



ANTIBACTERIAL DRESSING

MEDIHONEY®

with Active *Leptospermum* Honey

Ιατρικό Αντιβακτηριακό
Μέλι σε Επιθέματα



**Το καλύτερο ιατρικό μέλι
για τις θεραπευτικές του ιδιότητες**

- Ισχυρή αντιμικροβιακή δράση
- Σημαντικά ταχύτερη επούλωση
- Εκπληκτική αναπλαστική ικανότητα
- Αντιφλεγμονώδη δράση
- Μοναδική ενυδάτωση
- Ισχυρά οσμωτικό



Αποτελεσματικό
με βακτήρια,
μύκητες & ιούς,
μικρόβια ανθεκτικά
σε αντιβίωση

Ισχυρά
αντιβακτηριακό
(gram (-) & gram (+)).
Θεραπεία σε ισχυρά
παθογόνους
μικροοργανισμούς
όπως MRSA, Pseudomonas,
Candida, Proteus,
Helicobacter pylori
(H. pylori)

Μέλι και άνθρωπος, μια σχέση εμπιστοσύνης

Οι θεραπευτικές ιδιότητες του μελιού είναι γνωστές στην ανθρωπότητα από την Αρχαία Ελλάδα και την Αίγυπτο εδώ και **4000 χρόνια**. Ο πάπυρος του Edwin Smith αποτελεί ένα από τα σημαντικότερα ευρήματα στη ιστορία της ιατρικής πράξης, καθώς παρουσιάζει έναν χειρουργικό οδηγό στην θεραπεία τραύματος με μέλι και χρονολογείται τον 17 αιώνα π.Χ.

Μέχρι και τον δεύτερο παγκόσμιο πόλεμο το μέλι υπήρξε **ο καλύτερος σύμμαχός μας για την αποτελεσματική αντιμετώπιση τραυμάτων αλλά και αρκετών παθήσεων**. Από το 1940 και έπειτα όμως, όταν άρχισαν δηλαδή να κυκλοφορούν τα πρώτα αντιβιοτικά, το μέλι έγινε λιγότερο δημοφιλές και για πάρα πολλά χρόνια παρέμεινε απλώς σαν ένα «ιατροσόφι» μοναχών.

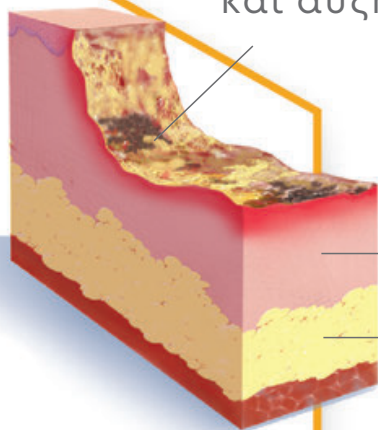
Μόλις μισό αιώνα μετά, ο Παγκόσμιος Οργανισμός Υγείας κρούει πλέον σήμα κινδύνου από την εμφάνιση ολοένα και περισσότερο ανθεκτικών μικροβίων, αποτέλεσμα αλόγιστης χρήσης αντιβιοτικών. Το ενδιαφέρον στρέφεται και πάλι στο μέλι.

Με την πρόοδο της τεχνολογίας τα τελευταία δέκα χρόνια, το μέλι γίνεται ιατρικό, είναι ασφαλές και ανακτά πλέον την αξία του στην σύγχρονη ιατρική, θεραπεύοντας χιλιάδες ανθρώπους στον κόσμο.



εγκριμένο από **FDA**

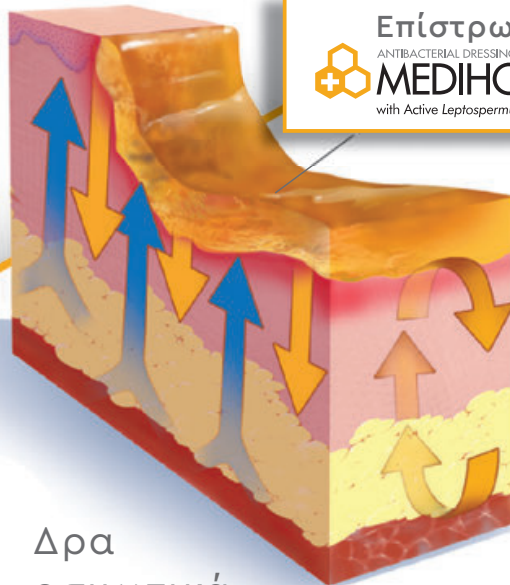
Επιφάνεια πληγής
με νεκρωτικό ιστό
και αυξημένο pH



Δέρμα

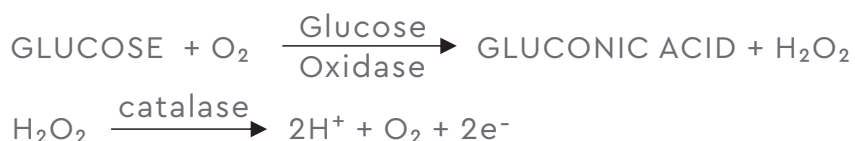
Υποδόριος
Ιστός

Επίστρωση
ANTIBACTERIAL DRESSING
MEDIHONEY®
with Active Leptospermum Honey



Δρα
οσμωτικά
μειώνοντας το οίδημα
& επαναφέρει το pH,
ένας πολύ σημαντικός
παράγοντας
σε δύσκολα τραύματα

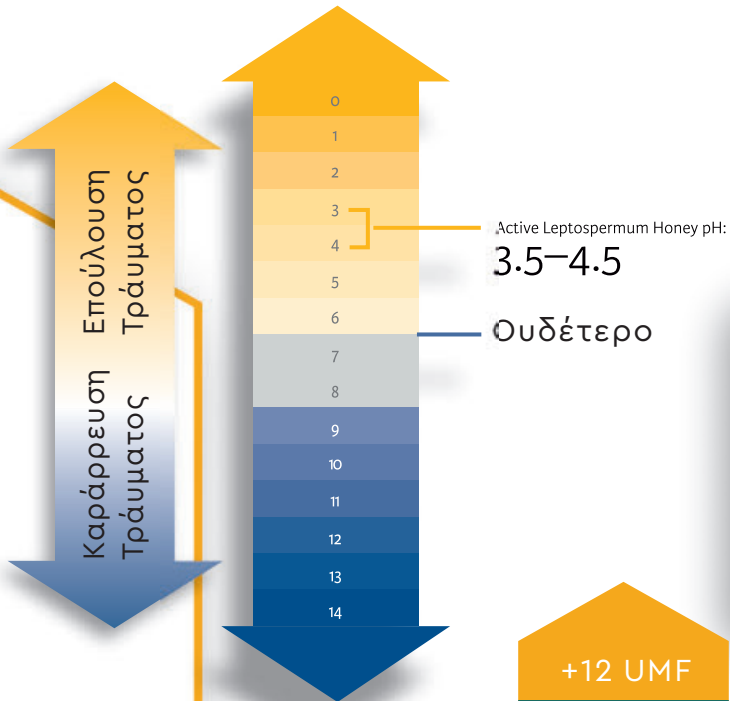
- Αυξάνει την αιμάτωση, απελευθερώνει οξυγόνο.
- Το μέλι της MediHoney έχει μοναδικά συστατικά και μηχανισμούς που του επιτρέπουν να διατηρεί την αντιμικροβιακή του δράση.



- Ισχυρά οσμωτικό

ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΔΡΑΣΗ

Χαμηλά επίπεδα pH



+12 UMF
>355mg/kg
MGO

Προκαλεί
ανοσοδιέγερση,
ενισχύοντας την
φυσική άμυνα
και την
επούλωση
των ιστών

TNF-α
IL-6, IL-1b
cytokines
collagen

Παρέχει
το κατάλληλο
υγρό περιβάλλον
για τη δημιουργία
νέου ιστού.

Εξουδετερώνει δυσοσμίες,
προάγει την καλή υγιεινή,
θρέφει & προστατεύει
το δέρμα

Medihoney Apinate

Επίθεμα

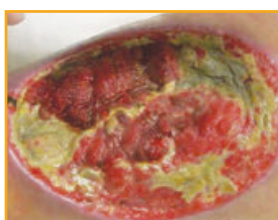
Ιατρικού Αντιβακτηριακού
Μελιού με Αλγινικό



Έλκος ποδιού



Έλκος πίεσης



Μολυσμένο τραύμα

Ενδείξεις

- Επούλωση τραυμάτων και ελκών άκρου ποδός
- Έλκη πίεσης
- Μολυσμένα τραύματα
- Sloughy τραύματα
- Δύσσομα τραύματα
- Δότριες και λήπτριες επιφάνειες μοσχεύματος
- Εγκαύματα
- Χειρουργικά τραύματα
- Διαβητικά έλκη
- Εκδορές

Ιατρικό Αντιβακτηριακό ενεργό "Great Leptospermum Manuka" μέλι 100% με ύφασμα αλγινικού ασβεστίου, του οίκου **Integra Lifesciences** σε ατομική σφραγισμένη συσκευασία.

Χαρακτηριστικά

- Προστατεύει το τραύμα με τη δημιουργία ενός φραγμού έναντι παθογόνων τραυμάτων, συμπεριλαμβανομένων των ανθεκτικών στα αντιβιοτικά στελεχών και ως εκ τούτου, μειώνει τον κίνδυνο μόλυνσης.
- Η ωσμωτική δράση παράγει μία εκροή του σωματικού υγρού το οποίο βοηθά την απομάκρυνση των βακτηρίων στις πληγές, ενδοτοξίνες, διαβροχή και τέλμα, παρέχοντας ένα καθαρότερο τραύμα.
- Αφαιρεί γρήγορα τη δυσσομία και συμβάλλει στη μείωση απόκρισης της φλεγμονής, οιδήματος και στα επίπεδα εξιδρώματος.
- Κοκκιοποίηση και επιθηλιοποίηση έχουν ενισχυθεί μέσω της παροχής του βέλτιστου περιβάλλοντος επούλωσης.
- Δημιουργεί ένα μικρο-περιβάλλον που υποστηρίζει την επούλωση και παρέχει μια αντιβακτηριακή φραγή.
- Τα επιθέματα μπορούν να διπλωθούν ή να κοπούν με αποστειρωμένο ψαλίδι ανάλογα με το σχήμα του τραύματος.
- Μη κολλητικό.

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΤΕΜ / ΚΟΥΤΙ
793	2cm x 30cm	5
794	5cm x 5cm	10
795	10cm x 10cm	5

Medihoney Tulle

Επίθεμα Ιατρικού Αντιβακτηριακού Μελιού σε Τούλι

Επίθεμα Ιατρικού Αντιβακτηριακού ενεργού "Great Leptospermum Manuka" μελιού 100% (τουλάχιστον 20 γρ.), σε ειδικά διαμορφωμένο τούλι, του οίκου **Integra Lifesciences** σε ατομική σφραγισμένη συσκευασία.

Χαρακτηριστικά

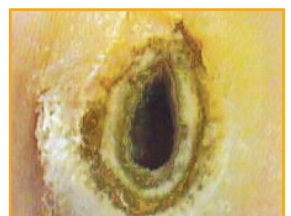
- Προστατεύει το τραύμα με τη δημιουργία ενός φραγμού έναντι των παθογόνων του τραύματος, συμπεριλαμβανομένων των ανθεκτικών στα αντιβιοτικά στελεχών, και ως εκ τούτου, μειώνει τον κίνδυνο μόλυνσης.
- Η οσμωτική δράση παράγει μια εκροή των υγρών του σώματος που βοηθά στην αφαίρεση των βακτηρίων του τραύματος, των ενδοτοξινών, των «συντριμμίων» και του τέλματος, παρέχοντας ένα καθαρότερο τραύμα, απομακρύνοντας ταχύτερα την κακοσμία και συμβάλλοντας στη μείωση της φλεγμονώδους αντίδρασης, του οιδήματος και των επιπέδων εξιδρώματος.
- Η Κοκκιοποίηση και η επιθηλιοποίηση ενισχύονται μέσω της παροχής του βέλτιστου περιβάλλοντος επούλωσης.
- Δημιουργεί ένα μικρό περιβάλλον που υποστηρίζει την επούλωση και παρέχει ένα αντιβακτηριακό φράγμα.
- Τα επίθεματά μπορούν να διπλωθούν ή να κοπούν με αποστειρωμένο ψαλίδι ανάλογα με το σχήμα του τραύματος.
- Μη κολλητικό.



Νεκρωτικό τραύμα

Ενδείξεις

- Επούλωση τραυμάτων και ελκών άκρου ποδός
- Έλκη πίεσεως
- Μολυσμένα τραύματα
- Τραύματα Sloughy
- Νεκρωτικά τραύματα
- Δύσοσμα τραύματα
- Μόσχευμα δότη και λήπτη
- Καψίματα
- Χειρουργικά τραύματα
- Διαβητικά τραύματα
- Εκδορές



Διαβητικό έλκος ποδιών



Αρτηριακό έλκος

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΤΕΜ / ΚΟΥΤΙ
797	5cm x 5cm (15cm) 3ply	5
796	10cm x 10cm (30cm) 3ply	5

Medihoney Gel Sheet

Επίθεμα

Ιατρικού Αντιβακτηριακού
Μελιού σε Φύλλο Γέλλης

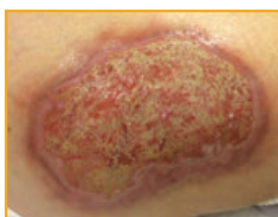
ΤΟ 80%
ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ
ΠΕΡΙΕΧΕΙ
100%
ΑΝΤΙΒΑΚΤΗΡΙΑΚΟ
ΜΕΛΙ ΜΑΝΟΥΚΑ



Έλκος πιέσεως



Έλκος ποδιού



Κάψιμο

Ενδείξεις

- Έλκη ποδιών (φλεβικά, αρτηριακά και μικτά έλκη)
- Διαβητικά έλκη ποδιών
- Έλκη πιέσεως
- Μολυσμένα και δύσσομα τραύματα
- Sloughy τραύματα
- Δότριες και λήπτριες επιφάνειες μοσχεύματος
- 1ου και 2ου βαθμού εγκαύματα

Επίθεμα Ιατρικού Αντιβακτηριακού ενεργού "Great Leptospermum Manuka" μελιού 100%, σε φύλλο γέλλης σε συνδυασμό με αλγινικό νάτριο, του οίκου **Integra Lifesciences** σε ατομική σφραγισμένη συσκευασία

Χαρακτηριστικά

- Ένα εντελώς φυσικό προϊόν το οποίο περιέχει 100% καθαρό ιατρικό μέλι Manuka.
- Μεταφέρει ευρέως φάσματος αντιμικροβιακή δράση.
- Παρέχει αυτολυτικό και ενζυματικό καθαρισμό μέσω της οσμωτικής δράσης, αφαιρώντας αποτελεσματικά το νεκρωτικό ιστό και το Slough του τραύματος και διασπά το ινώδες στο τραύμα κατάκλισης.
- Ρυθμίζει το pH του τραύματος στο εύρος 3-4 δημιουργώντας το καλύτερο δυνατό περιβάλλον για την επούλωση των τραυμάτων και εξαλείφει κακοσμία, βελτιώνοντας έτσι την ποιότητα ζωής των ασθενών.
- Είναι ασφαλές να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις ηλικίες συμπεριλαμβανομένης της παιδιατρικής και των νεογνών.
- Το επίθεμα ενεργοποιείται με τα υγρά ή τις εκκρίσεις του τραύματος και το μέλι απελευθερώνεται αργά στο τραύμα, δημιουργώντας τα βέλτιστα επίπεδα του pH και τονώνοντας την ταχύτερη επούλωση των τραυμάτων.
- Είναι μη κολλώδες και προσαρμόζει σιγά-σιγά το pH του τραύματος, ελαχιστοποιώντας τη δυσφορία στους ασθενείς.
- Διαλύεται και απορροφάται εντός του τραύματος.
- Τα επιθέματα μπορούν να διπλωθούν ή να κοπούν με αποστειρωμένο ψαλίδι ανάλογα με το σχήμα του τραύματος.
- Μη κολλητικό.

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	TEM / ΚΟΥΤΙ
798	5cm x 5cm	10
799	10cm x 10cm	10

Επίθεμα Ιατρικού Αντιβακτηριακού ενεργού "Great Leptospermum Manuka" μελιού 63%, σε φύλλο απορροφητικής γέλης, του οίκου **Integra Lifesciences** σε ατομική σφραγισμένη συσκευασία.

Χαρακτηριστικά

- Προσφέρει αποδεδειγμένη αντιμικροβιακή και αντιφλεγμονώδη δράση.
- Ολοκληρωμένο επίθεμα χαμηλού προφίλ (αυτοκόλλητη και μη έκδοση) βεβαιώνει την ευκολία εφαρμογής, κατάλληλο υπό συμπίεση.
- Η απαλή απελευθέρωση του μελιού στην πληγή παρέχει ένα χαμηλό σε pH περιβάλλον και ο αυτολυτικός καθαρισμός, ενθαρρύνει την ταχύτερη επούλωση των τραυμάτων.
- Η απορρόφηση του εξιδρώματος εντός του επιθέματος είναι σαν ένα στερεό πήγμα, το οποίο μεγιστοποιεί το χρόνο χρήσης και ελαχιστοποιεί τις αλλαγές των επιθεμάτων.
- Εξαιρετικά ευέλικτο, διαφανές επίθεμα που προσφέρει μια αίσθηση χαλάρωσης και δροσιάς στην εφαρμογή του βελτιώνοντας την άνεση του ασθενούς.
- Η ατραυματική αφαίρεση ελαχιστοποιεί τη καταστροφή στο τραύμα και μειώνει τον πόνο.
- Μπορεί να κοπεί σε διαφορετικά σχήματα για τη θεραπεία τραυμάτων και γύρω από στομίες.
- Κολλητικό και Μη κολλητικό.

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΤΕΜ / ΚΟΥΤΙ
780	6cm x 6cm	10
781	11cm x 11cm	10
782	7,2cm x 7,2cm, outer 11 x 11cm	10
783	11,5cm x 11,5cm, outer 15 x 15cm	10
784	20cm x 20cm	5
785	30cm x 30cm	2
787	4,5cm x 4,5cm, outer 7,5 x 7,5cm	10

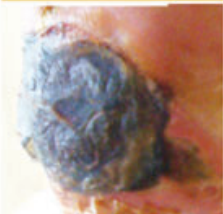
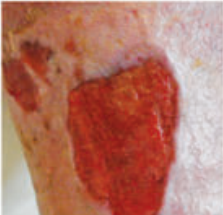
Medihoney HCS Επίθεμα Ιατρικού Αντιβακτηριακού Μελιού σε Φύλλο Απορροφητικής Γέλης



Ενδείξεις

- Έλκη άκρου ποδός (διαβητικά, φλεβικά, αρτηριακά και μικτά έλκη)
- Έλκη πιέσεως
- 1ου και 2ου βαθμού εγκαύματα
- Δότριες επιφάνειες
- Τραυματικά έλκη
- Χειρουργικά και μετεγχειρητικά
- Εκδορές, Γδαρσίματα
- Κατάλληλο για νεογνώνητα και παιδιατρικούς ασθενείς

Πρωτόκολλο εφαρμογής επιθεμάτων

ΤΥΠΟΣ ΤΡΑΥΜΑΤΟΣ	ΣΚΟΠΟΣ	ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΚΚΡΙΣΕΩΝ	ΕΠΙΘΕΜΑ MEDIHONEY		
Nectronic	Αυτόλυση	ΣΤΕΓΝΟ	Apinate Wound Gel Medical Honey		
Infected / Odorous	Μείωση Βακτηριακού φορτίου Εξάλειψη οσμών	ΜΕΤΡΙΟ ΠΡΟΣ ΥΨΗΛΟ	Apinate Gel Sheet Wound Gel Medical Honey		
Sloughy	Αφαίρεση Slough	ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΠΡΟΣ ΥΨΗΛΟ	Apinate Gel Sheet HCS Wound Gel Medical Honey		
Granulating	Πρώθηση Κοκκιοποίησης	ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΠΡΟΣ ΜΕΤΡΙΟ	HCS Tulle Gel Sheet Wound Gel		
Epithelialising	Διατήρηση Υγρασίας	ΣΤΕΓΝΟ ΠΡΟΣ ΜΕΤΡΙΟ	HCS		

ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

Medihoney Apinate

Maddocks S, Lopez M, Rowlands R, Cooper R. Manuka honey inhibits the development of Streptococcus pyogenes biofilms and causes reduced expression of two fibronectin binding proteins. Microbiology. 2012;781-790.

Regulski, M. A novel wound care dressing for chronic leg ulcerations. Podiatry Management. 2008; November: 235-246. p. 235-246.

Robson, V., Dodd, S and Thomas, S. Standardized antibacterial honey (Medihoney®) with standard therapy in wound care: randomized clinical trial. Journal of Advanced Nursing, 2009;565-575.

Bateman S, Graham T. The Use of Medihoney® Wound Gel on surgical wounds post-CABG. WOUNDS UK; 2007; (3);76-83.

Cadogan, J. The use of honey to treat an ulcer on the heel of a person with diabetes. The Diabetic Foot Journal;2008; (1);43-45.

Robson V, Yorke J, Sen R, Lowe D, Rogers S. Randomised controlled feasibility trial on the use of medical grade honey following microvascular free tissue transfer to reduce the incidence of wound infection. The British J Oral & Maxillofacial Surgery. 2012;50(4):321-327.

Medihoney Tulle

Kamaratos AV, Tziogiannis KN, Iraklianos SA, et al. Manuka Honey-impregnated dressings in the treatment of neuropathic diabetic foot ulcers. Int Wound J 2014; 11(3):259-63

Aroja A. The use of Active Leptospermum Honey in combination with

Topical Negative Pressure Wound Therapy: A clinical evaluation. Proceedings of the Finnish Wound Care Association, Wound Management Conference, Feb 2017, Helsinki, Finland. Poster

Maddocks S, Lopez M, Rowlands R, Cooper R. Manuka honey inhibits the development of Streptococcus pyogenes biofilms and causes reduced expression of two fibronectin binding proteins. Microbiology. 2012;158;781-790.

Robson V, Yorke J, Sen R, Lowe D, Rogers S. Randomised controlled feasibility trial on the use of medical grade honey following microvascular free tissue transfer to reduce the incidence of wound infection. The British J Oral & Maxillofacial Surgery. 2012;50(4):321-327.

Robson, V., Dodd, S and Thomas, S. Standardized antibacterial honey (Medihoney®) with standard therapy in wound care: randomized clinical trial. Journal of Advanced Nursing;2009; 565-575.

Bateman S, Graham T. The Use of Medihoney® Wound Gel on surgical wounds post-CABG. WOUNDS UK. 2007;(3);76 - 83.

Cadogan, J. The use of honey to treat an ulcer on the heel of a person with diabetes. The Diabetic Foot Journal. 2008 11. (1): 43-45.

Robson V, Yorke J, Sen R, Lowe D, Rogers S. Randomised controlled feasibility trial on the use of medical grade honey following microvascular free tissue transfer to reduce the incidence of wound infection. The British J Oral & Maxillofacial Surgery. 2012;50(4):321-327

Medihoney Gel Sheet

Maddocks S, Lopez M, Rowlands R, Cooper R. Manuka honey inhibits the development of Streptococcus pyogenes biofilms and causes reduced expression of two fibronectin binding proteins. Microbiology. 2012;781-790.

Regulski, M. A novel wound care dressing for chronic leg ulcerations. Podiatry Management. 2008; November: 235-246. p. 235-246.

Robson, V., Dodd, S and Thomas, S. Standardized antibacterial honey (Medihoney®) with standard therapy in wound care: randomized clinical trial. Journal of Advanced Nursing, 2009;565-575.

Bateman S, Graham T. The Use of Medihoney® Wound Gel on surgical wounds post-CABG. WOUNDS UK; 2007; (3);76-83.

Cadogan, J. The use of honey to treat an ulcer on the heel of a person with diabetes. The Diabetic Foot Journal;2008; (1);43-45.

Robson V, Yorke J, Sen R, Lowe D, Rogers S. Randomised controlled feasibility trial on the use of medical grade honey following microvascular free tissue transfer to reduce the incidence of wound infection. The British J Oral & Maxillofacial Surgery. 2012;50(4):321-327

Medihoney HCS

Maddocks S, Lopez M, Rowlands R, Cooper R. Manuka honey inhibits the development of Streptococcus pyogenes biofilms and causes reduced expression of two fibronectin binding proteins. Microbiology. 2012;781-790.

Regulski, M. A novel wound care dressing for chronic leg ulcerations. Podiatry Management. 2008; November: 235-246. p. 235-246.

Robson, V., Dodd, S and Thomas, S. Standardized antibacterial honey (Medihoney®) with standard therapy in wound care: randomized clinical trial. Journal of Advanced Nursing, 2009;565-575.

Bateman S, Graham T. The Use of Medihoney® Wound Gel on surgical wounds post-CABG. WOUNDS UK; 2007; (3);76-83.

Cadogan, J. The use of honey to treat an ulcer on the heel of a person with diabetes. The Diabetic Foot Journal;2008; (1);43-45.

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

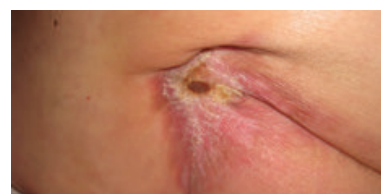
Πιεστικό έλκος

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.



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

Αρτηριακό έλκος ποδός με ρευματοαρθρίτιδα

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 υποβληθήσα 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.

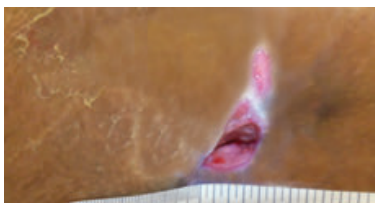
ΕΒΔΟΜΑΔΑ 1 Το τραύμα έκλεισε.

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



Πιεστικό έλκος σταδίου IV

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



79χρονη γυναίκα με πιεστικό έλκος σταδίου IV στο αριστερό ισχιακό κύρτωμα. Χρησιμοποιήθηκαν ενζυματικά "καθαριστικά" και συσκευή Αρνητικής Πίεσης (NPWT), αλλά η επούλωση 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.

Ρευματοειδής Αρθρίτιδα

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



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 εξιδρώματος, 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 ερυθηματος 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.

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

Άκρα σε κίνδυνο

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 υπονόμευση. Συσκευή Αρνητικής Πίεσης (NPWT) ξεκίνησε για να ενισχύσει την ανάπτυξη κοκκιοποίησης.

ΕΒΔΟΜΑΔΑ 16 Το άκρο που κινδυνεύει πέτυχε το βέλτιστο



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

IV Διηθητικό Τραύμα

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.



Διαβητικό έλκος ποδός

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



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%.

Μετεγχειρητικό τραύμα σε ασθενή που υποβάλλεται σε ακτινοβολία.

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



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

ΕΒΔΟΜΑΔΑ 1 Εφαρμογή εξωτερικού απορροφητικού επιθέματος.

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 δυσσομία εξαλείφθηκε.

ΕΒΔΟΜΑΔΑ 8 Πλήρες κλείσιμο τραύματος με ελάχιστο ουλώδες ιστό.

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

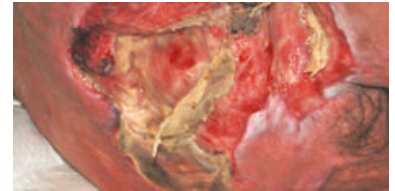
Άνδρας 51 ετών παραπληγικός με χρόνια έλκη και ισχιακά πιεστικά έλκη που είχαν προηγουμένως αντιμετωπιστεί με χειρουργικά μυϊκά Flaps. Ιστορικό οστεομυελίτιδας, χρόνια λήψη αντιβιοτικών.¹¹

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 αποφόρτιση 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.

Πιεστικό έλκος κόκκυγα



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 Lenfospersmum 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 πειράζουμε το τραύμα. Τα επιθέματα αντικατασθίνονται 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 περικυτταρίτιδα μετά από εβδομαδιαίες εφαρμογές επιθεμάτων.

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

Μετεγχειρητικά τραύματα σε τοποθεσία PIN



ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΙ ΕΛΛΑΔΑΣ



Πετρόμπεη Μαυρομιχάλη 16, 18543 Πειραιάς - Αττική

+30 211 4090890 +30 6980 022854 +30 211 4090890

www.diabetesnow.gr together.diabetesnow.gr info@diabetesnow.gr

ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΙ ΒΟΡΕΙΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ



Ελληνικής Αεροπορίας 14Α, 570 01 Θέρμη - Θεσσαλονίκη

+30 2310 805871 +30 6976 946961 +30 2310 383761

www.vyamedica.gr info@vyamedica.gr vyamedica

Γιατί MEDIHONEY;

Το ιατρικό μέλι της MEDIHONEY ξεχωρίζει ανάμεσα σε όλα τα ιατρικά μέλια για τις ισχυρές του αντιμικροβιακές και επουλωτικές ιδιότητες. Συγκεκριμένα, πρόκειται για το μέλι **Active Leptospermum Honey**, γνωστό και ως μέλι Manuka, από το ομώνυμο φυτό (tea tree) που ευδοκimeί στην Νέα Ζηλανδία.

Αποτελεί επίσημα το καλύτερο ιατρικό μέλι παγκοσμίως με αναρίθμητες αναφορές και περισσότερες από 250 δημοσιευμένες μελέτες και κλινικές δοκιμές. Περιέχει μοναδικά συστατικά και ξεχωρίζει καθώς μόνο το συγκεκριμένο μέλι **μπορεί να διατηρήσει την αντιμικροβιακή του δράση και υπό την παρουσία καταλάσης προασπίζοντας έτσι την υγεία μας.**

Το μέλι της MEDIHONEY δεν περιέχει ζιζάνια, βαρέα μέταλλα, εντομοκτόνα ούτε αντιβιοτικά. Είναι φυσικό προϊόν για το οποίο παρέχεται πλήρης ιχνηλασιμότητα. Υπόκειται σε ακτινοβολία προκειμένου να αποστειρωθεί και να αφαιρεθούν οι βάκιλοι (όπως *Clostridium botulinum* spores) και επιπλέον, φιλτράρεται δέκα φορές περισσότερο σε σχέση με το βρώσιμο μέλι.

Όλα τα προϊόντα είναι υποαλλεργικά, κατάλληλα για κάθε ηλικία. Κανένα προϊόν δεν περιέχει λανολίνη, χρώμα ή άρωμα, στεροειδή, ορυκτέλαια, parabens.

