

ΠΡΟΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ
«Ο ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ- ΟΦΘΑΛΜΙΑΤΡΕΙΟ- ΠΟΛΥΚΛΙΝΙΚΗ»
ΥΠ'ΟΨΙΝ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

29 Απριλίου 2020

**ΘΕΜΑ: Α΄ ΦΑΣΗ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ
ΤΡΑΥΜΑΤΟΣ VAC – ΑΛΛΑ ΘΡΕΠΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ CPV 33693000-4**

Αξιότιμοι κύριοι,

Σε συνέχεια της πρόσκλησής σας για την Α΄ Φάση Διαβούλευσης τεχνικών προδιαγραφών για την προμήθεια «Υλικών αποκατάστασης τραύματος VAC – άλλα θρεπτικά προϊόντα CPV 33693000-4», έχουμε να δηλώσουμε τα εξής:

Σύμφωνα με το Παράρτημα VII του Προσαρτήματος Α΄ του Ν. 4412/2016, όπου αναφέρεται ότι η Τεχνική Προδιαγραφή ορίζεται ως «η προδιαγραφή που περιέχεται σε έγγραφο το οποίο προσδιορίζει τα απαιτούμενα χαρακτηριστικά ενός προϊόντος ... όπως ... η αξιολόγηση της συμμόρφωσης της καταλληλότητας, της χρήσης του προϊόντος, της ασφάλειας ή των διαστάσεών του» καθώς και, όπως ορίζεται στο άρθρο 2 παράγραφος 4 του Ν 2955/2001, που επισημαίνει ότι για τα τεχνικά χαρακτηριστικά του υλικού που θα συμπεριληφθούν στις τεχνικές προδιαγραφές θα πρέπει να υπάρχει επιστημονική τεκμηρίωση ότι επηρεάζουν τη δυνατότητα ή την αποτελεσματικότητα της χρήσης του»

Οπότε ανά περιγραφή είδους, αλλά και γενικά ανά τεχνική προδιαγραφή οι παρατηρήσεις μας αναφέρονται παρακάτω:

ΑΝ. ΜΑΥΡΟΓΕΝΗΣ Α.Ε.

Γκιώνας 1Α
Τ.Κ. 144 51 Μεταμόρφωση
Τ: 210 20 20 232
Φ: 210 20 20 775
E: info@mavrogenis.com
www.coloplast.gr
www.amoena.gr
www.mavrogenis.com

ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

14ο χλμ. Θεσ/κης-Ν. Μουδωνίων
Τ.Κ. 57001 Θέρμη, Τ.Θ. 60688
Τ: 2310 420 302
Φ: 2310 472 155
E: thessaloniki@mavrogenis.com

ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ

ΠΑΤΡΑΣ

Αρέθα 89
Τ.Κ. 26443 Πάτρα
Τ1: 2610 462 070,
Τ2: 2610 435 075
Φ: 2610 462 071
E: patra@mavrogenis.com

ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ

ΛΑΡΙΣΑΣ

Καποδιστρίου 2
Τ.Κ. 41222 Λάρισα
Τ: 2410 672 902
Φ: 2410 625 079
E: larisa@mavrogenis.com

ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ

ΚΡΗΤΗΣ

Ετεοκρητών & Λυκείου 50
Κορώνη Μαγαρά
Τ.Κ. 713 05 Ηράκλειο
Τ: 2810 280 310
Φ: 2810 280 310
E: iraklio@mavrogenis.com



ΓΕΝΙΚΕΣ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΥΝΟΛΟΥ ΤΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

Κανόνες κατηγοριοποίησης

Γνωρίζοντας ότι επιθυμείτε ευρύτητα συμμετοχής προς όφελος του Νοσοκομείου σας, θα παρακαλούσαμε όπως ληφθούν υπ' όψιν σας οι παρακάτω παρατηρήσεις μας:

Συγκεκριμένα:

Θα θέλαμε να συμπεριληφθούν στους κανόνες κατηγοριοποίησης τα παρακάτω όπως προβλέπονται στο ΦΕΚ αρ φύλλου 2198 2/10/2009 (αρ ΔΥ8δ /Γ.Π. οικ. 130648) :

Όλα τα επιμέρους τμήματα ενός σετ να έχουν ξεχωριστή συσκευασία. Η κάθε συσκευασία να περιέχει σήμανση που θα περιλαμβάνει εμπορική επωνυμία και διεύθυνση των κατασκευαστών, εμπορικό κωδικό ή εμπορική ονομασία – περιγραφή προϊόντος, κωδικό παρτίδας, ένδειξη οριακής ασφαλούς ημερομηνίας χρήσης, όπως προβλέπεται από το ΦΕΚ αρ. φύλλου 2198 2/10/2009 (αρ ΔΥ8δ /Γ.Π. οικ. 130648). Η συνολική συσκευασία του σετ, επίσης θα αναφέρει επιπροσθέτως και τα LOT NUMBER των μερών που περιέχονται σε αυτήν. Η απεικόνιση του λειτουργικού της αντλίας στην οθόνη, να είναι στα ελληνικά.

Σχετικά με τους αύξοντες A1α, B1α, B2α, B3α και B8α.

Το χαρακτηριστικό «αντλία επιδαπέδια», δεν αποτελεί ανασταλτικό παράγοντα, καθώς δεν υπερτερεί ως προς την πορεία επούλωσης των τραυμάτων, έναντι της σταθερής ή της φορητής αντλίας. Το σημαντικότερο χαρακτηριστικό που πρέπει να αξιολογείται σε μία αντλία, είναι το ελάχιστο και το μέγιστο των πιέσεων που μπορεί να ασκήσει η αντλία στα τραύματα, το βάρος και η αυτονομία της.

Για τους παραπάνω λόγους:

Ζητούμε να αφαιρεθεί από τους αύξοντες A1α, B1α, B2α, B3α και B8α το χαρακτηριστικό «αντλία επιδαπέδια», εφόσον δεν αποτελεί κριτήριο αξιολόγησης.



ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ ΑΝΑ ΑΥΞΟΝΤΑ

A/A B. Συστήματα εφαρμογής αρνητικής πίεσης σε ελλείμματα δέρματος και ιστών ειδικής χρήσεως βάση ενδείξεων:

A/A B1

Κατακλίσεις ιεροκοκκυγικής χώρας και ελλείμματα δέρματος κορμού 2^{ου} & 3^{ου} βαθμού σε κατακαλυμμένους ασθενείς με μικρό μικροβιακό φορτίο που χρήζουν ενσταλάξεων εμποτισμού διαλύματος στην κοίτη του τραύματος

Οι παραπάνω τεχνικές προδιαγραφές παραπέμπουν σε προϊόντα μιας και μόνο εταιρείας, με αποτέλεσμα να αποκλείονται από την διαδικασία προϊόντα και υλικά τα οποία μπορούν να συνδράμουν θετικά στη θεραπεία των παραπάνω τραυμάτων.

Για τους παραπάνω λόγους προτείνουμε την προσθήκη των παρακάτω A/A με τις αντίστοιχες προδιαγραφές:

Προτεινόμενος A/A B1ε.

Αντλία, επαναφορτιζόμενη με αυτονομία από 12 έως 24 ώρες, με δυνατότητα ρύθμισης της πίεσης έως 230 mmHg, με επιλογή ανάμεσα σε 3 μορφές λειτουργίας, συνεχόμενης, διαλείπουσας, εναλλασσόμενης ρύθμισης της ροής της πίεσης και δυνατότητα ελέγχου της πίεσης στον πυθμένα του τραύματος. Ηχητικός και οπτικός συναγερμός με διαφορετική χρωματική ένδειξη. Ενσωματωμένο φίλτρο στην αντλία για αποφυγή εισροής εξιδρώματος σε αυτήν.

Προτεινόμενος A/A B1ζ.

Δοχείο συλλογής κλειστού τύπου το οποίο να περιέχει ζελοποιητή που θα μετατρέπει το εξίδρωμα σε Tζελ. Να έχει διαβάθμιση των ml. Να φέρει φίλτρο για αποφυγή εισροής εξιδρώματος στην αντλία. Να είναι του ίδιου κατασκευαστικού οίκου με την αντλία και τα υπόλοιπα αναλώσιμα, ώστε να είναι απόλυτα συμβατό για τέλεια προσαρμογή στο αντίστοιχο σετ επιδέσμων (σπόγγων).

Χωρητικότητας :

1. 400-500ml
2. 700ml-800ml
3. 1100-1200ml

Προτεινόμενος A/A B1η.

Σωλήνας αποστειρωμένος συμβατός με αεροστεγή συνδετικά για επιμήκυνση και δυνατότητα συνδετικού τύπου Ύψιλον για δύο περιοχές σε ένα δοχείο, όλα αποστειρωμένα μιας χρήσεως σε ατομική συσκευασία. Με δίσκο αναρρόφησης από μαλακή σιλικόνη με ενσωματωμένη κολλητική επιφάνεια για μεγαλύτερη άνεση του ασθενή και μικρότερη πιθανότητα ανάπτυξης δερματικών βλαβών στα σημεία επαφής με το σώμα.



Προτεινόμενος A/A B1θ.

Σετ σπόγγου αργύρου συστήματος αρνητικής πίεσης με αυτοκόλλητη μεμβράνη διαφανή για την επίτευξη αεροστεγούς αποκλεισμού του τραύματος. Με ιοντικό άργυρο ομοιογενώς κατανεμημένο στη δομή του και όχι μόνο στην επιφάνεια επαφής, αποστειρωμένο. Ο σπόγγος έχει ειδική δομή με 3-D λειασμένους πόρους που αποτρέπουν την ανάπτυξη του νεοσχηματιθέντος ιστού εντός της δομής του. Δεν προσκολλάται στον πυθμένα του έλκους κι έτσι επιτυγχάνεται ευκολότερη αφαίρεση κατά τη διάρκεια των αλλαγών του, χωρίς πόνο και χωρίς να τραυματίζεται ο κοκκιώδης ιστός

Διαστάσεις:

1. **Small** **10 x 7,5 x 3.3cm**
2. **Medium** **18 x 12,5 x 3.3cm**
3. **Large** **26 x 15 x 3.3cm**

A/A B.3 Ελλείμματα δέρματος κορμού 2ου-3ου βαθμού χωρίς φλεγμονή, χωρίς οστεομυελίτιδα, με αποκαλυμμένα ευγενή στοιχεία (τένοντες, νεύρα κλπ) σε κατακαλυμμένους ασθενείς

A/A B.3β

Σετ δοχείου συλλογής εκκρίσεων 1000 ml με αποσπώμενο σάκκο συλλογής εκκρίσεων από το κάνιστρο με ζελοποιητική-απολυμαντική σκόνη και ενσωματωμένο φίλτρο/βαλβίδα αντεπιστροφής

Οι παραπάνω τεχνικές προδιαγραφές παραπέμπουν σε προϊόντα μιας και μόνο εταιρείας, αποκλείοντας όλες τις υπόλοιπες εταιρείες από την διαδικασία προσφοράς μειώνοντας την ανάπτυξη του υγιούς ανταγωνισμού. Επιπλέον, περιορίζουν την πρόσβαση των επαγγελματιών υγείας και σε άλλα υλικά για την φροντίδα της συγκεκριμένης κατηγορίας τραυμάτων.

Για τους παραπάνω λόγους προτείνουμε **την προσθήκη του παρακάτω A/A με την αντίστοιχη προδιαγραφή:**

Προτεινόμενος A/A B3ε.

Δοχείο συλλογής κλειστού τύπου το οποίο να περιέχει ζελοποιητή που θα μετατρέπει το εξίδρωμα σε τζέλ. Να έχει διαβάθμιση των ml. Να φέρει φίλτρο για αποφυγή εισροής εξιδρώματος στην αντλία. Να είναι του ίδιου κατασκευαστικού οίκου με την αντλία και τα υπόλοιπα αναλώσιμα, ώστε να είναι απόλυτα συμβατό για τέλεια προσαρμογή στο αντίστοιχο σετ επιδέσμων (σπόγγων).

Χωρητικότητας :

1. **400-500ml**
2. **700ml-800ml**
3. **1100-1200ml**



A/A B3δ

Σετ σπόγγου αντιβακτηριδιακό με πολυεστερικό πλέγμα επαφής λιπιδόκολλοειδούς τεχνολογίας εμποτισμένο με άργυρο (ελεύθερο σουλφαδιαζίνης), υδροκολλοειδές και βαζελίνη. Διαστάσεις σπόγγου μικρό 10x8x3cm, ενδιάμεσο μικρού μεσαίου 10x15x3cm, μεσαίο 13x18x3cm, μεγάλο 15x25x3cm, πολύ μεγάλο 2 τεμχ 30x25x3cm.

Οι παραπάνω τεχνικές προδιαγραφές παραπέμπουν σε προϊόντα μιας και μόνο εταιρείας, προσδιορίζοντας συγκεκριμένο αντιβακτηριδιακό παράγοντα «**Άργυρο ελεύθερο σουλφαδιαζίνης**» και περιγράφοντας μοναδικό κατασκευαστικό χαρακτηριστικό όπως η «**λιπιδόκολλοειδούς τεχνολογία**», χωρίς λειτουργικά οφέλη. Με τις παραπάνω περιγραφές αποκλείονται όλες οι υπόλοιπες εταιρείες που διαθέτουν διαφορετικό αντιβακτηριδιακό παράγοντα, όπως πχ ενεργό Άργυρο. Με γνώμονα την ανάπτυξη του υγιούς ανταγωνισμού προς όφελος του Νοσοκομείου, ζητούμε την προσθήκη ενός επιπλέον A/A με τις παρακάτω προδιαγραφές:

Προτεινόμενος A/A B3ζ

Σετ πράσινου σπόγγου πολυουρεθάνης, συστήματος αρνητικής πίεσης με αυτοκόλλητη μεμβράνη διαφανή για την επίτευξη αεροστεγούς αποκλεισμού του τραύματος. Ο σπόγγος έχει ειδική δομή με 3-D λειασμένους πόρους που αποτρέπουν την ανάπτυξη του νεοσχηματιθέντος ιστού εντός της δομής του. Δεν προσκολλάται στον πυθμένα του έλκους κι έτσι επιτυγχάνεται ευκολότερη αφαίρεση κατά τη διάρκεια των αλλαγών του, χωρίς πόνο και χωρίς να τραυματίζεται ο κοκκιώδης ιστός. Συνδυαστική εφαρμογή με αποστειρωμένο παραφινούχο μη κολλητικό επίθεμα πολυεστερικό πλέγμα εμποτισμένο με σωματίδια κυτταρίνης που δεσμεύονται από την παραφίνη, που έχει σαν ενεργό συστατικό την αργυρούχο σουλφαδιαζίνη (silver sulfadiazine) σε περιεκτικότητα 1mg/cm². Η αργυρούχο σουλφαδιαζίνη βρίσκεται ομοιογενώς κατανεμημένη, σε όλη την επιφάνεια του επιθέματος και απελευθερώνεται όταν έρχεται σε επαφή με το εξίδρωμα του έλκους.

Διαστάσεις:

- 1. Small 10 x 7,5 x 3.3cm*
- 2. Medium 18 x 12,5 x 3.3cm*
- 3. Large 26 x 15 x 3.3cm*



A/A B4 Ελλείμματα δέρματος κορμού 2ου-3ου βαθμού χωρίς φλεγμονή, χωρίς οστεομυελίτιδα, με αποκαλυμμένα ευενή στοιχεία (τένοντες, νεύρα κλπ) σε περιπατητικούς ασθενείς

Οι παραπάνω τεχνικές προδιαγραφές παραπέμπουν σε προϊόντα μιας και μόνο εταιρείας αποκλείοντας όλες τις υπόλοιπες εταιρείες από την διαδικασία προσφοράς, μειώνοντας την ανάπτυξη του υγιούς ανταγωνισμού. Επιπλέον, περιορίζουν την πρόσβαση των επαγγελματιών υγείας και σε άλλα υλικά για την φροντίδα της συγκεκριμένης κατηγορίας τραυμάτων.

Για τους παραπάνω λόγους προτείνουμε την προσθήκη των παρακάτω A/A με τις αντίστοιχες προδιαγραφές:

Προτεινόμενος A/A B4ε.

Αντλία, επαναφορτιζόμενη με αυτονομία από 12 έως 24 ώρες, με δυνατότητα ρύθμισης της πίεσης έως 230 mmHg, με επιλογή ανάμεσα σε 3 μορφές λειτουργίας, συνεχόμενη, διαλείπουσα, εναλλασσόμενη ρύθμισης της ροής της πίεσης και δυνατότητα ελέγχου της πίεσης στον πυθμένα του τραύματος. Ηχητικός και οπτικός συναγερμός με διαφορετική χρωματική ένδειξη. Ενσωματωμένο φίλτρο στην αντλία για αποφυγή εισροής εξιδρώματος σε αυτήν.

Προτεινόμενος A/A B4ζ.

Δοχείο συλλογής κλειστού τύπου το οποίο να περιέχει ζελοποιητή που θα μετατρέπει το εξίδρωμα σε τζέλ. Να έχει διαβάθμιση των ml. Να φέρει φίλτρο για αποφυγή εισροής εξιδρώματος στην αντλία. Να είναι του ίδιου κατασκευαστικού οίκου με την αντλία και τα υπόλοιπα αναλώσιμα, ώστε να είναι απόλυτα συμβατό για τέλεια προσαρμογή στο αντίστοιχο σετ επιδέσμων (σπόγγων).

Χωρητικότητας :

1. 400-500ml
2. 700ml-800ml

Προτεινόμενος A/A B4η.

Σωλήνας αποστειρωμένος συμβατός με αεροστεγή συνδετικά για επιμήκυνση και δυνατότητα συνδετικού τύπου Ύψιλον για δύο περιοχές σε ένα δοχείο, όλα αποστειρωμένα μιας χρήσεως σε ατομική συσκευασία. Με δίσκο αναρρόφησης από μαλακή σιλικόνη με ενσωματωμένη κολλητική επιφάνεια για μεγαλύτερη άνεση του ασθενή και μικρότερη πιθανότητα ανάπτυξης δερματικών βλαβών στα σημεία επαφής με το σώμα.



Προτεινόμενος A/A B4θ.

Σετ πράσινου σπόγγου πολυουρεθάνης, συστήματος αρνητικής πίεσης με αυτοκόλλητη μεμβράνη διαφανή, για την επίτευξη αεροστεγούς αποκλεισμού του τραύματος. Ο σπόγγος έχει ειδική δομή με 3-D, λειασμένους πόρους που αποτρέπουν την ανάπτυξη του νεοσχηματιζέντος ιστού εντός της δομής του. Δεν προσκολλάται στον πυθμένα του έλκους κι έτσι επιτυγχάνεται ευκολότερη αφαίρεση κατά τη διάρκεια των αλλαγών του, χωρίς πόνο και χωρίς να τραυματίζεται ο κοκκιώδης ιστός. Συνδυαστική εφαρμογή με αποστειρωμένο παραφινούχο, μη κολλητικό επίθεμα πολυεστερικό πλέγμα εμποτισμένο με σωματίδια κυτταρίνης που δεσμεύονται από την παραφίνη, που έχει σαν ενεργό συστατικό την αργυρούχο σουλφαδιαζίνη (*silver sulfadiazine*) σε περιεκτικότητα 1 mg/cm². Η αργυρούχος σουλφαδιαζίνη βρίσκεται ομοιογενώς κατανεμημένη σε όλη την επιφάνεια του επιθέματος και απελευθερώνεται όταν έρχεται σε επαφή με το εξίδρωμα του έλκους.

Διαστάσεις:

1. *Small* 10 x 7,5 x 3.3cm
2. *Medium* 18 x 12,5 x 3.3cm
3. *Large* 26 x 15 x 3.3cm

A/A B6 Σε μοσχεύματα μερικού πάχους για βελτίωση πρόσληψης αυτών σε κατακαλυμμένους ασθενείς πιθανόν και με μεταβολικά νοσήματα

Οι παραπάνω τεχνικές προδιαγραφές, παραπέμπουν σε μια και μόνο εταιρεία, αποκλείοντας όλες τις υπόλοιπες εταιρείες από την διαδικασία υποβολής προσφοράς, μειώνοντας την ανάπτυξη του υγιούς ανταγωνισμού.

Για τους παραπάνω λόγους προτείνουμε την προσθήκη των παρακάτω A/A με τις αντίστοιχες προδιαγραφές:

Προτεινόμενος A/A B6ε

Αντλία, επαναφορτιζόμενη με αυτονομία από 12 έως 24 ώρες, με δυνατότητα ρύθμισης της πίεσης έως 230 mmHg, με επιλογή ανάμεσα σε 3 μορφές λειτουργίας, συνεχόμενης, διαλείπουσας, εναλλασσόμενης ρύθμισης της ροής της πίεσης και δυνατότητα ελέγχου της πίεσης στον πυθμένα του τραύματος. Ηχητικός και οπτικός συναγερμός, με διαφορετική χρωματική ένδειξη. Ενσωματωμένο φίλτρο στην αντλία για αποφυγή εισροής εξιδρώματος σε αυτήν.

Προτεινόμενος A/A B6ζ.

Δοχείο συλλογής κλειστού τύπου το οποίο να περιέχει ζελοποιητή που θα μετατρέπει το εξίδρωμα σε τζέλ. Να έχει διαβάθμιση των ml. Να φέρει φίλτρο για αποφυγή εισροής εξιδρώματος στην αντλία. Να είναι του ίδιου κατασκευαστικού οίκου με την αντλία και τα υπόλοιπα αναλώσιμα ώστε να είναι απόλυτα συμβατό για τέλεια προσαρμογή στο αντίστοιχο σετ επιδέσμων (σπόγγων).

Χωρητικότητας :

1. 400-500ml
2. 700ml-800ml
3. 1100-1200ml



Προτεινόμενος A/A B6η.

Σωλήνας αποστειρωμένος συμβατός με αεροστεγή συνδετικά για επιμήκυνση και δυνατότητα συνδετικού τύπου Υψιλον για δύο περιοχές σε ένα δοχείο, όλα αποστειρωμένα μιας χρήσεως σε ατομική συσκευασία. Με δίσκο αναρρόφησης από μαλακή σιλικόνη με ενσωματωμένη κολλητική επιφάνεια για μεγαλύτερη άνεση του ασθενή και μικρότερη πιθανότητα ανάπτυξης δερματικών βλαβών στα σημεία επαφής με το σώμα.

Προτεινόμενος A/A B6θ.

Σετ σπόγγου αργύρου συστήματος αρνητικής πίεσης με αυτοκόλλητη μεμβράνη διαφανή για την επίτευξη αεροστεγούς αποκλεισμού του τραύματος. Με ιοντικό άργυρο ομοιογενώς καταναμημένο στη δομή του και όχι μόνο στην επιφάνεια επαφής, αποστειρωμένο. Ο σπόγγος έχει ειδική δομή με 3-D λειασμένους πόρους που αποτρέπουν την ανάπτυξη του νεοσχηματιθέντος ιστού εντός της δομής του. Δεν προσκολλάται στον πυθμένα του έλκους κι έτσι επιτυγχάνεται ευκολότερη αφαίρεση κατά τη διάρκεια των αλλαγών του, χωρίς πόνο και χωρίς να τραυματίζεται ο κοκκιώδης ιστός

Διαστάσεις:

1. **Small** 10 x 7,5 x 3.3cm
2. **Medium** 18 x 12,5 x 3.3cm
3. **Large** 26 x 15 x 3.3cm

A/A B7 Σε ασθενείς με εντεροδερματικά συρίγγια για την θεραπεία τους

Οι παραπάνω τεχνικές προδιαγραφές, δεν διευκολύνουν την ανάπτυξη του υγιούς ανταγωνισμού. Επίσης, περιορίζουν την πρόσβαση των επαγγελματιών υγείας και σε άλλα υλικά για την φροντίδα της συγκεκριμένης κατηγορίας τραυμάτων.

Για τους παραπάνω λόγους προτείνουμε την προσθήκη των παρακάτω A/A με τις αντίστοιχες προδιαγραφές:

Προτεινόμενος A/A B7ε

Αντλία, επαναφορτιζόμενη με αυτονομία από 12 έως 24 ώρες, με δυνατότητα ρύθμισης της πίεσης έως 230 mmHg, με επιλογή ανάμεσα σε 3 μορφές λειτουργίας, συνεχόμενης, διαλείπουσας, εναλλασσόμενης ρύθμισης της ροής της πίεσης και δυνατότητα ελέγχου της πίεσης στον πυθμένα του τραύματος. Ηχητικός και οπτικός συναγερμός με διαφορετική χρωματική ένδειξη. Ενσωματωμένο φίλτρο στην αντλία για αποφυγή εισροής εξιδρώματος σε αυτήν.

Προτεινόμενος A/A B7ζ.

Δοχείο συλλογής κλειστού τύπου το οποίο να περιέχει ζελοποιητή που θα μετατρέπει το εξίδρωμα σε τζέλ. Να έχει διαβάθμιση των ml. Να φέρει φίλτρο για αποφυγή εισροής εξιδρώματος στην αντλία. Να είναι του ίδιου κατασκευαστικού οίκου με την αντλία και τα υπόλοιπα αναλώσιμα, ώστε να είναι απόλυτα συμβατό για τέλεια προσαρμογή στο αντίστοιχο σετ επιδέσμων (σπόγγων).

Χωρητικότητας :

1. 400-500ml
2. 700ml-800ml
3. 1100-1200ml



Προτεινόμενος A/A B7η.

Σωλήνας αποστειρωμένος συμβατός με αεροστεγή συνδετικά για επιμήκυνση και δυνατότητα συνδετικού τύπου Ύψιλον για δύο περιοχές σε ένα δοχείο, όλα αποστειρωμένα μιας χρήσεως σε ατομική συσκευασία. Με δίσκο αναρρόφησης από μαλακή σιλικόνη με ενσωματωμένη κολλητική επιφάνεια, για μεγαλύτερη άνεση του ασθενή και μικρότερη πιθανότητα ανάπτυξης δερματικών βλαβών, στα σημεία επαφής με το σώμα.

Προτεινόμενος A/A B7θ

Σετ επιδέσμων γάζας αρνητικής πίεσης με δίχτυ

Διαστάσεων:

1. 15,25 X17,15 cm (περιλαμβάνει 1 γάζα, 1 μεμβράνη και 1 δίσκο αναρρόφησης)
2. 15,25 X17,15 cm (περιλαμβάνει 1 γάζα, 2 μεμβράνες και 1 δίσκο αναρρόφησης)
3. 11,45 X 375 cm (περιλαμβάνει 1 γάζα, 2 μεμβράνες και 1 δίσκο αναρρόφησης)

A/A B8 Σε ασθενείς με ανοιχτή κοιλιά

Οι παραπάνω τεχνικές προδιαγραφές, περιορίζουν την πρόσβαση των επαγγελματιών υγείας και σε άλλα υλικά για την φροντίδα της συγκεκριμένης κατηγορίας τραυμάτων. Για τους παραπάνω λόγους προτείνουμε την προσθήκη των παρακάτω A/A με τις αντίστοιχες προδιαγραφές:

Προτεινόμενος A/A B8ε

Αντλία, επαναφορτιζόμενη με αυτονομία απο 12 έως 24 ώρες, με δυνατότητα ρύθμισης της πίεσης έως 230 mmHg, με επιλογή ανάμεσα σε 3 μορφές λειτουργίας, συνεχόμενης, διαλείπουσας, εναλλασσόμενης ρύθμισης της ροής της πίεσης και δυνατότητα ελέγχου της πίεσης στον πυθμένα του τραύματος. Ηχητικός και οπτικός συναγερμός με διαφορετική χρωματική ένδειξη. Ενσωματωμένο φίλτρο στην αντλία, για αποφυγή εισροής εξιδρώματος σε αυτήν.

Προτεινόμενος A/A B8ζ.

Δοχείο συλλογής κλειστού τύπου το οποίο να περιέχει ζελοποιητή που θα μετατρέπει το εξίδρωμα σε τζέλ. Να έχει διαβάθμιση των ml. Να φέρει φίλτρο για αποφυγή εισροής εξιδρώματος στην αντλία. Να είναι του ίδιου κατασκευαστικού οίκου με την αντλία και τα υπόλοιπα αναλώσιμα, ώστε να είναι απόλυτα συμβατό για τέλεια προσαρμογή στο αντίστοιχο σετ επιδέσμων (σπόγγων).

Χωρητικότητας :

1. 400-500ml
2. 700ml-800ml
3. 1100-1200ml

Προτεινόμενος A/A B8η.

Σωλήνας αποστειρωμένος συμβατός με αεροστεγή συνδετικά για επιμήκυνση και δυνατότητα συνδετικού τύπου Ύψιλον για δύο περιοχές σε ένα δοχείο, όλα αποστειρωμένα μιας χρήσεως σε ατομική συσκευασία. Με δίσκο αναρρόφησης από μαλακή σιλικόνη με ενσωματωμένη κολλητική επιφάνεια, για μεγαλύτερη άνεση του ασθενή και μικρότερη πιθανότητα ανάπτυξης δερματικών βλαβών, στα σημεία επαφής με το σώμα.



Προτεινόμενος A/A B8θ.

Σετ σπόγγου συστήματος αρνητικής πίεσης κοιλίας. Το σετ να περιέχει δύο (2) σπόγγους αποστειρωμένους με λειασμένους πόρους για μείωση του πόνου κατά την αφαίρεση, μία (1) ημιπερατή μεμβράνη με αφρώδη τμήματα, σε **ακτινωτό σχεδιασμό για προστασία των σπλάχνων** από την άμεση τάση κατά την απορρόφηση.

A/A B9 Για περιπατητικούς ασθενείς με απλό έλλειμμα ιστών δέρματος άνω των 50mm x 50mm

Οι παραπάνω τεχνικές προδιαγραφές, περιορίζουν την δυνατότητα των επαγγελματιών υγείας να έχουν και μια άλλη προσέγγιση στα τραύματα της συγκεκριμένης κατηγορίας, όχι μόνο με τη χρήση γάζας, αλλά και με την χρήση σπόγγου συνδυαστικά με αποστειρωμένο παραφινούχο μη κολλητικό επίθεμα

Για τους παραπάνω λόγους προτείνουμε την προσθήκη των παρακάτω A/A με τις αντίστοιχες προδιαγραφές:

Προτεινόμενος A/A B9ε

Αντλία, επαναφορτιζόμενη με αυτονομία από 12 έως 24 ώρες, με δυνατότητα ρύθμισης της πίεσης έως 230 mmHg, με επιλογή ανάμεσα σε 3 μορφές λειτουργίας, συνεχόμενης, διαλείπουσας, εναλλασσόμενης ρύθμισης της ροής της πίεσης και δυνατότητα ελέγχου της πίεσης στον πυθμένα του τραύματος. Ηχητικός και οπτικός συναγερμός με διαφορετική χρωματική ένδειξη. Ενσωματωμένο φίλτρο στην αντλία για αποφυγή εισροής εξιδρώματος σε αυτήν.

Προτεινόμενος A/A B9ζ.

Δοχείο συλλογής κλειστού τύπου το οποίο να περιέχει ζελοποιητή που θα μετατρέπει το εξίδρωμα σε τζέλ. Να έχει διαβάθμιση των ml. Να φέρει φίλτρο για αποφυγή εισροής εξιδρώματος στην αντλία. Να είναι του ίδιου κατασκευαστικού οίκου με την αντλία και τα υπόλοιπα αναλώσιμα, ώστε να είναι απόλυτα συμβατό για τέλεια προσαρμογή στο αντίστοιχο σετ επιδέσμων (σπόγγων).

Χωρητικότητας :

1. 400-500ml
2. 700ml-800ml
3. 1100-1200ml



Προτεινόμενος A/A B90.

Σετ πράσινου σπόγγου πολυουρεθάνης, συστήματος αρνητικής πίεσης με αυτοκόλλητη μεμβράνη διαφανή, για την επίτευξη αεροστεγούς αποκλεισμού του τραύματος. Ο σπόγγος έχει ειδική δομή με 3-D λειασμένους πόρους που αποτρέπουν την ανάπτυξη του νεοσχηματιθέντος ιστού εντός της δομής του. Δεν προσκολλάται στον πυθμένα του έλκους κι έτσι επιτυγχάνεται ευκολότερη αφαίρεση κατά τη διάρκεια των αλλαγών του, χωρίς πόνο και χωρίς να τραυματίζεται ο κοκκιώδης ιστός. Συνδυαστική εφαρμογή με αποστειρωμένο παραφινούχο, μη κολλητικό επίθεμα πολυεστερικό πλέγμα εμποτισμένο με σωματίδια κυτταρίνης που δεσμεύονται από την παραφίνη, που έχει σαν ενεργό συστατικό την αργυρούχο σουλφαδιαζίνη (*silver sulfadiazine*) σε περιεκτικότητα 1 mg/cm². Η αργυρούχος σουλφαδιαζίνη, βρίσκεται ομοιογενώς κατανεμημένη σε όλη την επιφάνεια του επιθέματος και απελευθερώνεται όταν έρχεται σε επαφή με το εξίδρωμα του έλκους.

Διαστάσεις:

1. **Small** **10 x 7,5 x 3.3cm**
2. **Medium** **18 x 12,5 x 3.3cm**
3. **Large** **26 x 15 x 3.3cm**

Σας ευχαριστούμε εκ των προτέρων για τη συνεργασία και παραμένουμε στην διάθεσή σας, για να παρέχουμε κάθε συμπληρωματική πληροφορία και διευκρίνιση μας ζητηθεί.

Με εκτίμηση,

Για την Αναστάσιος Μαυρογένης Α.Ε.

ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ ΜΑΥΡΟΓΕΝΗΣ Α.Ε.
ΙΑΤΡΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΑ ΕΙΔΗ
ΓΚΙΩΝ ΣΤΡ. ΠΛ. ΑΜΟΝΤΕΣ 144 51
ΑΦΜ: 980575697 - ΔΟΥ: ΦΑΕ ΑΘΗΝΩΝ
ΤΗΛ.: 210 2020232 - FAX: 210 2020775

Πέτρος Κλάγκος
Γενικός Διευθυντής Πωλήσεων