



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
ΔΙΟΙΚΗΣΗ 4^{ης} ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ

Πολύγυρος: 7/1/2026
Αρ. πρωτ. 91

ΤΜΗΜΑ: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΓΡΑΦΕΙΟ : ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
Πληρ: Παναγιωτίδου Δέσποινα
Τηλ: 23713 50207
Email:gnxpanagdespoina@
1157.syzefxis.gov.gr

Προς : Κάθε Ενδιαφερόμενο

ΘΕΜΑ :Αποτελέσματα πρώτης (1^{ης}) διαβούλευσης επί των Τεχνικών Προδιαγραφών, του Ηλεκτρονικού Ανοικτού Διαγωνισμού, για την προμήθεια «Ιατρικά Αναλώσιμα» (CPV 33140000-3), για τις ανάγκες του Γενικού Νοσοκομείου Χαλκιδικής.

Το Γ.Ν. Χαλκιδικής, ανακοινώνει τα αποτελέσματα της πρώτης (1^{ης}) διαβούλευσης, επί των Τεχνικών Προδιαγραφών, σχετικά με τον Ηλεκτρονικό Ανοικτό Διαγωνισμό, άνω των ορίων, για την προμήθεια «Ιατρικά Αναλώσιμα» (CPV 33140000-3), για τις ανάγκες του Γενικού Νοσοκομείου Χαλκιδικής, όπως αυτές υποβλήθηκαν στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ με κωδικό 2025DIAB31875

Συνημμένα:
Σχόλια Οικονομικών φορέων

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ
του Γ.Ν. Χαλκιδικής

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΒΑΦΕΑΣ

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΠΡΩΤΗΣ (1^{ης}) ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ
«ΙΑΤΡΙΚΑ ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ»

Δημοσιεύθηκε 12-12-2025

Ημερομηνία Λήξης 27-12-2025

ΑΦΟΡΑ: ΓΝ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ - Διαβούλευση για την προμήθεια «Ιατρικά Αναλώσιμα»

Με Αρ. πρωτ.: 12819/12-12-2025

1) Εταιρεία MEDICARE HELLAS S.A.

Προς: ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ
ΚΕΙΜΕΝΟ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ ΕΠΙ ΤΩΝ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΜΕ ΘΕΜΑ: “ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ”

Αξιότιμοι κύριοι,

σχετικά με την διαβούλευση τεχνικών προδιαγραφών για τα είδη :
ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ η οποία και αναρτήθηκε στην ιστοσελίδα σας, παρακαλούμε
όπως λάβετε υπόψη τις παρακάτω παρατηρήσεις στα πλαίσια της Δημόσιας
Διαβούλευσης και της Διαφάνειας:

Με την δυνατότητα που μας δώσατε να υποβάλουμε τις παρατηρήσεις μας
σχετικά με τις Τεχνικές Προδιαγραφές που αναρτήσατε στην ιστοσελίδα σας
για τα είδη ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ ΤΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΓΙΑ
ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΤΟΥ ΕΙΔΟΥΣ «ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ» επιβεβαιώσατε την
απεριόριστη εμπιστοσύνη και βεβαιότητα που είχαμε στην προσήλωση σας
να τηρηθεί η διαδικασία της Δημόσιας Διαβούλευσης και Διαφάνειας κατά την
σύνταξη των τεχνικών προδιαγραφών.

Είμαστε βέβαιοι ότι συμμερίζετε απόλυτα το γεγονός ότι σκοπός της
Υπηρεσίας σας αλλά και κάθε Αναθέτουσας Αρχής πρέπει να είναι, σύμφωνα
με τις επιταγές του Νόμου, η διενέργεια Δημόσιων Διαγωνισμών όπου να
προβλέπεται και να ενισχύεται η ελεύθερη και η μεγαλύτερη δυνατή
συμμετοχή προκειμένου το Δημόσιο να επωφεληθεί τελικώς από τον μεγάλο
αριθμό συμμετεχόντων, τον ανταγωνισμό που θα προκύψει και τελικώς τις
καλύτερες τιμές στα ζητούμενα είδη από το τρίπτυχο κόστους, ποιότητας και
οφέλους.

Ως προμηθεύτρια εταιρεία έχουμε να προτείνουμε τις παρακάτω θέσεις και
τεχνικές προδιαγραφές οι οποίες εκτιμούμε ότι ανταποκρίνονται στο πνεύμα
και την φιλοσοφία που περιγράψαμε παραπάνω διότι συμπληρώνουν τις
υπάρχουσες συμβατικές τεχνολογίες και ποιότητες υλικών με νέες, σύγχρονες
τεχνικές αλλά και τεχνολογίες οι οποίες προσφέρουν στους ασθενείς καλύτερη
ποιότητα ζωής, μεγαλύτερο προσδόκιμο και καθιστούν το σύστημα υγείας
αποδοτικότερο καθότι ο χρόνος παραμονής των ασθενών στο νοσοκομείο
μειώνεται ενώ ταυτόχρονα επιτυγχάνεται μικρότερη απασχόληση του
ιατρονοσηλευτικού προσωπικού.

Στην υπό διαμόρφωση λίστα τεχνικών προδιαγραφών, προτείνουμε την
εισαγωγή ως νέα είδη τα παρακάτω υλικά:

ΠΕΡΙΣΚΕΛΙΔΕΣ ΚΝΗΜΗΣ-ΜΗΡΟΥ
ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ – ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ ΧΡΗΣΗΣ

Ο κύριος παράγοντας στην ανάπτυξη των θρόμβων είναι η ατονία του
κυκλοφορικού συστήματος λόγω της πλήρους ακινησίας του ασθενούς σε
συνδυασμό με την αυξημένη παραμονή τους στην Μονάδα. Αποτέλεσμα της
στάσης του αίματος είναι η ανάπτυξη πηγμάτων – θρόμβων οι οποίοι εάν δεν
αντιμετωπιστούν κατάλληλα οδηγούν σε πνευμονική ή και σε καρδιακή
εμβολή.

Υπάρχουν αρκετοί παράγοντες που επιβαρύνουν την κυκλοφορία του αίματος
και ενοχοποιούνται για την δημιουργία θρόμβωσης. Η παρατεταμένη

παραμονή των ασθενών στην Μονάδα Εντατικής Θεραπείας (πλήρους ακινησίας) αλλά και η επικλινή στάση στην οποία τοποθετείται ο ασθενής είναι δύο από τους σημαντικότερους παράγοντες οι οποίοι πρέπει να λαμβάνονται υπόψη μας και να καθορίζουν την συνδυασμένη τακτική θρομβοπροφύλαξης. Υπάρχουν πολλές μελέτες και βιβλιογραφικές αναφορές, οι οποίες αναδεικνύουν την αναγκαιότητα κάλυψης των ασθενών όχι μόνο φαρμακευτικά (ηπαρίνη), αλλά και με συνδυασμένες μεθόδους (μηχανική συμπίεση). Σε περίπτωση που επιθυμείτε, υπάρχει δυνατότητα να κατατεθούν οι σχετικές μελέτες που τεκμηριώνουν την αναγκαιότητα χρήσης του εν λόγω συστήματος.

Συμπληρωματικά στα παραπάνω δεδομένα, περίπου το 30% των χειρουργικών ασθενών αναπτύσσουν εν τω βάθει φλεβική θρόμβωση (DVT) και παρόλο που η κατάσταση είναι συχνά ασυμπτωματική μπορεί να οδηγήσει σε αιφνίδιο θάνατο λόγω πνευμονικής εμβολής (ΠΕ). Συγκεκριμένα σύμφωνα με μελέτες σε παγκόσμιο επίπεδο ο κίνδυνος θανατηφόρου εμβολισμού μετά από εγχείρηση υψηλού κινδύνου είναι 1-5%.

Επεμβάσεις υψηλού κινδύνου είναι οι ακόλουθες:

- Ορθοπεδική χειρουργική επέμβαση (για παράδειγμα, ολική χειρουργική επέμβαση για κάταγμα ισχίου).
- Γενική χειρουργική επέμβαση (πολύωρα χειρουργεία κηλών – εντέρου – στομάχου).
- Κύρια γυναικολογική χειρουργική (αλλά όχι καισαρική).
- Ουρολογική χειρουργική (συμπεριλαμβανομένων μεγάλων ή ανοιχτών ουρολογικών διαδικασιών).
- Νευροχειρουργική.
- Καρδιοθωρακική χειρουργική.

Επιπλέον, ο κίνδυνος αυξάνεται ανάλογα με τους παράγοντες κινδύνου για VTE στις οποίες ανήκουν κάποιοι ασθενείς όπως:

- Ενεργός καρκίνος ή θεραπεία του καρκίνου.
- Ηλικία άνω των 60 ετών.
- Εισαγωγή κρίσιμης φροντίδας.
- Αφυδάτωση.
- Γνωστή θρομβοφιλία.
- Η παχυσαρκία (δείκτης μάζας σώματος BMI άνω των 30 kg / m²).
- Καρδιακές φλέβες με φλεβίτιδα.
- Γυναίκες που είναι έγκυες ή έχουν γεννήσει μέσα στις προηγούμενες έξι εβδομάδες.

Υπάρχουν πολλές μελέτες και βιβλιογραφικές αναφορές, οι οποίες αναδεικνύουν την αναγκαιότητα κάλυψης των ασθενών όχι μόνο φαρμακευτικά, αλλά και με συνδυασμένες μεθόδους (μηχανική συμπίεση) προς αποφυγή της φλεβικής θρόμβωσης. Σε περίπτωση που επιθυμείτε, υπάρχει δυνατότητα να κατατεθούν οι σχετικές μελέτες που τεκμηριώνουν την αναγκαιότητα χρήσης του εν λόγω συστημάτων.

Προτεινόμενη προδιαγραφή:

Περισκελίδες μηρού για την προφύλαξη εν τω βάθει θρομβώσεων

Περισκελίδες από τον μηρό ως τα σφυρά να αποτελούνται από 3 αεροθαλάμους που να καλύπτουν την κάτω γαστροκνημία, την άνω γαστροκνημία και μέρος του μηρού. Η ύφανση τους να είναι τριών στρώσεων, το κατώτερο τμήμα να αποτελείται από μαλακό (Comfort/Soft)

υλικό με μικρές οπές που να επιτρέπουν τον αερισμό του δέρματος μέσω αυτών, το μεσαίο να αποτελείται από PVC με οπές εξαερισμού και το ανώτερο από μαλακό ύφασμα με μεγαλύτερες οπές για να παρέχει αίσθημα δροσιάς στον ασθενή. Να έχουν την δυνατότητα αφαιρώντας αποσπώμενο τμήμα να μετατραπούν σε περικνημίδες. Να μην φέρουν foot cuff για αποφυγή εφίδρωσης ή πιθανής δυσσομίας.

Οι αεροθάλαμοι να πληρώνονται με αέρα περιμετρικά, σταδιακά, με φορά απ' τον αστράγαλο προς το γόνατο να ασκούνται τρεις διαφορετικές πιέσεις κατά μήκος της περισκελίδας και ο συνολικός χρόνος συμπίεσης να είναι 11 sec. Στην περιοχή του γονάτου να υπάρχει άνοιγμα τόσο προς διευκόλυνση των κινήσεων του ασθενή όσο και προς αποφυγή υπερβολικής συμπίεσης στα αγγεία της περιοχής που είναι επιφανειακά. Η συμπίεση να ασκείται σ' όλη την περιφέρεια του άκρου εξασφαλίζοντας έτσι την καλύτερη δυνατή απόδοση και συγκεκριμένα η πίεση που ασκείται να είναι διαφορετική για την περιοχή του αστραγάλου, γάμπας και μηρού (45, 35 και 30mmHg) σύμφωνα με τις κλινικές μελέτες που υπάρχουν σε παγκόσμιο επίπεδο και υποστηρίζουν την αναγκαιότητα εφαρμογής διαφορετικής πίεσης ανά τμήμα της περισκελίδας. Η εφαρμογή τους να αποδίδει όγκο κυκλοφορίας αίματος >7,5 l/h.

Να έχουν τη δυνατότητα μέτρησης του χρόνου επαναπλήρωσης του αγγείου με εξατομικευμένο τρόπο για κάθε ασθενή ώστε να προσαρμόζεται αναλόγως ο κύκλος συμπίεσης – αποσυμπίεσης. Συγκεκριμένα ο χρόνος επαναπλήρωσης να καθορίζεται από την μεταβολή του όγκου στο πόδι η οποία ανιχνεύεται από την αλλαγής της πίεσης στον αεροθάλαμο του γαστροκνημίου. Να προσφέρονται όλα τα μεγέθη (S-M-L) .Να περιγράφεται η μέθοδος ακριβώς προς αξιολόγηση. Σε περίπτωση μειοδοσίας, να παρέχεται δωρεάν για την κάλυψη των αναγκών του ιδρύματος η συσκευή πνευματικής συμπίεσης η οποία συνδέεται με τις περισκελίδες/περικνημίδες και η οποία θα πρέπει να είναι σύμμορφη με τα UL60601-1, CSA C22.2 N0. 60601-1: 2014, EN60601-1, ANSI/AAMI ES60601-1:2005 + AMD 1(2012) και IEC 60601-1-2:2007 Standards UL Classified File # E351453

(Προϋπολογισμός: 42€/τεμάχιο small-medium-large

ΚΑΤΑΜΕΤΡΗΤΕΣ ΒΕΛΟΝΩΝ

ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ -ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΑ ΧΡΗΣΗΣ

Τα παρακάτω συγκεκριμένα τεχνικά χαρακτηριστικά συνεισφέρουν στην ασφάλεια του νοσηλευτικού προσωπικού στον χειρισμό και αποθήκευση των βελονών προς αποφυγή ατυχημάτων και ανεπιθύμητων συμβάντων.

A) ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΚΑΤΑΜΕΤΡΗΣΗΣ ΒΕΛΟΝΩΝ

Ο προσφερόμενος κωδικός παρέχει μια αποτελεσματική λύση ασφαλούς τοποθέτησης βελόνας, συγκράτησης και καταμέτρησης μετά τη χρήση στο χειρουργείο. Είναι μαγνητική, 30/30 θέσεων, σε αποστειρωμένη συσκευασία, με ειδική εγκοπή για την αφαίρεση λεπίδας/νυστεριού με δυνατότητα ασφαλούς κλεισίματος κατά την απόρριψη. Διαστάσεις: 12x10x1.5cm

ΜΗ ΙΑΤΡΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΠΡΟΪΟΝ

(Προϋπολογισμός: 1,50€) -ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 96 ΤΕΜΑΧΙΑ

B) ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΚΑΤΑΜΕΤΡΗΣΗΣ ΒΕΛΟΝΩΝ

Κασετίνα - Καταμετρητής βελονων (20/40) που να διαθέτει:

- μαγνητική επιφάνεια πάχους 0.015 και επιφάνεια με αυτοκόλλητο αφρώδες υλικό πολυαιθυλενίου 20 θέσεων για τοποθέτηση – καταμέτρηση

βελονών. Να υπάρχει η δυνατότητα διαχωρισμού των επιφανειών για χρήση σε διαφορετικά σημεία.

- Ειδική εγκοπή για αφαίρεση χειρουργικών λεπίδων
- Να υπάρχει δυνατότητα ασφαλούς κλεισίματος τύπου BoxLock κατά την απόρριψη δια μέσου 2 συρταρωτών και χρωματικά διαχωριζόμενων ασφαλειών.
- Να είναι αποστειρωμένο.
- Να αποσταλεί δείγμα προς αξιολόγηση
- Διάσταση : 11cm μήκος / 5cm πλάτος / 3cm ύψος (κλειστού κυτίου)
- Να κατατεθούν επί ποινή απόρριψης όλα τα απαραίτητα έγγραφα τεκμηρίωσης των προσφερομένων.

(Προϋπολογισμός: 1,50€) -ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 96 ΤΕΜΑΧΙΑ

2) Εταιρεία BBD ΝΙΚ. ΛΑΪΝΙΩΤΗΣ ΑΕΒΕ

Αξιότιμοι κύριοι και κυρίες,

Στο πλαίσιο της Πρώτης (1ης) Δημόσιας Διαβούλευσης επί των Τεχνικών Προδιαγραφών για την προμήθεια «Ιατρικά Αναλώσιμα» (CPV 33140000-3), για τις ανάγκες του Γενικού Νοσοκομείου Χαλκιδικής., θα θέλαμε να σας επιστημάνουμε τα κάτωθι:

Αναφορικά με τα είδη με Α/Α 30-33 προτείνεται η ακόλουθη τροποποίηση:

"Μαλακό αυχενικό κολάρο από αφρώδες υλικό, ανατομικού σχήματος, ύψους τουλάχιστον 8 εκ., με αυτοκόλλητο σύστημα συγκράτησης τύπου Velcro ύψους 2-4 εκ."

Η προτεινόμενη τροποποίηση κρίνεται αναγκαία προκειμένου να διασφαλιστεί η λειτουργικότητα και η επαρκής στήριξη του αυχένα, ενώ παράλληλα αποφεύγεται ο αδικαιολόγητος περιορισμός του ανταγωνισμού, δεδομένου ότι Velcro ύψους από 2 έως 4 εκ. καλύπτει πλήρως τις λειτουργικές απαιτήσεις του προϊόντος."

Αναφορικά με το είδος με Α/Α 72 προτείνεται τροποποίηση της προδιαγραφής «Να διατίθεται σε ατομική αποστειρωμένη συσκευασία (blister) και να διαθέτει σήμανση CE.»

Προτεινόμενη τροποποιημένη προδιαγραφή: Να διατίθεται σε ατομική αποστειρωμένη συσκευασία, κατάλληλη για τη διατήρηση της στείρας του προϊόντος, και να διαθέτει σήμανση CE.

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2017/745 για τα Ιατροτεχνολογικά Προϊόντα (MDR), η απαίτηση για τα αποστειρωμένα ιατροτεχνολογικά προϊόντα αφορά τη διασφάλιση της στείρας μέχρι τη χρήση, χωρίς να επιβάλλεται συγκεκριμένος τύπος συσκευασίας (π.χ. blister). Ο Κανονισμός απαιτεί κατάλληλη ατομική αποστειρωμένη συσκευασία, συμμόρφωση με τα ισχύοντα πρότυπα (π.χ. EN ISO 11607), και σήμανση CE.

Η υποχρεωτική αναφορά σε συγκεκριμένο τύπο συσκευασίας (blister) δεν προβλέπεται κανονιστικά και δύναται να περιορίσει αδικαιολόγητα τον ανταγωνισμό, χωρίς να προσθέτει ουσιαστικό πλεονέκτημα ως προς την ασφάλεια ή τη λειτουργικότητα του προϊόντος.

Αναφορικά με το είδος με A/A 97 προτείνουμε αλλαγή της εκτιμώμενης Τιμή Μονάδας χωρίς ΦΠΑ σε 0,40 €.

Αναφορικά με το είδος με A/A 98 προτείνουμε αλλαγή της εκτιμώμενης Τιμή Μονάδας χωρίς ΦΠΑ σε 0,35€.

ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΝΕΟΥ ΕΙΔΟΥΣ:

Ακολουθώντας τις σύγχρονες τάσεις και απόψεις διεθνώς και κάνοντας προσπάθεια για την καλύτερη αντιμετώπιση των περιστατικών στις χειρουργικές κλινικές και στα χειρουργεία, σας προτείνουμε να εντάξετε στο νοσοκομείο σας το κάτωθι υλικό :

Μη υφασμένο αιμοστατικό επίθεμα καολίνης με αλγινικό ασβέστιο, για τον έλεγχο τοπικής αιμορραγίας, μη απορροφήσιμο.

Το συγκεκριμένο αιμοστατικό επίθεμα είναι μοναδικό, καινοτόμο προϊόν διότι είναι το μόνο το οποίο έχει ένδειξη από το FDA για αιμορραγίες Grade I, II, III & VI. Επίσης η καολίνη χρησιμοποιείται για αιμόσταση, καθώς είναι ένα φυσικό ορυκτό αργίλου που ενεργοποιεί την πήξη του αίματος και σταματά την αιμορραγία. Συγκεκριμένα χημική αιμόσταση καθώς η καολίνη έχει την ικανότητα να επιταχύνει τη φυσική διαδικασία πήξης του αίματος. Οδηγεί σε επιτάχυνση του καταρράκτη πήξης, επιταχύνοντας το σχηματισμό αιμοπεταλιακού βύσματος.

Είναι σημαντικό να επισημάνουμε ότι το συγκεκριμένο αιμοστατικό δρα με συνδυασμό μηχανικής & χημικής αιμόστασης συμβάλλοντας στην αποτελεσματικότερη αντιμετώπιση τοπικής τριχοειδούς, φλεβικής και αρτηριακής αιμορραγίας.

Η καολίνη είναι ένα φυσικό ανόργανο ορυκτό χωρίς γνωστές αλλεργικές αντιδράσεις, καθιστώντας το κατάλληλο για χρήση σε επείγουσες καταστάσεις. Ως εκ τούτου μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλους τους ασθενείς όπου απαιτείται έλεγχος της αιμορραγίας λόγω τραυματισμών ή/και χειρουργικών τραύματων.

Βάσει των παραπάνω το συγκεκριμένο αιμοστατικό επίθεμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε πλήθος επεμβάσεων Γενικής Χειρουργικής, Καρδιοχειρουργικής, Αγγειοχειρουργικής, Ορθοπεδικών επεμβάσεων, Γυναικολογικών επεμβάσεων. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί τόσο σε ανοικτές χειρουργικές επεμβάσεις όσο και για ενδοσκοπική χρήση, εφόσον περνάει από τον αυλό των trocar.

Ακόμη διαθέτει ακτινοσκοπική σήμανση ώστε να παρέχει ασφάλεια και καλύτερη ορατότητα κατά τη χρήση σε αιματηρά πεδία και μπορεί να χρησιμοποιηθεί με ευκολία σε αιμορραγικές περιοχές που παρουσιάζουν ακανόνιστο σχήμα ή είναι δυσπρόσιτες.

Το συγκεκριμένο αιμοστατικό επίθεμα είναι κατάλληλο για εσωτερική και εξωτερική χρήση, τόσο σε χειρουργικές επεμβάσεις όσο και σε εξωτερικά τραύματα όπου μπορεί να παραμείνει έως 48 ώρες.

Όλα τα ανωτέρω τεκμηριώνονται με κλινικές μελέτες (οι οποίες μπορούν να δοθούν σε κάθε ενδιαφερόμενο).

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Μη υφασμένο αιμοστατικό υλικό με καολίνη διαστάσεων 12x12cm (4 ply)

- Μη υφασμένο αιμοστατικό επίθεμα καολίνης με αλγινικό ασβέστιο, για τον έλεγχο τοπικής αιμορραγίας, 12x12 cm (4ply)
- Να προσφέρει έλεγχο τοπικής τριχοειδούς, φλεβικής και αρτηριακής αιμορραγίας.
- Να δρα στον αιμοστατικό καταρράκτη επιτρέποντας το γρήγορο σχηματισμό ισχυρού θρόμβου για τον ταχύτερο έλεγχο της αιμορραγίας.
- Να διαθέτει πιστοποίηση για χρήση σε αιμορραγίες Grade I, II, III & IV.
- Να μπορεί να χρησιμοποιηθεί για ενδοσκοπική χρήση, να περνάει από τον αυλό των trocar.
- Να διαθέτει ακτινοσκοπική σήμανση ώστε να παρέχει ασφάλεια και καλύτερη ορατότητα κατά τη χρήση σε αιματηρά πεδία.
- Να καλύπτει με ευκολία αιμορραγικές περιοχές που παρουσιάζουν ακανόνιστο σχήμα ή είναι δυσπρόσιτες.
- Να μην προκαλεί αλλεργικές αντιδράσεις και να μην ενισχύει την εμφάνιση λοίμωξης.
- Να διαθέτει μέσο χρόνο αιμόστασης 5 έως 10 λεπτά.
- Να μπορεί να παραμείνει τοποθετημένο έως και 48 ώρες.
- Να μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε πλήθος επεμβάσεων Γενικής Χειρουργικής, Καρδιοχειρουργικής, Αγγειοχειρουργικής, Ορθοπαιδικών επεμβάσεων, Γυναικολογικών επεμβάσεων.
- Να υπάρχουν κλινικές μελέτες για την χρήση και την αποτελεσματικότητα του προϊόντος.
- Να παρέχει τη δυνατότητα αποθήκευσης σε θερμοκρασία δωματίου για μεγάλο χρονικό διάστημα χωρίς να υποστεί αλλοιώσεις, κρατώντας σταθερά μικρά ποσοστά υγρασίας λόγω συσκευασίας αλουμινίου, μεγιστοποιώντας το χρόνο ζωής προϊόντος.
- Να προσφέρεται σε διαστάσεις: 12cm x 12cm

Προτεινόμενη τιμή 350€.

Σας ενημερώνουμε ότι βρισκόμαστε στη διάθεση σας για οποιαδήποτε διευκρίνιση χρειαστεί επί της νομικής βασιμότητας των προτάσεων που αιτούμεθα.

Ευχαριστούμε για τη συνεργασία και αναμένουμε για τις δικές σας ενέργειες.

Με εκτίμηση,

Εκ μέρους της εταιρείας BBD NIK. ΛΑΪΝΙΩΤΗΣ ΑΕΒΕ

3) Εταιρεία ARETEION MEDICALS AE

Αξιότιμοι Κυρίες και Κύριοι,

Σε συνέχεια της ανάρτησης των τεχνικών προδιαγραφών προς διαβούλευση, από αρμόδια επιτροπή της υπηρεσίας σας, για την προμήθεια «Ιατρικά Αναλώσιμα», η εταιρεία μας συμμετέχει στο διάλογο με στόχο την διευκόλυνση μελλοντικής διαγωνιστικής διαδικασίας.

ΓΕΝΙΚΟ ΣΧΟΛΙΟ-ΠΡΟΤΑΣΗ: Τεχνικά χαρακτηριστικά των υλικών και δη των εμφυτευομένων όπως: μιας χρήσης, πολλαπλών χρήσεων, ακτινοσκοπικό, βαθμονόμηση, υλικό κατασκευής, εύρος, μήκος, latex-free, αποστειρωμένα κ.α., θεωρούμε ότι πρέπει να αναγράφονται στις ζητούμενες προδιαγραφές.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ – ΣΧΟΛΙΑ – ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ

α/α 111. Βούρτσες Καθαρισμού χεριών.

Παρατηρούμε στο κείμενο των τεχνικών προδιαγραφών, ότι ζητούνται βούρτσες καθαρισμού χεριών με ιωδιούχο ποβιδόνη περιεκτικότητας 7,5%.

Γνωρίζουμε ότι στο νοσοκομείο σας χρησιμοποιούνται βούρτσες καθαρισμού χεριών με περιεκτικότητα 12% ποβιδόνη.

Προτείνουμε και εάν αξιολογηθεί θετικά η πρότασή μας, να τροποποιηθούν οι ζητούμενες τεχνικές προδιαγραφές με τεχνικά χαρακτηριστικά όπως:

«Βούρτσες καθαρισμού χεριών μίας χρήσης με ιωδιούχο ποβιδόνη περιεκτικότητας 12% σε διάλυμα 15ml teepol,p.e.g. και νερού.»

Επίσης να προστεθεί:

Να είναι Latex-free και DEHP-free σε συσκευασία peel-open.

Δεν γνωρίζουμε εάν η διαγωνιστική διαδικασία επιτρέπει ένταξη ΝΕΩΝ ΕΙΔΩΝ.

Εάν επιτρέπει, προτείνουμε εάν αξιολογηθεί θετικά η πρότασή μας να προστεθούν τα παρακάτω, με βεβαιότητα ότι θα βοηθήσουν στο έργο σας, με τεχνικά χαρακτηριστικά όπως:

1] Κόλλα σύγκλισης δέρματος, υψηλού ιξώδους, από μονομερικό τύπο 2-οκτυλο κυανοακρυλικό και χρωστική ουσία D & C Violet. Να παρέχει μικροβιακό φραγμό σε μύκητες και βακτήρια, διατηρώντας την αντιμικροβιακή δράση σταθερή, σε όλη την περιοχή εφαρμογής έως και 14 ημέρες.

Να διατίθεται υπό τη μορφή πτυσσόμενου σωληνάριου από αλουμίνιο με απλικατέρ το οποίο φέρει μαλακό και ελαστομερή άκρο εξασφαλίζοντας, ομοιόμορφη εφαρμογή. Καθώς εφαρμόζεται στο δέρμα να επιτυγχάνεται πολυμερισμός σε λιγότερο από 30'' προσφέροντας ταχύτητα, ακρίβεια και αξιοπιστία.

Να διατίθεται σε σωληνάριο των 0,5ml.

Να διατηρείται σε θερμοκρασία μικρότερη των 30ο .

Να είναι μ.χ. αποστειρωμένη, Latex-Free, DEHP-Free, Glass-Free, Pyrogen-Free.

Ενδεικτική τιμή: 14,90€/τεμ.

2] Πώματα για συριγγες, στρόφιγγες και άλλα.

Να είναι από πολυαιθυλένιο και να διαθέτουν μία πλευρά male και μία πλευρά female για σύνδεση και με σύριγγες.

Να είναι PVC-free σε όλο το σώμα του .

Να είναι Latex-free και DEHP-free , μιας χρήσης, αποστειρωμένο.

Ενδεικτική τιμή: 0,12€/τμχ.

Οι ενδεικτικές τιμές αναγράφονται για τον υπολογισμό ποσοτήτων από τον οικονομικό προϋπολογισμό μελλοντικής διαγωνιστικής διαδικασίας.

Παραμένουμε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε διευκρίνηση.

Με τιμή,

ARETEION MEDICALS AE

Στοιχεία επικοινωνίας για περισσότερες διευκρινήσεις:

ΓΙΩΡΤΣΙΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ

N. ΖΟΡΜΠΑ 22-24, ΚΑΛΑΜΑΡΙΑ, ΤΚ 55132, ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

4) Εταιρεία ΓΕΝΙΚΗ ΧΗΜΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ Α.Ε.

Αξιότιμοι κύριοι/κυρίες,

Θα θέλαμε να σας ευχαριστήσουμε για την ευκαιρία που μας παρέχετε να καταθέσουμε τις παρατηρήσεις μας σχετικά με τις τεχνικές προδιαγραφές των προϊόντων του εν λόγω διαγωνισμού. Παρακαλούμε να λάβετε υπόψη σας τα ακόλουθα:

A/A 17 «ΣΑΚΟΥΛΑΚΙΑ ΓΙΑ ΓΑΖΕΣ ΠΡΟΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗ 130MM X 290MM»

Για την προμήθεια υλικών υψηλών απαιτήσεων, για το ιδιαίτερα απαιτητικό κομμάτι της αποστείρωσης, σας προτείνουμε τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

- απαίτηση για χαρτί 70gr/m²
 - απαίτηση για φιλμ 9 στρώσεων για ανώτερη αντίσταση στη διάτρηση, μειωμένο κίνδυνο οπών, εξαιρετική αντοχή στην τριβή, λιγότερα σπασμένα πακέτα, χωρίς χνούδια.
 - απαίτηση για κατάθεση μελέτης (από τρίτο ανεξάρτητο φορέα) σχετικής με τον χρόνο διατήρησης της αποστείρωσης του περιεχομένου σε ελεγχόμενες συνθήκες.
- Σας προτείνουμε συνεπώς την ακόλουθη προδιαγραφή για υλικό υψηλών απαιτήσεων, στον υφιστάμενο προϋπολογισμό:

«Θήκες αποστείρωσης αυτοκόλλητες κατασκευασμένες από χαρτί βάρους 70gr/m², που ανοίγει χωρίς ινίδια και αντέχει στα βαριά αντικείμενα, και από την άλλη από φιλμ 9 (εννέα) στρώσεων ώστε να μην σχίζεται κατά το άνοιγμα και να επιτρέπει άσηπτη τεχνική. Με χημικούς δείκτες μεγάλου μεγέθους και απότομης χρωματικής αλλαγής για ατμό ή για αποστειρώσεις αερίων, εκτός του πεδίου εργασίας, στο εσωτερικό μέρος της χάρτινης πλευράς αλλά εκτός της περιοχής εργασίας ώστε να υπάρχει άμεση οπτική επαφή και να εμποδίζεται η διαρροή μελανιών προς το περιεχόμενο. Το χαρτί να είναι μη ανακυκλωμένο που ανθίσταται στην υγρασία και παρέχει υψηλό επίπεδο προστασίας. Να υπάρχει ένδειξη της φοράς ανοίγματος που αποκλείει κατά το άνοιγμα του πακέτου να πέσουν ινίδια στα αποστειρωμένα υλικά. Η αυτοκόλλητη επιφάνεια να είναι προδιπλωμένη. Η ένωση της ραφής των δυο πλευρών να είναι συνεχής και ομοιόμορφη σε όλο το μήκος, με τριπλή θερμοσυρραφή, πλάτους τουλάχιστον 6mm. Να κατατίθεται μελέτη ανεξάρτητου φορέα για τον χρόνο διάρκειας της αποστείρωσης (min 60μηνων). Διάσταση 130x270mm»

A/A 74 «ΣΑΚΟΙ ΟΥΡΗΤΗΡΟΣΤΟΜΙΑΣ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟΙ ΜΕ ΒΡΥΣΑΚΙ»

Για το ανωτέρω είδος, σας προτείνουμε την ακόλουθη προδιαγραφή, η οποία αφορά είδος που ήδη προμηθεύεται το Νοσοκομείο σας με άριστα αποτελέσματα και εντός του υφιστάμενου προϋπολογισμού:

«Σάκοι ουρητηροστομίας αυτοκόλλητοι. Το κολλητικό να περιέχει ιατρικής χρήσης μέλι manuka με επουλωτική και αντιβακτηριδιακή δράση, σε σχήμα σταυρού για αυξημένη ευελιξία. Με μεμβράνες αντεπιστροφής και βαλβίδα εξόδου που να συνδέεται απευθείας με κάθε τύπο ουροσυλλέκτη. Αδιαφανείς, σε χρώμα μπεζ ή μαύρο, με παράθυρο ελέγχου στομίου, και διαφανείς. Προς κοπή έως 55mm».

Τέλος σας προτείνουμε την ενσωμάτωση των ακόλουθων προϊόντων στον προσεχή διαγωνισμό για την καλύτερη εξυπηρέτηση των κλινικών του νοσοκομείου σας:

ΕΠΙΘΕΜΑΤΑ

1) Κρέμα με Νατριούχο άλας Υαλουρονικού οξέος 0,2% χαμηλού μοριακού βάρους για την αντιμετώπιση δερματικών ερεθισμών και βλαβών, οξέων και χρόνιων τραυμάτων.

Συσκευασία 100gr.

Επιδρωτική/Αναπλαστική κρέμας με Υαλουρονικό Οξύ για την θεραπεία ελκών, κατακλίσεων, εγκαύματα 1ου βαθμού, περιοχές μοσχευμάτων και μετεγχειρητικές τομές.

Το Υαλουρονικό Οξύ, ευνοεί την ενυδάτωση των ιστών και διατηρεί ένα υγρό περιβάλλον στο τραύμα, προάγει την μετανάστευση και τον πολλαπλασιασμό των ινοβλαστών και των ενδοθηλιακών κυττάρων. Κατά τη φάση της φλεγμονής, δεσμεύει τις ελεύθερες ρίζες και εμποδίζει τον πολυμερισμό τους. Κατά τη φάση της αναδόμησης, ελαχιστοποιεί την ίνωση και διεγείρει την παραγωγή κολλαγόνου. Τέλος, ευνοεί την γρηγορότερη επανεπιθηλιοποίηση του τραύματος.

Τα χαρακτηριστικά αυτά προσφέρουν ταχύτερη επούλωση των τραυμάτων χωρίς την δημιουργία ουλών μειώνοντας παράλληλα τον πόνο.

2) Κρέμα με Νατριούχο άλας Υαλουρονικού οξέος 0,2% και Αργυρούχο Σουλφαδιαζίνη 1% για πρόληψη της μικροβιακής μόλυνσης, βελτιώνοντας έτσι την ικανότητα του υαλουρονικού οξέος να προάγει την επούλωση του τραύματος. Συσκευασία 100gr

Αντιμικροβιακής και επιδρωτικής κρέμας, με Υαλουρονικό Οξύ και Αργυρούχο Σουλφαδιαζίνη, για την θεραπεία κατακλίσεων, ελκών, εγκαυμάτων 2ου & 3ου βαθμού και χειρουργικών τραυμάτων.

Το Υαλουρονικό Οξύ, δημιουργεί ένα υγρό περιβάλλον για τη βέλτιστη επανόρθωση των ιστών, αυξάνοντας τον πολλαπλασιασμό των κερατινοκυττάρων και των ινοβλαστών, προάγοντας την αγγειογένεση.

Η Αργυρούχος Σουλφαδιαζίνη προσφέρει ένα ευρύ φάσμα αντιμικροβιακής δράσης ενώ παράλληλα είναι αποτελεσματικό κατά πολλών μυκήτων. Αποτελεί το “Gold Standard” στην τοπική θεραπεία εγκαυμάτων.

Η συνδυασμένη αποτελεσματικότητα Υαλουρονικού Οξέος και Αργυρούχος Σουλφαδιαζίνης προάγει την επούλωση ενώ ταυτόχρονα παρέχει αντιμικροβιακή προστασία ευρέος φάσματος. Τέλος, παρέχει γρηγορότερη επούλωση από μονοθεραπεία με Αργυρούχο Σουλφαδιαζίνη και μεγαλύτερη ασφάλεια χωρίς τοξικότητα.

3) Αλοιφή με Υαλουρονικό Νάτριο 0,2% για βέλτιστο υγρό περιβάλλον επούλωσης και βακτηριακή κολλαγενάση που συμβάλλει στην προετοιμασία της κοιλότητας του τραύματος μέσω της υψηλής ενζυματικής καθαριστικής της δράσης. Συσκευασία 30gr

Αλοιφή ενζυματικού καθαρισμού των ελκών και τραυμάτων με Υαλουρονικό Οξύ και Κολλαγενάση.

Το Υαλουρονικό Οξύ δημιουργεί ένα υγρό περιβάλλον για τη βέλτιστη αποκατάσταση των ιστών, αυξάνοντας τον πολλαπλασιασμό των κερατινοκυττάρων και των ινοβλαστών, προάγοντας την αγγειογένεση.

Η Κολλαγενάση, αποικοδομεί τον ινώδη και νεκρωτικό ιστό συμβάλλοντας στην προετοιμασία της κοιλότητας του τραύματος, ενώ η εκλεκτική της δράση αφήνει ανέπαφο τον υγιή ιστό περιμετρικά του τραύματος.

Τα χαρακτηριστικά αυτά προσφέρουν εκλεκτικό καθαρισμό χωρίς πόνο και αιμορραγία για τον ασθενή, ενώ συγχρόνως ξεκινάει και η αναγέννηση των ιστών από την φάση κίονος του καθαρισμού.

Προσφέρει εύκολη εφαρμογή χωρίς να δημιουργεί δυσφορία ή πόνο στον ασθενή

4) Αποστειρωμένο SPRAY εναιωρήματος, για τοπική χρήση, που περιέχει Νατρίουχο Άλας Υαλουρονικού Οξέος 0,25% χαμηλού μοριακού βάρους για μέγιστη απορρόφηση, μεταλλικό άργυρο για αντιμικροβιακή δράση, βιταμίνη E και άμυλο χωρίς βενζαλκονιο και διοξείδιο του τιτανίου. Συσκευασία 50ml και 125ml

Αντιμικροβιακό και επουλωτικό σπρέι για την θεραπεία ελκών, εγκαυμάτων, μικρών τραυμάτων και κατακλίσεων, με Υαλουρονικό Οξύ, Μεταλλικό Άργυρο, Βιταμίνη E και Καολίνη.

Συγκεκριμένα παρέχει διπλή δράση. Αφενός προσφέρει αντιμικροβιακή προστασία των πληγών και των τραυμάτων εξαιτίας του φραγμού που δημιουργεί ο Μεταλλικός Άργυρος και αφετέρου επουλωτική δράση εξαιτίας του Υαλουρονικού οξέος.

Το Υαλουρονικό Οξύ δημιουργεί το κατάλληλο υγρό περιβάλλον, ευνοώντας την αναγέννηση των επιθηλιακών κυττάρων και των αιμοφόρων αγγείων. Επιπρόσθετα, ο Καολίνης απορροφά πολύ γρήγορα το εξίδρωμα του τραύματος.

Η Βιταμίνη E προσφέρει αντιοξειδωτική δράση παρέχοντας αποτελεσματική προστασία από τις ελευθερεςριζες οξυγόνου και το οξειδωτικό στρες.

Παρέχει εύκολη και γρήγορη εφαρμογή και αφαιρείται εύκολα με διάλυμα φυσιολογικού ορού.

5) Αποστειρωμένο ισότονο διάλυμα καθαρισμού τραυμάτων με βάση το διάλυμα “RINGER” (ισότονο διάλυμα ηλεκτρολύτη αποτελούμενο από χλωριούχο νάτριο, χλωριούχο κάλιο και χλωριούχο ασβέστιο), από 0,04% πολυεξανίδη και πολυαιθυλενογλυκόλη, 1000ml.

Προτείνουμε την συγκεκριμένη προδιαγραφή για τους κάτωθι λόγους:

Η χρήση ενός ισότονου διαλύματος σε αντίθεση με τα διαλύματα που έχουν βάση το νερό, εμποδίζει το οίδημα και τον ερεθισμό της περιοχής του τραύματος καθώς δεν υπάρχει ανταλλαγή υγρών ή ηλεκτρολυτών με τις εκκρίσεις του σώματος. Το εν λόγω διάλυμα είναι κατάλληλο για τη διαχείριση τραυμάτων και επίσης παρουσιάζει υψηλή ανοχή ιστού.

Επίσης η πολυεξανίδη και η μακρογόλη μειώνουν την επιφανειακή τάση και αυτή η δράση βοηθά στον καθαρισμό του τραύματος συνεπώς ο καθαρισμός επιτυγχάνεται πιο αποτελεσματικά. Η πολυεξανίδη είναι επίσης αποτελεσματική στην καταπολέμηση του Χρυσίζοντος Σταφυλόκοκκου (MRSA). Τα θετικά αποτελέσματα στην επούλωση τραυμάτων είναι πολλά και συνοψίζονται στα παρακάτω:

- Καλή κλινική ασφάλεια
- Στοχευόμενη δράση στα βακτηριακά κύτταρα
- Καμία γνωστή ανθεκτικότητα στα βακτήρια
- Κανένας γνωστός τοξικός κίνδυνος
- Βιωσιμότητα του δραστικού φαρμακευτικού παράγοντα
- Συμβάλει στη διαχείριση της μείωσης του βακτηριακού φορτίου
- Μειώνει τον πόνο του τραύματος
- Μειώνει την κακοσμία του τραύματος
- Ως συνθετική ένωση η πολυεξανίδη έχει παρόμοια δράση με τα αντιμικροβιακά πεπτιδία (AMPs) που βρίσκονται στην
- πλειονότητα των ζωντανών οργανισμών, όπου παρέχουν μια έμφυτη ανοσολογική απόκριση
- Συνεπώς το διάλυμα αποτελεί πρώτη επιλογή σε χρόνια έλκη με ανεπαρκή επούλωση ή σε πολύ ευαίσθητα τραύματα
- (π.χ. εγκαύματα δευτέρου βαθμού) για θεραπεία καθαρισμού

ΣΑΚΟΙ ΣΤΟΜΙΑΣ

ΣΑΚΟΙ ΜΕΤΕΓΧΕΙΡΗΤΙΚΟΙ ΜΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΠΛΗΣ ΚΕΝΩΣΗΣ:

Το συγκεκριμένο υλικό είναι μετεγχειρητικός σάκος με παράθυρο επιθεώρησης και εργασίας επί της στομίας, που διαθέτει επιπλέον προσαρμοζόμενο διπλό σύστημα κένωσης που προσαρμόζεται τόσο σε στέρεες όσο και σε υδαρείς κενώσεις και επομένως καλύπτει μεγαλύτερο εύρος περιπτώσεων και εξασφαλίζει μεγαλύτερη διάρκεια παραμονής, και οικονομία, για το νοσοκομείο. Συγκεκριμένα:

«Σάκοι μετεγχειρητικοί διαφανείς, με αδαμαντοειδές κολλητικό υλικό με ενισχυμένη επιφάνεια στον οριζόντιο και κάθετο άξονα, με αποσπώμενο παράθυρο για επιθεώρηση και εργασία επί της στομίας max 7εκ. Με βαλβίδα εξόδου για σύνδεση με κάθε τύπο ουροσυλλέκτη και δυνατότητα αφαίρεσης της βαλβίδας και ασφαλές κλείσιμο του σάκου με ενσωματωμένο σύστημα ανοίγματος/ κλεισίματος velcro. Με ειδικό αυτάκι για ευκολία κένωσης του σάκου. Προς κοπή έως 90mm.» Με προϋπολογισμό 12,67€/τμχ άνευ ΦΠΑ.

ΣΑΚΟΙ ΚΛΕΙΣΤΟΙ ΜΕ ΚΟΛΛΗΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΜΕ ΑΝΤΙΒΑΚΤΗΡΙΔΙΑΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Μια σημαντική εξέλιξη στην τεχνολογία του κολλητικού υλικού των οστομικών υλικών είναι ο εμπλουτισμός του με συστατικά αντιβακτηριδιακών ιδιοτήτων, που καταστέλλουν την φλεγμονή και διεγείρουν την ανάπτυξη των κυττάρων τα οποία συμβάλουν στην ταχύτερη διαδικασία επούλωσης. Υγιές περιστομικό δέρμα σημαίνει χαμηλότερο κόστος εξυπηρέτησης του νοσηλευομένου. Συγκεκριμένα:

«Σάκοι κλειστοί αυτοκόλλητοι κολοστομίας. Με οβάλ κολλητική επιφάνεια, εύκαμπτη που να περιέχει ιατρικής χρήσης μέλι manuka με επουλωτική και αντιβακτηριδιακή δράση. Με φίλτρο κατακράτησης οσμών προστατευόμενο από εσωτερικό διπλό θάλαμο. Με υφασμάτινης υφής, αντιδρωτικό κάλυμμα. Αδιαφανείς, με παράθυρο ελέγχου στομίου, και διαφανείς. Προς κοπή έως 60/80mm (κάθετος/οριζόντιος άξονας)». Με προϋπολογισμό 3,35€/τμχ άνευ ΦΠΑ

ΥΛΙΚΑ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ

Για την προμήθεια υλικών υψηλών απαιτήσεων, για το ιδιαίτερα απαιτητικό κομμάτι της αποστείρωσης, σας προτείνουμε τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

- απαίτηση για χαρτί 70gr/m²
- απαίτηση για φιλμ 9 στρώσεων για ανώτερη αντίσταση στη διάτρηση, μειωμένο κίνδυνο οπών, εξαιρετική αντοχή στην τριβή, λιγότερα σπασμένα πακέτα, χωρίς χνούδια.
- απαίτηση για κατάθεση μελέτης (από τρίτο ανεξάρτητο φορέα) σχετικής με τον χρόνο διατήρησης της αποστείρωσης του περιεχομένου σε ελεγχόμενες συνθήκες. Σας προτείνουμε συνεπώς την προσθήκη του ακόλουθου είδους που αφορά σε αυτοκόλλητες θήκες αυξημένων απαιτήσεων:

«ΘΗΚΕΣ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΕΣ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΕΣ κατασκευασμένες από χαρτί βάρους 70gr/m², που ανοίγει χωρίς ινίδια και αντέχει στα βαριά αντικείμενα, και από την άλλη από φιλμ πάχους κατ' ελάχιστον 52μm και βάρους 53gr/m², αποτελούνται από PET/PP 9 (εννέα) στρώσεων ώστε να μην σχίζεται κατά το άνοιγμα και να επιτρέπει άσηπτη τεχνική. Με χημικούς δείκτες μεγάλου μεγέθους και απότομης χρωματικής αλλαγής για ατμό ή για αποστειρώσεις αερίων, εκτός του πεδίου εργασίας, στο εσωτερικό μέρος της χάρτινης πλευράς αλλά εκτός της περιοχής εργασίας ώστε να υπάρχει άμεση οπτική επαφή και να εμποδίζεται η διαρροή μελανιών προς το περιεχόμενο. Το χαρτί να είναι μη ανακυκλωμένο που ανθίσταται στην υγρασία και παρέχει υψηλό επίπεδο προστασίας. Να υπάρχει ένδειξη της φοράς ανοίγματος που αποκλείει κατά το άνοιγμα του πακέτου να πέσουν ινίδια στα αποστειρωμένα υλικά. Η αυτοκόλλητη επιφάνεια να είναι προδιπλωμένη. Η ένωση της ραφής των δυο

πλευρών να είναι συνεχής και ομοιόμορφη σε όλο το μήκος, με τριπλή θερμοσυρραφή, πλάτους τουλάχιστον 6mm. Να κατατίθεται μελέτη ανεξάρτητου φορέα για τον χρόνο διάρκειας της αποστείρωσης (min 60μηνων).

Διαστάσεις: 90 x 200mm, 90 x 250mm, 90 x 570mm, 130 x 270mm, 130 x 380mm, 200 x 350mm, 250 x 400mm, 300 x 450mm».

Σας ευχαριστούμε που μας δώσατε την ευκαιρία να εκθέσουμε τις προτάσεις μας και παραμένουμε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε επιπρόσθετη πληροφορία ή τεκμηρίωση.

Με εκτίμηση,

Γενική Χημικών Προϊόντων Α.Ε.

5) Εταιρεία Neuromed Ε Χατζηεφραιμίδης Μονοπρόσωπη ΕΠΕ

A/A 113

Παρακαλούμε πολύ όπως προστεθούν οι κάτωθι προδιαγραφές για το είδος με α/α 113, ούτως ώστε να μπορέσει το νοσοκομείο σας να προμηθευτεί το είδος που καλύπτει πραγματικά τις ανάγκες του.

"Πολυεστερικός ανακυκλώσιμος non-woven στεγνός σπόγγος (όχι ύφασμα) σε μορφή γαντιού 70g/m², διαστάσεων 15x22cm μιας χρήσης, με σαπούνι με ουδέτερο pH απαραίτητως και στις δύο πλευρές του γαντιού, για ευκολότερη χρήση από το νοσηλευτικό προσωπικό, δερματολογικά και μικροβιολογικά ελεγμένο, χωρίς να χρειάζεται ξέβγαλμα, latex free. Να περιέχει φαινοξυαιθανόλη για πρόληψη ανάπτυξης βακτηρίων και μυκήτων και να είναι εμποτισμένο με βενζοϊκό οξύ για αντιμικροβιακή και αντιμυκητιακή προστασία. Να συμμορφώνεται με την Οδηγία 1223/2009 της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Σε συσκευασία 12 τεμαχίων."

A/A 112

Παρακαλούμε πολύ όπως προστεθούν οι κάτωθι προδιαγραφές για το είδος με α/α 112, ούτως ώστε να μπορέσει το νοσοκομείο σας να προμηθευτεί το είδος που καλύπτει πραγματικά τις ανάγκες του.

"Πολυχρηστικό πανί καθαρισμού και στεγνώματος σε ρολό των 320 τεμαχίων, διάτρητο ανά 40cm, τεχνολογίας Airloid, 80gr/m² διαστάσεων 27cm x 122μέτρα περίπου, πολύ ανθεκτικό που απορροφά επτά φορές το βάρος του και μπορεί να επαναχρησιμοποιηθεί αρκετές φορές μετά το ξέπλυμα, δερματολογικά ελεγμένο ειδικής χρήσης και με πιστοποίηση PEFC. Να είναι σε συσκευασία δύο ρολών. Να προσαρμόζεται σε ειδική επιτραπέζια ή επιδαπέδια βάση."