100	24 μήνες	15
Gel Granudacyn®	50 g	360107	18 μήνες	12
	100 g σπρέι	360108		15
	250 g σπρέι	360106		15

References: 1. In-vitro suspension test (EN13727, EN 13624, EN 13704, EN 14476 • phase 2) with Granudacyn® wound irrigation solution. 2. Consensus on Wound Antisepsis: Update 2018, Skin Pharmacol Physiol 2018;31:28 • 58, DOI:10.1159/000481545. 3. Fukuzaki, Biocontrol Science, 2006, Vol.11, No.4, 147-157. 4. Method Ph.Eur. 2.2.35, test conducted by BIOSERV Analytik- und Medizinprodukte GmbH, Rostock, Germany.

Find out more at www.molnlycke.com

Mölnlycke Health Care AB, Box 13080, Gamlestadsvägen 3C, SE-402 52 Göteborg, Sweden. Phone + 46 31 722 30 00. The Mölnlycke and Granudacyn trademarks, names and logos are registered globally to one or more of the Mölnlycke Health Care group of companies. © 2020 Mölnlycke Health Care. All rights reserved. HQIM000948



Το Granudacyn® μπορεί να χρησιμοποιηθεί για έκλυση, καθαρισμό και μείωση του μικροβιακού φορτίου των ακόλουθων:

- όλων των χρόνιων πληγών οποιουδήποτε βάθους, όπως: έλκη διαβητικού ποδιού, έλκη πίεσης, αρτηριακά και φλεβικά έλκη κλπ.
- όλων των οξέων τραυμάτων, όπως κοψίματα, δαγκώματα, σχισίματα, διάνοιξη τραυμάτων και εκδορές
- χειρουργικών τραυμάτων (διεγχειρητικών και μετεγχειρητικών)
- πληγών με εκτεθειμένους χόνδρους, τένοντες, συνδέσμους και/ή οστά
- εγκαυμάτων 1ου και 2ου βαθμού
- ελκών από ακτινοβολία
- συριγγίων και αποστημάτων
- σωματικών κοιλοτήτων, όπως το στόμα, η μύτη και τα αφτιά
- τραυμάτων με κρίσιμο αποικισμό ή μόλυνση
- τραυμάτων των μαλακών ιστών

