

Πιεστικό έλκος

Nancy Chaiken, ANP-C, CWOCN Swedish Covenant Hospital, Chicago, IL



Γυναίκα 56 ετών με πιεστικό έλκος στο κόκκυγα Στάδιο IV διαστάσεων 8,0 x 10,0 cm. Μέτρια ποσότητα εξιδρώματος. Περιτραυματικό Ερύθημα και προσκολλημένος, χαλαρός, νεκρωτικός ποιώδης ιστός γύρω από τη βάση του τραύματος. Βαθμολογία πόνου ασθενούς 10/10.

ΕΒΔΟΜΑΔΑ 1 Εφαρμόστηκε MediHoney 100% και καλύφθηκε με απορροφητικό κάλυμμα αλγινικού ασβεστίου καθημερινά.

ΕΒΔΟΜΑΔΑ 9 Ελάχιστη χειρουργική απομάκρυνση πραγματοποιήθηκε ανάλογα με τις ανάγκες και το MediHoney 100% που καλύπτεται με επίθεμα αλγινικού ασβεστίου συνέχισε να εφαρμόζεται. Το τραύμα μετρήθηκε 6,0 x 8,0 x 1,0 cm. Ο υγιής ιστός κοκκοποίησης ήταν εμφανής με μικρή ποσότητα περιτονίας εκτεθειμένη. Η αυτοαναφορά των βαθμολογιών πόνου σταδιακά βελτιώθηκε.

ΕΒΔΟΜΑΔΑ 16 Επιτεύχθηκε κλείσιμο του τραύματος.

Αρτηριακό έλκος ποδός με ρευματοαρθρίτιδα

Jennifer A. Gardner PT, DPT, MHA, CWS & Tara Murphy RN, BSN
Underwood-Memorial Hospital, Woodbury, NJ



Γυναίκα 88 ετών με τραυματικό έλκος στο πρόσθιο κάτω πόδι που περιπλέκεται από φλεβική ανεπάρκεια. Η ασθενής είχε πολλαπλές συννοσηρότητες, όπως ο καρκίνος και η ταυτόχρονη υποβλήθησα θεραπεία ακτινοβολίας. Ξεκίνησε MediHoney wound Gel σε συνδυασμό με ελαστικό σωληνοειδές επίδεσμο. Το τραύμα ήρθε σε πλήρη κλείσιμο σε περίοδο δύο εβδομάδων.

ΗΜΕΡΑ 1 2.5 x 2.5 cm.

ΕΒΔΟΜΑΔΑ 1 Το τραύμα έκλεισε.

ΕΒΔΟΜΑΔΑ 2 Επίσκεψη παρακολούθησης, το τραύμα παραμένει κλειστό (υγιές).

Aaron Wodash RN, WCC Augustana Care Center, Minneapolis, Minnesota

Πιεστικό έλκος σταδίου IV

79χρονη γυναίκα με πιεστικό έλκος σταδίου IV στο αριστερό ισχιακό κύρτωμα. Χρησιμοποιήθηκαν ενζυματικά "καθαριστικά" και συσκευή Αρνητικής Πίεσης (NPWT), αλλά η επουλώση του τραύματος δεν προχώρησε. Επιθέμα MediHoney® Calcium Alginate ξεκίνησε την Ημέρα 0. Το τραύμα επουλώθηκε σε λιγότερο από 9 εβδομάδες.

ΕΒΔΟΜΑΔΑ 1 4,0 cm x 2,0 cm.

ΜΗΝΑΣ 2 Κλειστό τραύμα.



Nancy Chaiken, ANP-C, CWOON Swedish Covenant Hospital, Chicago, IL

Ρευματοειδής Αρθρίτιδα

Ανδρας 53 ετών με ιστορία σε RA (ΡευματοΑρθρίτιδα) παθολογική παχυσαρκία, τραυματισμό του μυοκαρδίου, ηπατίτιδα C και πρόσφατα διαγνωσμένο καρκίνο του οισοφάγου. Έλκος ποδός, MRSA Θετικό 2½ χρόνια διάρκειας. 8,0 x 8,0 x 1,0 cm ολικού πάχους έλκος. Μεγάλες ποσότητες σοβαρού εξιδρώντος, νεκρωτικούς ιστούς με Slough, περιτραυματικό ερύθημα και πόνος.

ΕΒΔΟΜΑΔΑ 1 Εφαρμόστηκε MediHoney 100% και καλύφθηκε με ασφάλεια με έναν συμμορφούμενο επίδεσμο γάζας καθημερινά.

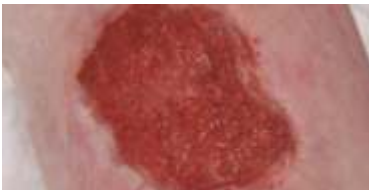
ΕΒΔΟΜΑΔΑ 4 Η εφαρμογή του MediHoney 100% συνεχίστηκε. Το τραύμα μετρήθηκε 7,0 x 7,0 x 1.0. Υπήρξε μείωση εξιδρωμάτων, νεκρωτικού Slough, περιτραυματικού ερυθματος και πόνου του ασθενούς καθώς και αύξηση του ιστού κοκκοποίησης.

ΜΗΝΑΣ 4 Πλήρες κλείσιμο που επιτυγχάνεται παρά τη συνεχή χημειοθεραπεία για τον καρκίνο του οισοφάγου.



Άκρα σε κίνδυνο

Paul Liguori, MD & Kim Peters, RN, CWS Whittier Rehabilitation Hospital, Bradford, MA



72 ετών διαβητική, νευροπαθητική γυναίκα με κοκκινωπή περιοχή στην ραχιαία επιφάνεια του ποδιού παρουσιάστηκε στο νοσοκομείο και διαγνώστηκε με κυτταρίτιδα. Τραυματική επιφάνεια καλυμμένη με παχύρρευστο slough περιτραυματικό Οίδημα, ερύθημα και υψηλή θερμοκρασία.

ΕΒΔΟΜΑΔΑ 1 Αρχικά χρησιμοποιήθηκαν Επιθέματα MediHoney® Calcium Alginate με ένα απορροφητικό επίθεμα να αλλάζει καθημερινά.

ΕΒΔΟΜΑΔΑ 9 Η συχνότητα χρήσης του αλγινικού ασβεστίου MediHoney μειώθηκε σε 1x ημερησίως. Το τραύμα ήταν καθαρό και υπήρχε υπονόμηση. Συσκευή Αρνητικής Πίεσης (NPWT) ξεκίνησε για να ενισχύσει την ανάπτυξη κοκκιοποίησης.

ΕΒΔΟΜΑΔΑ 16 Το άκρο που κινδυνεύει πέτυχε το βέλτιστο

IV Διηθητικό Τραύμα

Roxana Reyna RNC, WWC Driscoll Children's Hospital, Corpus Christi, TX



Άρρεν ηλικίας 4 εβδομάδων με ιστορικό αποτυχίας ευημερίας, διήθηση IV και κυτταρίτιδα στο αριστερό πόδι, το οποίο είχε υποβληθεί σε θεραπεία για 7 ημέρες με αντιβιοτική αλοιφή και καλυμμένο με αντικολλητική γάζα BID. Κατά την έναρξη της θεραπείας MediHoney, οι επίδεσμοι άλλαζαν κάθε 3 ημέρες μέχρι την αλλαγή και στη συνέχεια κάθε 5 ημέρες μέχρι να κλείσουν.

ΗΜΕΡΑ 1 Αρχική αξιολόγηση.

ΗΜΕΡΑ 4 24 ώρες μετά την εφαρμογή MediHoney Paste.

ΜΗΝΑΣ 2 Κλείσιμο τραύματος.

Steven J. Kavros, DPM Gondavascular Wound Healing Center, Mayo Clinic, Ρότσεστερ, MN

Διαβητικό έλκος ποδός

Άνδρας 68 ετών με διαβήτη, περιφερική νευροπάθεια, ESRD και CCLI. Τραύμα που βρίσκεται στην πελματιαία όψη του μπροστινού ποδιού χωρίς έκθεση στα οστά. Αρχικά υπήρχαν πυκνοί ινώδεις ιστοί, slough και περιορισμένη κοκκιοποίηση. Εβδομαδιαίος χειρουργικός καθαρισμός και πρόσθετες συμπληρωματικές θεραπείες συνεχίστηκαν στο πρωτόκολλο περίθαλψης έλκους του ασθενούς.

ΗΜΕΡΑ 1 Επίθεμα MediHoney Calgin Alginate εφαρμόστηκε και αλλαγή κάθε δεύτερη μέρα

ΕΒΔΟΜΑΔΑ 4 Ο ασθενής ανταποκρίθηκε καλά με αλλαγές στο επίθεμα κάθε δεύτερη μέρα. Το τραύμα μειώθηκε σε όγκο κατά 25%.

ΕΒΔΟΜΑΔΑ 8 Μείωση του τραύματος σε όγκο κατά 85%.



Scott Moore, NREMT-P, RN. Certified ACLS, PALS, BLS ONS Chemotherapy and Biotherapy, Edmund Oncology Center, Edmond, OK

Μετεγχειρητικό τραύμα σε ασθενή που υποβάλλεται σε ακτινοβολία.

Ταχέως αναπτυσσόμενο καρκίνωμα πλακωδών κυττάρων της δεξιάς μετα-ωτικής περιοχής. Υπερβολική δυσοσμία και εξιδρώμα. Ασθενής υπό ακτινοθεραπεία (IMRT).

ΕΒΔΟΜΑΔΑ 1 Εφαρμογή εξωτερικού απορροφητικού επίθεματος.

ΕΒΔΟΜΑΔΑ 3 Εφαρμογή του MediHoney Calcium Alginate.

ΕΒΔΟΜΑΔΑ 4 Εφαρμόστηκαν MediHoney Calcium Alginate με σούπερ απορροφητικό επίθεμα. Το IMRT είχε ως αποτέλεσμα την εξάντληση των νεκρωτικών ιστών. Η περίσσεια του εξιδρώματος γίνεται με συχνές αλλαγές του επίθεμα του τραύματος (1-2 x ημερησίως). Η δυσοσμία εξαλείφθηκε.

ΕΒΔΟΜΑΔΑ 8 Πλήρης κλείσιμο τραύματος με ελάχιστο ουλώδες ιστό.



Πιεστικό έλκος κόκκυγα



Cecilia Gray, RN, MSN, CNS, CWON & Fatima Ishii, RN, BS, CWON County Los Angeles and University of Southern California Medical Center, Λος Άντζελες, Καλιφόρνια

Άνδρας 51 ετών παραπληγικός με χρόνια έλκη και ισχιακά πιεστικά έλκη που είχαν προηγουμένως αντιμετωπιστεί με χειρουργικά μυϊκά Flaps. Ιστορικό οστεομυελίτιδας, χρόνια λήψη αντιβιοτικά.11

ΗΜΕΡΑ 0 Πιεστικό Έλκος κόκκυγα 10,0 x 12,0 x 5,0 cm.

ΕΒΔΟΜΑΔΑ 2 Εφαρμόστηκε Medihoney κάθε 3 ημέρες, το τραύμα εμφανίζει 100% ιστό κοκκοποίησης.

ΕΒΔΟΜΑΔΑ 10 Έξι εβδομάδες πριν, το πιεστικό έλκος κόκκυγα είχε μειωθεί σε ένα ερυθρό τραύμα κοκκοποίησης 1,0 cm x 1,0 cm, το οποίο διαχειρίστηκε με αφρώδες επίθεμα. Είπε στους ιατρούς του ότι είχε κοιμηθεί και έμεινε στην αναπηρική καρέκλα του για 3 συνεχείς εβδομάδες χωρίς αποφόρτηση ή επανατοποθέτηση. Κατά την εκκένωση στη φροντίδα του νοσοκομείου, το τραύμα μετρήθηκε 5,0 x 8,0 x 1,0 cm με 2,5 cm υπονόμηση από τις 9:00 έως τις 12:00 και 100% κοκκοποίησης ιστού μετά από 21 αλλαγές επιθεμάτων.

Μετεγχειρητικά τραύματα σε τοποθεσία PIN



Michael S. Kerzner, DPM, Dept. of Orthopedic Surgery, Duke University Medical Center, Durham, NC.

Μελέτη προοπτικής 19 ασθενών με στόχο την επίδειξη της ασφάλειας και της αποτελεσματικότητας μιας νέας μεθόδου φροντίδας στην περιοχή τοποθεσίας pin, χρησιμοποιώντας Lenfospermum Honey (LH) Fenestrated επίθεμα - Medihoney[®] HCS. Οι ασθενείς υποβλήθηκαν σε διόρθωση παραμόρφωσης με ανοιχτή μείωση με εξωτερική στερέωση (OREF).

Η ημιδιαφανής φύση του επιθεματος επιτρέπει την παρακολούθηση της εξέλιξης των τραυμάτων χωρίς να πειράξουμε το τραύμα. Τα επιθέματα αντικαθίστανται εβδομαδιαίως. Οι συρματινοί δακτύλιοι σταθεροποίησης αφαιρέθηκαν κατά μέσο όρο σε 12,1 εβδομάδες.

ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟ MediHoney HCS Fenestrated επίθεμα επικάλυψης εφαρμόζεται σε μεταλλική δερματική επιφάνεια.

ΕΒΔΟΜΑΔΑ 3 Δεν υπάρχουν ενδείξεις για την περριβάλλουσα μολυσματική κυτταρίτιδα μετά από εβδομαδιαίες εφαρμογή επιθεμάτων.

ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΠΛΑΙΣΙΟΥ Κανένας ασθενής δεν χρειάστηκε πρόωρη αφαίρεση καρφίτσας ή διαδικασία χειρουργικού καθαρισμού που να σχετίζεται με τις θέσεις των pin.