

## ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΙΑΤΡΙΚΟΥ ΑΝΑΛΩΣΙΜΟΥ ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ CPV 33140000-3

Στην Καστοριά σήμερα 02-09-2024 συνήλθε η Επιτροπή Σύνταξης Τεχνικών Προδιαγραφών αποτελούμενη από τους:

- 1) Ντούκα Βασιλική – Προϊσταμένη Παθολογικού Τμήματος
- 2) Αντωνίου Χρυσοβαλάντης – Επιμελητής Α' Αναισθησιολογίας
- 3) Καλούδη Καλλιόπη – Προϊσταμένη ΤΕΠ

η οποία συστάθηκε με την υπ' αριθμ. 13553/16-11-2023 (ΑΔΑ: Ψ3514690ΒΥ-3ΧΝ) Απόφαση του Διοικητή του Νοσοκομείου, προκειμένου να συντάξει τις τεχνικές προδιαγραφές ιατρικού αναλωσίμου

Λαμβάνοντας υπόψη:

- Τις τεχνικές προδιαγραφές των υπηρεσιών που χρησιμοποιήθηκαν για τη διενέργεια αντίστοιχων διαγωνισμών σε εφαρμογή προγενέστερων Προγραμμάτων Προμηθειών Υπηρεσιών Υγείας.
- Τις ανάγκες του Νοσοκομείου για την προμήθεια ιατρικού αναλωσίμου

Καταθέτουμε τις ακόλουθες Τεχνικές Προδιαγραφές:

### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

#### Ιατρικά Αναλώσιμα (Αναλώσιμα Χειρουργείου) (CPV: 33140000-3)

**Α/Α 1. ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ ΣΑΚΟΥΛΑΚΙΑ ΜΧ ΓΙΑ ΧΕΙΡΟΛΑΒΕΣ ΠΡΟΒΟΛΕΩΝ ΧΕΙΡ/ΓΕΙΟΥ:** ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΑΝΤΙΣΤΑΤΙΚΟ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟ ΥΨΗΛΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ, ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΕΡΓΟΝΟΜΙΚΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟ, ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ, ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ, ΕΛΕΥΘΕΡΑ ΙΝΩΝ ΚΑΙ ΝΑ ΜΗΝ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΛΑΤΕΞ. ΜΕ ΔΙΑΜΕΤΡΟ ΟΠΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΗΣ ΛΑΒΗΣ 5cm, ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗΣ ΑΣΠΙΔΑΣ 12cm ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ 17cm.

**Α/Α 2. ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΕΣ ΘΗΚΕΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ 130Χ280:** ΑΠΟ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΧΑΡΤΙ. Η ΠΑΝΩ ΠΛΕΥΡΑ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟ ΔΙΑΦΑΝΕΣ ΦΙΛΜ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΣΤΡΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΝΑ ΜΗΝ ΣΚΙΖΕΤΑΙ ΚΑΤΑ ΤΟ ΑΝΟΙΓΜΑ ΚΑΙ ΝΑ ΔΙΑΣΦΑΛΙΖΕΤΑΙ ΕΤΣΙ Η ΑΣΗΠΤΗ ΤΕΧΝΙΚΗ. ΟΙ ΔΕΙΚΤΕΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΤΥΠΩΜΕΝΟΙ ΣΤΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΑΝΑΜΕΣΑ ΣΤΗ ΧΑΡΤΙΝΗ ΚΑΙ ΣΤΗ ΔΙΑΦΑΝΗ ΠΛΕΥΡΑ ΩΣΤΕ ΝΑ ΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΥΠΟΨΙΝ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΥΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΔΥΣΚΟΛΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΝΑ ΜΗΝ ΑΦΗΝΟΥΝ ΙΝΙΔΙΑ ΚΑΤΑ ΤΟ ΑΝΟΙΓΜΑ. ΝΑ ΜΗΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΙΑΚΕΚΟΜΕΝΗ ΓΡΑΜΜΗ ΣΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ ΤΗΣ ΘΗΚΗΣ. ΜΕ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΔΙΠΛΟ ΔΕΙΚΤΗ ΑΤΜΟΥ ΚΑΙ ΕΤΟ

**Α/Α 3. ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΕΣ ΘΗΚΕΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ 90Χ260 (+-10):** ΘΗΚΕΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΕΣ, ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΕΣ ΑΠΟ ΧΑΡΤΙ ΒΑΡΟΥΣ 70GR/M2, ΠΟΥ ΑΝΟΙΓΕΙ ΧΩΡΙΣ ΙΝΙΔΙΑ ΚΑΙ ΑΝΤΕΧΕΙ ΣΤΑ ΒΑΡΙΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ, ΚΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΛΛΗ ΑΠΟ ΦΙΛΜ ΠΑΧΟΥΣ ΚΑΤ' ΕΛΑΧΙΣΤΟΝ 52MM ΚΑΙ ΒΑΡΟΥΣ 53GR/M2, ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΗ ΑΠΟ ΡΕΤ/ΡΡ 9 (ΕΝΝΕΑ) ΣΤΡΩΣΕΩΝ ΩΣΤΕ ΝΑ ΜΗΝ ΣΚΙΖΕΤΑΙ ΚΑΤΑ ΤΟ ΑΝΟΙΓΜΑ ΚΑΙ ΝΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΑΣΗΠΤΗ ΤΕΧΝΙΚΗ. ΜΕ ΧΗΜΙΚΟΥΣ ΔΕΙΚΤΕΣ ΜΕΓΑΛΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ ΚΑΙ ΑΠΟΤΟΜΗΣ ΧΡΩΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ ΓΙΑ ΑΤΜΟ Η ΓΙΑ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΕΙΣ

# 2024DIA B29196

ΑΕΡΙΩΝ, ΕΚΤΟΣ ΤΟΥ ΠΕΔΙΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ, ΣΤΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΜΕΡΟΣ ΤΗΣ ΧΑΡΤΙΝΗΣ ΠΛΕΥΡΑΣ ΑΛΛΑ ΕΚΤΟΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΩΣΤΕ ΝΑ ΥΠΑΡΧΕΙ ΑΜΕΣΗ ΟΠΤΙΚΗ ΕΠΑΦΗ ΚΑΙ ΝΑ ΕΜΠΟΔΙΖΕΤΑΙ Η ΔΙΑΡΡΟΗ ΜΕΛΑΝΙΩΝ ΠΡΟΣ ΤΟ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ. ΤΟ ΧΑΡΤΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΜΗ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟ, ΝΑ ΑΝΘΙΣΤΑΤΑΙ ΣΤΗΝ ΥΓΡΑΣΙΑ ΚΑΙ ΠΑΡΕΧΕΙ ΥΨΗΛΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ. ΝΑ ΥΠΑΡΧΕΙ ΕΝΔΕΙΞΗ ΤΗΣ ΦΟΡΑΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΑΠΟΚΛΕΙΕΙ ΚΑΤΑ ΤΟ ΑΝΟΙΓΜΑ ΤΟΥ ΠΑΚΕΤΟΥ ΝΑ ΠΕΣΟΥΝ ΙΝΙΔΙΑ ΣΤΑ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ ΥΛΙΚΑ. Η ΕΝΩΣΗ ΤΗΣ ΡΑΦΗΣ ΤΩΝ ΔΥΟ ΠΛΕΥΡΩΝ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΥΝΕΧΗΣ ΚΑΙ ΟΜΟΙΟΜΟΡΦΗ ΣΕ ΟΛΟ ΤΟ ΜΗΚΟΣ, ΜΕ ΤΡΙΠΛΗ ΘΕΡΜΟΣΥΡΡΑΦΗ. Η ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΠΡΟΔΙΠΛΩΜΕΝΗ. ΝΑ ΚΑΤΑΤΙΘΕΤΑΙ ΜΕΛΕΤΗ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΟΥ ΦΟΡΕΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΧΡΟΝΟ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΤΗΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ.

## **A/A 4. ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΕΣ ΘΗΚΕΣ 100X260 ΚΛΙΒΑΝΟΥ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ STERRAD 100NX:**

- Να είναι κατασκευασμένα από δύο όψεις , η μία να είναι από συνθετικές ίνες πολυουλεφίνης (TYVEK 4057B) και η άλλη όψη από καθαρό πολυεστέρα και πολυαιθυλένιο.
- Να είναι αυτοκόλλητες.
- Το TYVEK να είναι βάρους 60 γραμμάρια ανά τετραγωνικό μέτρο, το πολύ.
- Να διασφαλίζουν την ιδανική δίοδο στο εκνέφωμα υπεροξειδίου του υδρογόνου των συστημάτων STERRAD.
- Να φέρουν πιστοποιητικό συμμόρφωσης σύμφωνα με τις απαιτήσεις κατά EN 868-1, EN 868-5 και EN 868-9, και ISO 11607.
- Να είναι πιστοποιημένο για χρήση με διπλή συσκευασία.
- Να είναι 100% ανακυκλώσιμο προϊόν .
- Να έχουν πάχος στεγανότητας τουλάχιστον 6 mm.
- Να παρέχουν άριστη αντίσταση διείσδυσης βακτηριδίων και να φέρουν πιστοποίηση διατήρησης της αποστείρωσης για 12 μήνες.
- Να είναι ανθεκτικές σε σχισίματα και τρυπήματα.
- Να φέρουν ενσωματωμένο χημικό δείκτη.
- Οι χημικοί δείκτες να είναι ικανού μεγέθους, εμφανείς και ευκρινείς, μη τοξικοί, τυπωμένοι σε πυκνά διαστήματα και η μεταβολή του χρώματος να γίνεται σε αντίθετο χρωματικό φάσμα από το αρχικό.
- Να εξασφαλίζεται η άσηπτη παραλαβή του πακέτου. Να περιγραφεί ο τρόπος.
- Στη συσκευασία των ρολών να αναγράφεται η ημερομηνία παραγωγής και λήξεως, ο κωδικός παραγωγής, η ποσότητα, η διάσταση των θηκών καθώς και η ένδειξη ότι είναι για χρήση σε συστήματα αποστείρωσης STERRAD.
- Η συσκευασία των ρολών να είναι τέτοια που να επιτρέπει την προστασία και την ασφάλεια του υλικού κατά την μεταφορά και αποθήκευσή του .
- Να φέρουν σήμανση – πιστοποιητικό CE από το εργοστάσιο παραγωγής.
- Να κατατεθεί πιστοποίηση καταλληλότητας του προσφερόμενου υλικού από τον κατασκευαστικό οίκο του μηχανήματος STERRAD ή από ανεξάρτητο φορέα.

Ο κατασκευαστικός οίκος να διαθέτει ISO 9001, ISO 13485 και ISO 14001.

## **A/A 5. ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΕΣ ΘΗΚΕΣ 100X350 ΚΛΙΒΑΝΟΥ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ STERRAD 100NX:**

- Να είναι κατασκευασμένα από δύο όψεις , η μία να είναι από συνθετικές ίνες πολυουλεφίνης (TYVEK 4057B) και η άλλη όψη από καθαρό πολυεστέρα και πολυαιθυλένιο.
- Να είναι αυτοκόλλητες.
- Το TYVEK να είναι βάρους 60 γραμμάρια ανά τετραγωνικό μέτρο, το πολύ.

# 2024DIAB29196

- Να διασφαλίζουν την ιδανική δίοδο στο εκνέφωμα υπεροξειδίου του υδρογόνου των συστημάτων STERRAD.
- Να φέρουν πιστοποιητικό συμμόρφωσης σύμφωνα με τις απαιτήσεις κατά EN 868-1, EN 868-5 και EN 868-9, και ISO 11607.
- Να είναι πιστοποιημένο για χρήση με διπλή συσκευασία.
- Να είναι 100% ανακυκλώσιμο προϊόν .
- Να έχουν πάχος στεγανότητας τουλάχιστον 6 mm.
- Να παρέχουν άριστη αντίσταση διείσδυσης βακτηριδίων και να φέρουν πιστοποίηση διατήρησης της αποστείρωσης για 12 μήνες.
- Να είναι ανθεκτικές σε σχισίματα και τρυπήματα.
- Να φέρουν ενσωματωμένο χημικό δείκτη.
- Οι χημικοί δείκτες να είναι ικανού μεγέθους, εμφανείς και ευκρινείς, μη τοξικοί, τυπωμένοι σε πυκνά διαστήματα και η μεταβολή του χρώματος να γίνεται σε αντίθετο χρωματικό φάσμα από το αρχικό.
- Να εξασφαλίζεται η άσηπτη παραλαβή του πακέτου. Να περιγραφεί ο τρόπος.
- Στη συσκευασία των ρολών να αναγράφεται η ημερομηνία παραγωγής και λήξεως, ο κωδικός παραγωγής, η ποσότητα, η διάσταση των θηκών καθώς και η ένδειξη ότι είναι για χρήση σε συστήματα αποστείρωσης STERRAD.
- Η συσκευασία των ρολών να είναι τέτοια που να επιτρέπει την προστασία και την ασφάλεια του υλικού κατά την μεταφορά και αποθήκευσή του .
- Να φέρουν σήμανση – πιστοποιητικό CE από το εργοστάσιο παραγωγής.
- Να κατατεθεί πιστοποίηση καταλληλότητας του προσφερόμενου υλικού από τον κατασκευαστικό οίκο του μηχανήματος STERRAD ή από ανεξάρτητο φορέα.

Ο κατασκευαστικός οίκος να διαθέτει ISO 9001, ISO 13485 και ISO 14001.

## **A/A 6. ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΕΣ ΘΗΚΕΣ 150X320 ΚΛΙΒΑΝΟΥ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ STERRAD 100NX:**

Να είναι κατασκευασμένα από δύο όψεις , η μία να είναι από συνθετικές ίνες πολυουλεφίνης (TYVEK 4057B) και η άλλη όψη από καθαρό πολυεστέρα και πολυαιθυλένιο.

Να είναι αυτοκόλλητες.

Το TYVEK να είναι βάρους 60 γραμμάρια ανά τετραγωνικό μέτρο, το πολύ.

Να διασφαλίζουν την ιδανική δίοδο στο εκνέφωμα υπεροξειδίου του υδρογόνου των συστημάτων STERRAD.

Να φέρουν πιστοποιητικό συμμόρφωσης σύμφωνα με τις απαιτήσεις κατά EN 868-1, EN 868-5 και EN 868-9, και ISO 11607.

Να είναι πιστοποιημένο για χρήση με διπλή συσκευασία.

Να είναι 100% ανακυκλώσιμο προϊόν .

Να έχουν πάχος στεγανότητας τουλάχιστον 6 mm.

Να παρέχουν άριστη αντίσταση διείσδυσης βακτηριδίων και να φέρουν πιστοποίηση διατήρησης της αποστείρωσης για 12 μήνες.

Να είναι ανθεκτικές σε σχισίματα και τρυπήματα.

Να φέρουν ενσωματωμένο χημικό δείκτη.

Οι χημικοί δείκτες να είναι ικανού μεγέθους, εμφανείς και ευκρινείς, μη τοξικοί, τυπωμένοι σε πυκνά διαστήματα και η μεταβολή του χρώματος να γίνεται σε αντίθετο χρωματικό φάσμα από το αρχικό.

Να εξασφαλίζεται η άσηπτη παραλαβή του πακέτου. Να περιγραφεί ο τρόπος.

Στη συσκευασία των ρολών να αναγράφεται η ημερομηνία παραγωγής και λήξεως, ο κωδικός παραγωγής, η ποσότητα, η διάσταση των θηκών καθώς και η ένδειξη ότι είναι για χρήση σε συστήματα αποστείρωσης STERRAD.

# 2024DIAB29196

Η συσκευασία των ρολών να είναι τέτοια που να επιτρέπει την προστασία και την ασφάλεια του υλικού κατά την μεταφορά και αποθήκευσή του .

Να φέρουν σήμανση – πιστοποιητικό CE από το εργοστάσιο παραγωγής.

Να κατατεθεί πιστοποίηση καταλληλότητας του προσφερόμενου υλικού από τον κατασκευαστικό οίκο του μηχανήματος STERRAD ή από ανεξάρτητο φορέα.

Ο κατασκευαστικός οίκος να διαθέτει ISO 9001, ISO 13485 και ISO 14001.

## **A/A 7. ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΕΣ ΘΗΚΕΣ 200X400 ΚΛΙΒΑΝΟΥ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ STERRAD 100NX:**

1. Να είναι κατασκευασμένα από δύο όψεις , η μία να είναι από συνθετικές ίνες πολυουλεφίνης (TYVEK 4057B) και η άλλη όψη από καθαρό πολυεστέρα και πολυαιθυλένιο.
2. Να είναι αυτοκόλλητες.
3. Το TYVEK να είναι βάρους 60 γραμμάρια ανά τετραγωνικό μέτρο, το πολύ.
4. Να διασφαλίζουν την ιδανική δίοδο στο εκνέφωμα υπεροξειδίου του υδρογόνου των συστημάτων STERRAD.
5. Να φέρουν πιστοποιητικό συμμόρφωσης σύμφωνα με τις απαιτήσεις κατά EN 868-1, EN 868-5 και EN 868-9, και ISO 11607.
6. Να είναι πιστοποιημένο για χρήση με διπλή συσκευασία.
7. Να είναι 100% ανακυκλώσιμο προϊόν .
8. Να έχουν πάχος στεγανότητας τουλάχιστον 6 mm.
9. Να παρέχουν άριστη αντίσταση διείσδυσης βακτηριδίων και να φέρουν πιστοποίηση διατήρησης της αποστείρωσης για 12 μήνες.
10. Να είναι ανθεκτικές σε σχισίματα και τρυπήματα.
11. Να φέρουν ενσωματωμένο χημικό δείκτη.
12. Οι χημικοί δείκτες να είναι ικανού μεγέθους, εμφανείς και ευκρινείς, μη τοξικοί, τυπωμένοι σε πυκνά διαστήματα και η μεταβολή του χρώματος να γίνεται σε αντίθετο χρωματικό φάσμα από το αρχικό.
13. Να εξασφαλίζεται η άσηπτη παραλαβή του πακέτου. Να περιγραφεί ο τρόπος.
14. Στη συσκευασία των ρολών να αναγράφεται η ημερομηνία παραγωγής και λήξεως, ο κωδικός παραγωγής, η ποσότητα, η διάσταση των θηκών καθώς και η ένδειξη ότι είναι για χρήση σε συστήματα αποστείρωσης STERRAD.
15. Η συσκευασία των ρολών να είναι τέτοια που να επιτρέπει την προστασία και την ασφάλεια του υλικού κατά την μεταφορά και αποθήκευσή του .
16. Να φέρουν σήμανση – πιστοποιητικό CE από το εργοστάσιο παραγωγής.
17. Να κατατεθεί πιστοποίηση καταλληλότητας του προσφερόμενου υλικού από τον κατασκευαστικό οίκο του μηχανήματος STERRAD ή από ανεξάρτητο φορέα.

Ο κατασκευαστικός οίκος να διαθέτει ISO 9001, ISO 13485 και ISO 14001.

## **A/A 8. ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΕΣ ΘΗΚΕΣ 250X480 ΚΛΙΒΑΝΟΥ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ STERRAD 100NX:**

1. Να είναι κατασκευασμένα από δύο όψεις , η μία να είναι από συνθετικές ίνες πολυουλεφίνης (TYVEK 4057B) και η άλλη όψη από καθαρό πολυεστέρα και πολυαιθυλένιο.
2. Να είναι αυτοκόλλητες.
3. Το TYVEK να είναι βάρους 60 γραμμάρια ανά τετραγωνικό μέτρο, το πολύ.
4. Να διασφαλίζουν την ιδανική δίοδο στο εκνέφωμα υπεροξειδίου του υδρογόνου των συστημάτων STERRAD.

5. Να φέρουν πιστοποιητικό συμμόρφωσης σύμφωνα με τις απαιτήσεις κατά EN 868-1, EN 868-5 και EN 868-9, και ISO 11607.
6. Να είναι πιστοποιημένο για χρήση με διπλή συσκευασία.
7. Να είναι 100% ανακυκλώσιμο προϊόν .
8. Να έχουν πάχος στεγανότητας τουλάχιστον 6 mm.
9. Να παρέχουν άριστη αντίσταση διείσδυσης βακτηριδίων και να φέρουν πιστοποίηση διατήρησης της αποστείρωσης για 12 μήνες.
10. Να είναι ανθεκτικές σε σχισίματα και τρυπήματα.
11. Να φέρουν ενσωματωμένο χημικό δείκτη.
12. Οι χημικοί δείκτες να είναι ικανού μεγέθους, εμφανείς και ευκρινείς, μη τοξικοί, τυπωμένοι σε πυκνά διαστήματα και η μεταβολή του χρώματος να γίνεται σε αντίθετο χρωματικό φάσμα από το αρχικό.
13. Να εξασφαλίζεται η άσηπτη παραλαβή του πακέτου. Να περιγραφεί ο τρόπος.
14. Στη συσκευασία των ρολών να αναγράφεται η ημερομηνία παραγωγής και λήξεως, ο κωδικός παραγωγής, η ποσότητα, η διάσταση των θηκών καθώς και η ένδειξη ότι είναι για χρήση σε συστήματα αποστείρωσης STERRAD.
15. Η συσκευασία των ρολών να είναι τέτοια που να επιτρέπει την προστασία και την ασφάλεια του υλικού κατά την μεταφορά και αποθήκευσή του .
16. Να φέρουν σήμανση – πιστοποιητικό CE από το εργοστάσιο παραγωγής.
17. Να κατατεθεί πιστοποίηση καταλληλότητας του προσφερόμενου υλικού από τον κατασκευαστικό οίκο του μηχανήματος STERRAD ή από ανεξάρτητο φορέα.

Ο κατασκευαστικός οίκος να διαθέτει ISO 9001, ISO 13485 και ISO 14001.

## **A/A 9. ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΕΣ ΘΗΚΕΣ 320X560 ΚΛΙΒΑΝΟΥ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ STERRAD 100NX:**

- Να είναι κατασκευασμένα από δύο όψεις , η μία να είναι από συνθετικές ίνες πολυουλεφίνης (TYVEK 4057B) και η άλλη όψη από καθαρό πολυεστέρα και πολυαιθυλένιο.
- Να είναι αυτοκόλλητες.
- Το TYVEK να είναι βάρους 60 γραμμάρια ανά τετραγωνικό μέτρο, το πολύ.
- Να διασφαλίζουν την ιδανική δίοδο στο εκνέφωμα υπεροξειδίου του υδρογόνου των συστημάτων STERRAD.
- Να φέρουν πιστοποιητικό συμμόρφωσης σύμφωνα με τις απαιτήσεις κατά EN 868-1, EN 868-5 και EN 868-9, και ISO 11607.
- Να είναι πιστοποιημένο για χρήση με διπλή συσκευασία.
- Να είναι 100% ανακυκλώσιμο προϊόν .
- Να έχουν πάχος στεγανότητας τουλάχιστον 6 mm.
- Να παρέχουν άριστη αντίσταση διείσδυσης βακτηριδίων και να φέρουν πιστοποίηση διατήρησης της αποστείρωσης για 12 μήνες.
- Να είναι ανθεκτικές σε σχισίματα και τρυπήματα.
- Να φέρουν ενσωματωμένο χημικό δείκτη.
- Οι χημικοί δείκτες να είναι ικανού μεγέθους, εμφανείς και ευκρινείς, μη τοξικοί, τυπωμένοι σε πυκνά διαστήματα και η μεταβολή του χρώματος να γίνεται σε αντίθετο χρωματικό φάσμα από το αρχικό.
- Να εξασφαλίζεται η άσηπτη παραλαβή του πακέτου. Να περιγραφεί ο τρόπος.
- Στη συσκευασία των ρολών να αναγράφεται η ημερομηνία παραγωγής και λήξεως, ο κωδικός παραγωγής, η ποσότητα, η διάσταση των θηκών καθώς και η ένδειξη ότι είναι για χρήση σε συστήματα αποστείρωσης STERRAD.
- Η συσκευασία των ρολών να είναι τέτοια που να επιτρέπει την προστασία και την ασφάλεια του υλικού κατά την μεταφορά και αποθήκευσή του .
- Να φέρουν σήμανση – πιστοποιητικό CE από το εργοστάσιο παραγωγής.

# 2024DIAB29196

Να κατατεθεί πιστοποίηση καταλληλότητας του προσφερόμενου υλικού από τον κατασκευαστικό οίκο του μηχανήματος STERRAD ή από ανεξάρτητο φορέα.

Ο κατασκευαστικός οίκος να διαθέτει ISO 9001, ISO 13485 και ISO 14001.

## **A/A 10. ΘΗΚΕΣ ΑΥΤΟΚΟΛΗΤΕΣ ΓΙΑ PLASMA 75X200MM: :**

Να είναι κατασκευασμένα από δύο όψεις , η μία να είναι από συνθετικές ίνες πολυουλεφίνης (TYVEK 4057B) και η άλλη όψη από καθαρό πολυεστέρα και πολυαιθυλένιο.

Να είναι αυτοκόλλητες.

Το TYVEK να είναι βάρους 60 γραμμάρια ανά τετραγωνικό μέτρο, το πολύ.

Να διασφαλίζουν την ιδανική δίοδο στο εκνέφωμα υπεροξειδίου του υδρογόνου των συστημάτων STERRAD.

Να φέρουν πιστοποιητικό συμμόρφωσης σύμφωνα με τις απαιτήσεις κατά EN 868-1, EN 868-5 και EN 868-9, και ISO 11607.

Να είναι πιστοποιημένο για χρήση με διπλή συσκευασία.

Να είναι 100% ανακυκλώσιμο προϊόν .

Να έχουν πάχος στεγανότητας τουλάχιστον 6 mm.

Να παρέχουν άριστη αντίσταση διείσδυσης βακτηριδίων και να φέρουν πιστοποίηση διατήρησης της αποστείρωσης για 12 μήνες.

Να είναι ανθεκτικές σε σχισίματα και τρυπήματα.

Να φέρουν ενσωματωμένο χημικό δείκτη.

Οι χημικοί δείκτες να είναι ικανού μεγέθους, εμφανείς και ευκρινείς, μη τοξικοί, τυπωμένοι σε πυκνά διαστήματα και η μεταβολή του χρώματος να γίνεται σε αντίθετο χρωματικό φάσμα από το αρχικό.

Να εξασφαλίζεται η άσηπτη παραλαβή του πακέτου. Να περιγραφεί ο τρόπος.

Στη συσκευασία των ρολών να αναγράφεται η ημερομηνία παραγωγής και λήξεως, ο κωδικός παραγωγής, η ποσότητα, η διάσταση των θηκών καθώς και η ένδειξη ότι είναι για χρήση σε συστήματα αποστείρωσης STERRAD.

Η συσκευασία των ρολών να είναι τέτοια που να επιτρέπει την προστασία και την ασφάλεια του υλικού κατά την μεταφορά και αποθήκευσή του .

Να φέρουν σήμανση – πιστοποιητικό CE από το εργοστάσιο παραγωγής.

Να κατατεθεί πιστοποίηση καταλληλότητας του προσφερόμενου υλικού από τον κατασκευαστικό οίκο του μηχανήματος STERRAD ή από ανεξάρτητο φορέα.

Ο κατασκευαστικός οίκος να διαθέτει ISO 9001, ISO 13485 και ISO 14001.

**A/A 11. ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟ ΔΙΑΦΑΝΟ ΚΑΛΥΜΑ ΑΚΤΙΝΟΣΚΟΠΗΣΗΣ:-** Το σετ να περιλαμβάνει το κάλυμμα λυχνίας, το κάλυμμα ενισχυτή και το κάλυμμα βραχίονα C-arm. - Να διαθέτει ενσωματωμένες αυτοκόλλητες ταινίες για καλύτερη συγκράτηση του καλύμματος C-arm.

**A/A 12. ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΡΜΗΝΕΙΑΣ ΑΤΜΟΥ:** Βιολογικοί δείκτες ταχείας ερμηνείας για κύκλους σε κλιβάνους ατμού με δυναμική αφαίρεση αέρα. Κατάλληλος για χρήση στα προγράμματα των κλιβάνων στους 121 °C έως 135 °C . Να είναι άμεσης επώασης μετά τον κλιβανισμό και τα αποτελέσματα της επώασης, να παρέχονται σε 15-20 λεπτά το μέγιστο. Οι βιολογικοί δείκτες να αποτελούνται από αμπούλες που περιέχουν σπόρους του γένους *Geobacillus stearothermophilus* σε πληθυσμό τουλάχιστον  $1.0 \times 10^6$  . Εξωτερικώς να υπάρχει αυτοκόλλητη ετικέτα με χημικό δείκτη τύπου 1 (TYPE 1) κατά το ISO 11140- 1:2014, με καταγεγραμμένα όλα τα απαιτούμενα στοιχεία του βιολογικού δείκτη για την ιχνηλάτηση του είδους. Για την ενεργοποίηση του βιολογικού δείκτη να μην απαιτείται πρόσθετος εξοπλισμός. Οι βιολογικοί δείκτες να πληρούν τις απαιτήσεις του προτύπου EN ISO 11138-1, EN ISO 11138-3 και

# 2024DIAB29196

ISO 11140-1:2014(για τον χημικό δείκτη) και να κατατεθεί το αντίστοιχο πιστοποιητικό του κατασκευαστή. Να συνοδεύεται από επωαστήρα που θα διαθέτει τουλάχιστον 8 θέσεις επώασης με οθόνη LCD για γρήγορη και εύκολη ερμηνεία των αποτελεσμάτων, με ψηφιακό οπτικό σύστημα αντίστροφης μέτρησης του χρόνου για κάθε θέση επώασης και δυνατότητα οπτικής και ηχητικής ένδειξης των αποτελεσμάτων. Να κατατεθεί το ξενόγλωσσο (Αγγλικό) τεχνικό φυλλάδιο του επωαστήρα με την πιστή μετάφραση στα Ελληνικά. Να παρέχεται τεχνική υποστήριξη για τον παρεχόμενο εξοπλισμό εντός 12ωρου στην οποία θα περιλαμβάνεται και η αντικατάστασή του, όταν χρειάζεται, το ανωτέρω να βεβαιώνεται με υπεύθυνη δήλωση. Να κατατεθούν για την αξιολόγηση του είδους το ξενόγλωσσο (Αγγλικό) φυλλάδιο του προϊόντος και οι οδηγίες χρήσης του με την μετάφραση τους στα Ελληνικά, το ξενόγλωσσο (Αγγλικό) τεχνικό φυλλάδιο του επωαστήρα με την πιστή μετάφραση στα Ελληνικά, το ισχύον πιστοποιητικό διαχείρισης της ποιότητας του κατασκευαστή και του διανομέα κατά ISO 9001:2015 και ότι άλλο ζητείται από τις προδιαγραφές του είδους.

## **A/A 13. ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΡΜΗΝΕΙΑΣ ΓΙΑ (H2O2) PLASMA: Βιολογικοί δείκτες ταχείας ερμηνείας για κύκλους σε κλιβάνους πλάσματος.**

Να είναι άμεσης επώασης μετά την αποστείρωση και τα αποτελέσματα της επώασης να παρέχονται σε 15-20 λεπτά το μέγιστο.

Οι βιολογικοί δείκτες να αποτελούνται από αυτοπεριεχόμενες αμπούλες που περιέχουν σπόρους του γένους *Geobacillus stearothermophilus* σε περιεκτικότητα τουλάχιστον  $1 \times 10^6$ .

Εξωτερικώς να υπάρχει αυτοκόλλητη ετικέτα με χημικό δείκτη τύπου 1 (TYPE 1) κατά το ISO 11140-1:2014, με καταγεγραμμένα όλα τα απαιτούμενα στοιχεία του βιολογικού δείκτη για την ιχνηλάτηση του είδους.

Για την ενεργοποίηση του βιολογικού δείκτη να μην απαιτείται πρόσθετος εξοπλισμός.

Οι βιολογικοί δείκτες να πληρούν τις απαιτήσεις του προτύπου EN ISO 11138-1:2017, και να κατατεθεί το αντίστοιχο πιστοποιητικό του κατασκευαστή.

Να συνοδεύεται από επωαστήρα που θα διαθέτει τουλάχιστον 8 θέσεις επώασης, με οθόνη LCD για γρήγορη και εύκολη ερμηνεία των αποτελεσμάτων, με ψηφιακό οπτικό σύστημα αντίστροφης μέτρησης του χρόνου για κάθε θέση επώασης και δυνατότητα οπτικής και ηχητικής ένδειξης των αποτελεσμάτων.

Να παρέχεται τεχνική υποστήριξη για τον παρεχόμενο εξοπλισμό εντός 12ωρου στην οποία θα περιλαμβάνεται και η αντικατάστασή του, όταν χρειάζεται. Τα ανωτέρω να βεβαιώνονται με υπεύθυνη δήλωση.

Να κατατεθούν για την αξιολόγηση του είδους το ξενόγλωσσο (Αγγλικό) φυλλάδιο του προϊόντος και οι οδηγίες χρήσης του με την μετάφραση τους στα Ελληνικά, το ξενόγλωσσο (Αγγλικό) τεχνικό φυλλάδιο του επωαστήρα με την πιστή μετάφραση στα Ελληνικά, το ισχύον πιστοποιητικό διαχείρισης της ποιότητας του κατασκευαστή και του διανομέα κατά ISO 9001:2015 και ότι άλλο ζητείται από τις προδιαγραφές του είδους.

## **A/A 14. ΒΟΥΡΤΣΕΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΧΕΡΙΩΝ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟΥ Μ.Χ: ΜΕ ΜΑΛΑΚΟ ΤΡΙΧΩΜΑ ΧΩΡΙΣ ΑΝΤΙΣΗΠΤΙΚΟ**

## **A/A 15. ΒΟΥΡΤΣΕΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΧΕΡΙΩΝ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟΥ Μ.Χ: ΜΕ ΜΑΛΑΚΟ ΤΡΙΧΩΜΑ, ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΕΣ ΜΕ ΑΝΤΙΣΗΠΤΙΚΟ ΓΙΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ ΝΥΧΙΩΝ ΚΑΙ ΧΕΡΙΩΝ**

**A/A 16. ΓΕΙΩΣΕΙΣ ΔΙΑΘΕΡΜΙΑΣ BOWA ARC 350:** Πλάκα γείωσης διαθερμίας μιας χρήσης χωρίς καλώδιο. • Πλάκα γείωσης διαθερμίας (ουδέτερο ηλεκτρόδιο), η οποία προσφέρει μέγιστη ασφάλεια στον ασθενή με χαμηλή αύξηση θερμοκρασίας κατά την ενεργοποίηση. • Να είναι μιας χρήσεως κατάλληλη για όλες τις επεμβάσεις. • Να είναι διπλής αγωγίμης επιφάνειας

# 2024DIAB29196

περίπου 110cm<sup>2</sup> και συνολικής επιφάνειας 175 cm<sup>2</sup> και να μην φέρει ενσωματωμένο καλώδιο.

- Κατάλληλη για ενήλικες και παιδιά άνω των 5 κιλών
- Να είναι κατασκευασμένη από αφρό PE, ακρυλική κόλα P918, σύνθετο φιλμ αλουμινίου με υδρογέλη P828 και να μην περιέχει ουσίες που αναφέρονται στο SVHC του ECHA, φθαλικές ενώσεις και λάτεξ
- Να έχει ανατομικό σχήμα με αφρώδες ελαστικό στο πίσω μέρος για ιδανική εφαρμογή στο σώμα.
- Να διαθέτει αυτοκόλλητο πλαίσιο ασφαλείας για βέλτιστη εφαρμογή και μόνωση.
- Να διαθέτει σύστημα εφαρμογής μέσω αυτοκόλλητης ταινίας σε όλη την αγωγή επιφάνεια για την ανακούφιση των τάσεων.
- Να φέρει σύστημα απώθησης υγρών για επιπλέον προστασία.
- Να διαθέτει έξτρα λεπτό στρώμα υδρογέλης για βέλτιστη επαφή δέρματος και απορρόφηση της υγρασίας για την ταχύτερη διαφυγή θερμότητας και πολύ χαμηλότερη αύξηση της θερμοκρασίας, προσφέροντας τη μέγιστη ασφάλεια στον ασθενή.
- Να φέρει δακτύλιο ασφαλείας, με περιφερειακή διαίρεση, που επιτρέπει την ομοιόμορφη κατανομή του ρεύματος σε όλη την επιφάνεια της πλάκας και που υποστηρίζει τα σύγχρονα συστήματα απεικόνισης της επαφής (πλάκας - ασθενούς).
- Να διαθέτει προεξοχές συγκράτησης στην πλευρά σύνδεσης με το καλώδιο.
- Να διατίθεται σε συσκευασία αλουμινίου των πέντε τεμαχίων, στην οποία να αναγράφονται κωδικός είδους, αριθμός παρτίδας, ημερομηνία λήξης και οδηγίες χρήσης
- Να πληροί όλα τα διεθνή standard ασφαλείας CE και να είναι κλάση IIb
- Η προμηθεύτρια εταιρεία να διαθέτει ISO 9001, ISO 13485, ISO 14001 και Υπ. Αποφ. ΔΥ8Δ/1348

**A/A 17. ΣΤΥΛΟΣ ΔΙΑΘΕΡΜΙΑΣ ΜΕ ΚΑΛΩΔΙΟ:** ΣΤΥΛΟΣ ΔΙΑΘΕΡΜΙΑΣ ΜΕ 2 ΜΠΟΥΤΟΝ ΜΕ ΚΑΛΩΔΙΟ ΠΕΡΙΠΟΥ 3M

**A/A 18. ΔΑΠΕΔΑ ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΑ ΕΙΣΟΔΟΥ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟΥ:** ΒΑΚΤΗΡΙΟΚΤΟΝΟΣ ΤΑΠΗΤΑΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΣΕ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΑ ΚΑΙ ΜΟΝΑΔΕΣ

**A/A 19. ΔΕΙΚΤΕΣ ΑΤΜΟΥ (240 ΤΕΜ): STEAM INDICATOR STRIP ΧΗΜΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ ΣΕ ΦΥΛΛΑ**  
Εσωτερικός χημικός δείκτης ατμού για τον έλεγχο των πακέτων προς αποστείρωση, κατάλληλος για κύκλους ατμού 121 °C και 134 °C. Ο δείκτης να αποτελείται από μία χάρτινη ταινία κατά μήκος της οποίας υπάρχει λωρίδα με χημική μελάνι χωρίς μόλυβδο και βαρέα μέταλλα. Με την ολοκλήρωση του κύκλου αποστείρωσης η αλλαγή του χρώματος πρέπει να είναι έντονη και εμφανής σε περίπτωση επιτυχημένης διαδικασίας. Ο δείκτης να είναι διαιρούμενος και να μπορεί να χωριστεί στην μέση δίνοντας καθ' αυτόν τον τρόπο δύο μικρότερους δείκτες μήκους τουλάχιστον 7εκ. Ο δείκτης να είναι τύπου 4 (Type 4) σύμφωνα με το πρότυπο EN 11140-1. Να φέρουν σήμανση CE. Στην συσκευασία να αναγράφονται οι ημερομηνίες παραγωγής και λήξης, ο αριθμός παρτίδας παραγωγής, οι συνθήκες αποθήκευσης, η σήμανση CE κ.α. Να κατατεθεί για την τεχνική αξιολόγηση του είδους το εξής πληροφορικό υλικό: τεχνικό φυλλάδιο, οδηγίες χρήσης, αντίγραφο της σήμανσης CE του προϊόντος σε εναρμόνιση με τον κανονισμό MDR 2017/745, δήλωση συμμόρφωσης με το πρότυπο EN 11140-1, αντίγραφο της καταχώρησης του προϊόντος στο μητρώο ιατροτεχνολογικών προϊόντων του Ε.Ο.Φ. το ισχύον πιστοποιητικό διαχείρισης της ποιότητας του κατασκευαστή και του διανομέα κατά ISO 13485:2016, δείγμα και ότι άλλο ζητείται από τις τεχνικές προδιαγραφές του είδους.  
Όλα τα πληροφοριακά υλικά θα κατατεθεί στα Αγγλικά με την πιστή του μετάφραση στα Ελληνικά.

**A/A 20. ΔΕΙΚΤΕΣ ΧΑΡΤ. ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΥΓΡΟΥ ΚΛΙΒΑΝΟΥ ΣΕ ΤΑΙΝΙΑ 19mmx50m:** Εξωτερική αυτοκόλλητη ταινία αποστείρωσης σε ατμό, με χημικό δείκτη, πλάτους 19mm(3/4 inc). Να κολλάει σταθερά στο περιτύλιγμα και να μην αποκολλάται κατά τη διάρκεια της αποστείρωσης ή μετά τον κλιβανισμό και να μην αφήνει ίχνη ή σκίζει το χαρτί κατά την αφαίρεσή του. Να φέρει στην επάνω επιφάνεια λωρίδες με χημικό δείκτη αποστείρωσης τυπωμένο διαγώνια. Η μελάνη



# 2024DIAB29196

του δείκτη να είναι ελεύθερη μολύβδου και βαρέων μετάλλων. Η κόλλα της ταινίας να μην περιέχει διαλύτες και η ταινία να μην περιέχει φυσικό ή ξηρό καουτσούκ (λάτεξ). Να φέρει σήμανση CE. Να είναι κατασκευασμένες σύμφωνα με το EN ISO 11140-1 Τύπου 1 (Type 1). Να αναγράφεται σε κάθε ταινία το είδος του αποστειρωτικού μέσου για το οποίο προορίζεται και η ημερομηνία λήξης. Να είναι συσκευασμένη κατάλληλα για την προστασία της κόλλας και την ασφαλέστερη αποθήκευσή της. Να κατατεθούν για την αξιολόγηση του είδους (επί ποινή απόρριψης σε μη κατάθεση τους) τα εξής δικαιολογητικά: το ξενόγλωσσο (Αγγλικό) φυλλάδιο του προϊόντος με την μετάφραση του στα Ελληνικά με αναφορά στους προσφερόμενους εργοστασιακούς κωδικούς, το CE του προϊόντος σε εναρμόνιση με τον κανονισμό MDR 2017/745, αντίγραφο της καταχώρησης του προϊόντος στο μητρώο ιατροτεχνολογικών προϊόντων του Ε.Ο.Φ. , το ισχύον πιστοποιητικό διαχείρισης της ποιότητας του κατασκευαστή και του διανομέα κατά ISO 13485:2016, δείγμα και ότι άλλο ζητείται από τις τεχνικές προδιαγραφές του είδους.

**A/A 21. ΔΕΙΚΤΗΣ ΚΛΙΒΑΝ.ΑΤΜΟΥ M.X BOWIE-DICK (ΚΑΡΤΕΣ):** Οι χημικοί δείκτες να πληρούν τις προδιαγραφές για μη βιολογικούς δείκτες τύπου 2 (type 2) σύμφωνα με το ISO 11140-1 και 11140-4. Οι δείκτες να διαθέτουν τουλάχιστον 6 παράθυρα ένδειξης του αποτελέσματος, να είναι αυτοκόλλητοι για να μπορούν να αρχειοθετηθούν στο τέλος του κύκλου και η χρωματική αλλαγή να παραμένει μόνιμα για μεγάλο χρονικό διάστημα.

Να συνοδεύονται από συσκευή PCD, πολλαπλών χρήσεων, στιβαρής κατασκευής με μεταλλική βάση στήριξης.

Να διαθέτει πίνακα σφαλμάτων με πιθανές αιτίες.

Να κατατεθεί το ξενόγλωσσο (Αγγλικό) φυλλάδιο με πιστή μετάφραση στα ελληνικά και ο πίνακας σφαλμάτων με την μετάφραση του καθώς και το πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας του κατασκευαστή και του διανομέα κατά ISO 13485:2016, δείγμα και ότι άλλο ζητείται από τις τεχνικές προδιαγραφές του είδους.

Απαραίτητη η ύπαρξη τεχνικής υποστήριξης του υλικού από αρμόδιο υπάλληλο της εταιρείας για συνεργασία με τους τεχνικούς των μηχανήματων, για την άμεση επίλυση τυχόν προβλημάτων στα αποτελέσματα του δείκτη εντός 48 ωρών στην έδρα των μηχανήματων ( να δηλώνεται με υπεύθυνη δήλωση).

**A/A 22. ΘΗΚΕΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΑΥΤΟΚ. 130 x360mm:** ΑΠΟ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΧΑΡΤΙ. Η ΠΑΝΩ ΠΛΕΥΡΑ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟ ΔΙΑΦΑΝΕΣ ΦΙΛΜ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΣΤΡΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΝΑ ΜΗΝ ΣΚΙΖΕΤΑΙ ΚΑΤΑ ΤΟ ΑΝΟΙΓΜΑ ΚΑΙ ΝΑ ΔΙΑΣΦΑΛΙΖΕΤΑΙ ΕΤΣΙ Η ΑΣΗΠΤΗ ΤΕΧΝΙΚΗ. ΟΙ ΔΕΙΚΤΕΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΤΥΠΩΜΕΝΟΙ ΣΤΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΑΝΑΜΕΣΑ ΣΤΗ ΧΑΡΤΙΝΗ ΚΑΙ ΣΤΗ ΔΙΑΦΑΝΗ ΠΛΕΥΡΑ ΩΣΤΕ ΝΑ ΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΥΠΟΨΙΝ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΥΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΔΥΣΚΟΛΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΝΑ ΜΗΝ ΑΦΗΝΟΥΝ ΙΝΙΔΙΑ ΚΑΤΑ ΤΟ ΑΝΟΙΓΜΑ. ΝΑ ΜΗΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΙΑΚΕΚΟΜΕΝΗ ΓΡΑΜΜΗ ΣΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ ΤΗΣ ΘΗΚΗΣ. ΜΕ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΔΙΠΛΟ ΔΕΙΚΤΗ ΑΤΜΟΥ ΚΑΙ ΕΤΟ

**A/A 23. ΘΗΚΕΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΑΥΤΟΚ. 150 x 300:** ΑΠΟ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΧΑΡΤΙ. Η ΠΑΝΩ ΠΛΕΥΡΑ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟ ΔΙΑΦΑΝΕΣ ΦΙΛΜ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΣΤΡΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΝΑ ΜΗΝ ΣΚΙΖΕΤΑΙ ΚΑΤΑ ΤΟ ΑΝΟΙΓΜΑ ΚΑΙ ΝΑ ΔΙΑΣΦΑΛΙΖΕΤΑΙ ΕΤΣΙ Η ΑΣΗΠΤΗ ΤΕΧΝΙΚΗ. ΟΙ ΔΕΙΚΤΕΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΤΥΠΩΜΕΝΟΙ ΣΤΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΑΝΑΜΕΣΑ ΣΤΗ ΧΑΡΤΙΝΗ ΚΑΙ ΣΤΗ ΔΙΑΦΑΝΗ ΠΛΕΥΡΑ ΩΣΤΕ ΝΑ ΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΥΠΟΨΙΝ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΥΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΔΥΣΚΟΛΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΝΑ ΜΗΝ ΑΦΗΝΟΥΝ ΙΝΙΔΙΑ ΚΑΤΑ ΤΟ ΑΝΟΙΓΜΑ. ΝΑ ΜΗΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΙΑΚΕΚΟΜΕΝΗ ΓΡΑΜΜΗ ΣΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ ΤΗΣ ΘΗΚΗΣ. ΜΕ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΔΙΠΛΟ ΔΕΙΚΤΗ ΑΤΜΟΥ ΚΑΙ ΕΤΟ

# 2024DIAΒ29196

**A/A 24. ΘΗΚΕΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΑΥΤΟΚ. 200 X 360 (+-10):** ΑΠΟ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΧΑΡΤΙ. Η ΠΑΝΩ ΠΛΕΥΡΑ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟ ΔΙΑΦΑΝΕΣ ΦΙΛΜ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΣΤΡΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΝΑ ΜΗΝ ΣΚΙΖΕΤΑΙ ΚΑΤΑ ΤΟ ΑΝΟΙΓΜΑ ΚΑΙ ΝΑ ΔΙΑΣΦΑΛΙΖΕΤΑΙ ΕΤΣΙ Η ΑΣΗΠΤΗ ΤΕΧΝΙΚΗ. ΟΙ ΔΕΙΚΤΕΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΤΥΠΩΜΕΝΟΙ ΣΤΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΑΝΑΜΕΣΑ ΣΤΗ ΧΑΡΤΙΝΗ ΚΑΙ ΣΤΗ ΔΙΑΦΑΝΗ ΠΛΕΥΡΑ ΩΣΤΕ ΝΑ ΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΥΠΟΨΙΝ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΥΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΔΥΣΚΟΛΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΝΑ ΜΗΝ ΑΦΗΝΟΥΝ ΙΝΙΔΙΑ ΚΑΤΑ ΤΟ ΑΝΟΙΓΜΑ. ΝΑ ΜΗΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΙΑΚΕΚΟΜΕΝΗ ΓΡΑΜΜΗ ΣΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ ΤΗΣ ΘΗΚΗΣ. ΜΕ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΔΙΠΛΟ ΔΕΙΚΤΗ ΑΤΜΟΥ ΚΑΙ ΕΤΟ

**A/A 25. ΘΗΚΕΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΑΥΤΟΚ. 200 X 360 (+-10):** ΑΠΟ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΧΑΡΤΙ ΒΑΡΟΥΣ 70gr/m<sup>2</sup> ΚΑΙ ΑΠΟ ΦΙΛΜ ΠΑΧΟΥΣ ΚΑΤ'ΕΛΑΧΙΣΤΟΝ 52 μm ΚΑΙ ΒΑΡΟΥΣ 53gr/m<sup>2</sup> ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΕΣ ΑΠΟ ΡΕΤ/ΡΡ 9 (ΕΝΝΕΑ) ΣΤΡΩΣΕΩΝ. ΤΟ ΧΑΡΤΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΜΗ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟ ΠΟΥ ΑΝΘΙΣΤΑΤΑΙ ΣΤΗΝ ΥΓΡΑΣΙΑ ΚΑΙ ΠΑΡΕΧΕΙ ΥΨΗΛΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ. Η ΕΝΩΣΗ ΤΗΣ ΡΑΦΗΣ ΤΩΝ ΔΥΟ ΠΛΕΥΡΩΝ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΥΝΕΧΗΣ ΚΑΙ ΟΜΟΙΟΜΟΡΦΗ ΣΕ ΟΛΟ ΤΟ ΜΗΚΟΣ, ΜΕ ΤΡΙΠΛΗ ΘΕΡΜΟΣΥΡΡΑΦΗ, ΠΛΑΤΟΥΣ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 6ΜΜ.

**A/A 26. ΘΗΚΕΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΑΥΤΟΚ. 250 X 400:** ΑΠΟ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΧΑΡΤΙ. Η ΠΑΝΩ ΠΛΕΥΡΑ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟ ΔΙΑΦΑΝΕΣ ΦΙΛΜ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΣΤΡΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΝΑ ΜΗΝ ΣΚΙΖΕΤΑΙ ΚΑΤΑ ΤΟ ΑΝΟΙΓΜΑ ΚΑΙ ΝΑ ΔΙΑΣΦΑΛΙΖΕΤΑΙ ΕΤΣΙ Η ΑΣΗΠΤΗ ΤΕΧΝΙΚΗ. ΟΙ ΔΕΙΚΤΕΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΤΥΠΩΜΕΝΟΙ ΣΤΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΑΝΑΜΕΣΑ ΣΤΗ ΧΑΡΤΙΝΗ ΚΑΙ ΣΤΗ ΔΙΑΦΑΝΗ ΠΛΕΥΡΑ ΩΣΤΕ ΝΑ ΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΥΠΟΨΙΝ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΥΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΔΥΣΚΟΛΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΝΑ ΜΗΝ ΑΦΗΝΟΥΝ ΙΝΙΔΙΑ ΚΑΤΑ ΤΟ ΑΝΟΙΓΜΑ. ΝΑ ΜΗΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΙΑΚΕΚΟΜΕΝΗ ΓΡΑΜΜΗ ΣΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ ΤΗΣ ΘΗΚΗΣ. ΜΕ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΔΙΠΛΟ ΔΕΙΚΤΗ ΑΤΜΟΥ ΚΑΙ ΕΤΟ

**A/A 27. ΘΗΚΕΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΑΥΤΟΚ. 250 X 400:** ΑΠΟ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΧΑΡΤΙ ΒΑΡΟΥΣ 70gr/m<sup>2</sup> ΚΑΙ ΑΠΟ ΦΙΛΜ ΠΑΧΟΥΣ ΚΑΤ'ΕΛΑΧΙΣΤΟΝ 52 μm ΚΑΙ ΒΑΡΟΥΣ 53gr/m<sup>2</sup> ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΕΣ ΑΠΟ ΡΕΤ/ΡΡ 9 (ΕΝΝΕΑ) ΣΤΡΩΣΕΩΝ. ΤΟ ΧΑΡΤΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΜΗ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟ ΠΟΥ ΑΝΘΙΣΤΑΤΑΙ ΣΤΗΝ ΥΓΡΑΣΙΑ ΚΑΙ ΠΑΡΕΧΕΙ ΥΨΗΛΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ. Η ΕΝΩΣΗ ΤΗΣ ΡΑΦΗΣ ΤΩΝ ΔΥΟ ΠΛΕΥΡΩΝ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΥΝΕΧΗΣ ΚΑΙ ΟΜΟΙΟΜΟΡΦΗ ΣΕ ΟΛΟ ΤΟ ΜΗΚΟΣ, ΜΕ ΤΡΙΠΛΗ ΘΕΡΜΟΣΥΡΡΑΦΗ, ΠΛΑΤΟΥΣ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 6ΜΜ.

**A/A 28. ΘΗΚΕΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΑΥΤΟΚ. 300 X 450mm:** ΑΠΟ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΧΑΡΤΙ. Η ΠΑΝΩ ΠΛΕΥΡΑ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟ ΔΙΑΦΑΝΕΣ ΦΙΛΜ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΣΤΡΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΝΑ ΜΗΝ ΣΚΙΖΕΤΑΙ ΚΑΤΑ ΤΟ ΑΝΟΙΓΜΑ ΚΑΙ ΝΑ ΔΙΑΣΦΑΛΙΖΕΤΑΙ ΕΤΣΙ Η ΑΣΗΠΤΗ ΤΕΧΝΙΚΗ. ΟΙ ΔΕΙΚΤΕΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΤΥΠΩΜΕΝΟΙ ΣΤΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΑΝΑΜΕΣΑ ΣΤΗ ΧΑΡΤΙΝΗ ΚΑΙ ΣΤΗ ΔΙΑΦΑΝΗ ΠΛΕΥΡΑ ΩΣΤΕ ΝΑ ΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΥΠΟΨΙΝ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΥΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΔΥΣΚΟΛΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΝΑ ΜΗΝ ΑΦΗΝΟΥΝ ΙΝΙΔΙΑ ΚΑΤΑ ΤΟ ΑΝΟΙΓΜΑ. ΝΑ ΜΗΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΙΑΚΕΚΟΜΕΝΗ ΓΡΑΜΜΗ ΣΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ ΤΗΣ ΘΗΚΗΣ. ΜΕ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΔΙΠΛΟ ΔΕΙΚΤΗ ΑΤΜΟΥ ΚΑΙ ΕΤΟ

**A/A 29. ΘΗΚΕΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΑΥΤΟΚ. 130X280 (+-10):** ΘΗΚΕΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΕΣ, ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΕΣ ΑΠΟ ΧΑΡΤΙ ΒΑΡΟΥΣ 70GR/M<sup>2</sup> , ΠΟΥ ΑΝΟΙΓΕΙ ΧΩΡΙΣ ΙΝΙΔΙΑ ΚΑΙ ΑΝΤΕΧΕΙ ΣΤΑ ΒΑΡΙΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ, ΚΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΛΛΗ ΑΠΟ ΦΙΛΜ ΠΑΧΟΥΣ ΚΑΤ' ΕΛΑΧΙΣΤΟΝ 52ΜΜ ΚΑΙ ΒΑΡΟΥΣ 53GR/M<sup>2</sup> , ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΗ ΑΠΟ ΡΕΤ/ΡΡ 9 (ΕΝΝΕΑ) ΣΤΡΩΣΕΩΝ ΩΣΤΕ ΝΑ ΜΗΝ ΣΚΙΖΕΤΑΙ ΚΑΤΑ ΤΟ ΑΝΟΙΓΜΑ ΚΑΙ ΝΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΑΣΗΠΤΗ ΤΕΧΝΙΚΗ. ΜΕ ΧΗΜΙΚΟΥΣ ΔΕΙΚΤΕΣ ΜΕΓΑΛΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ ΚΑΙ ΑΠΟΤΟΜΗΣ ΧΡΩΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ ΓΙΑ ΑΤΜΟ Η ΓΙΑ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΕΙΣ ΑΕΡΙΩΝ, ΕΚΤΟΣ ΤΟΥ ΠΕΔΙΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ, ΣΤΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΜΕΡΟΣ ΤΗΣ ΧΑΡΤΙΝΗΣ ΠΛΕΥΡΑΣ ΑΛΛΑ ΕΚΤΟΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΩΣΤΕ ΝΑ ΥΠΑΡΧΕΙ ΑΜΕΣΗ ΟΠΤΙΚΗ ΕΠΑΦΗ ΚΑΙ ΝΑ ΕΜΠΟΔΙΖΕΤΑΙ Η ΔΙΑΡΡΟΗ ΜΕΛΑΝΙΩΝ ΠΡΟΣ ΤΟ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ. ΤΟ ΧΑΡΤΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΜΗ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟ, ΝΑ ΑΝΘΙΣΤΑΤΑΙ ΣΤΗΝ ΥΓΡΑΣΙΑ ΚΑΙ ΠΑΡΕΧΕΙ ΥΨΗΛΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ. ΝΑ ΥΠΑΡΧΕΙ ΕΝΔΕΙΞΗ ΤΗΣ ΦΟΡΑΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ ΠΟΥ

# 2024DIA B29196

ΑΠΟΚΛΕΙΕΙ ΚΑΤΑ ΤΟ ΑΝΟΙΓΜΑ ΤΟΥ ΠΑΚΕΤΟΥ ΝΑ ΠΕΣΟΥΝ ΙΝΙΔΙΑ ΣΤΑ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ ΥΛΙΚΑ. Η ΕΝΩΣΗ ΤΗΣ ΡΑΦΗΣ ΤΩΝ ΔΥΟ ΠΛΕΥΡΩΝ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΥΝΕΧΗΣ ΚΑΙ ΟΜΟΙΟΜΟΡΦΗ ΣΕ ΟΛΟ ΤΟ ΜΗΚΟΣ, ΜΕ ΤΡΙΠΛΗ ΘΕΡΜΟΣΥΡΡΑΦΗ. Η ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΠΡΟΔΙΠΛΩΜΕΝΗ. ΝΑ ΚΑΤΑΤΙΘΕΤΑΙ ΜΕΛΕΤΗ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΟΥ ΦΟΡΕΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΧΡΟΝΟ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΤΗΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ.

**A/A 30. ΘΗΚΕΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΑΥΤΟΚ. 300 x 450mm:** ΑΠΟ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΧΑΡΤΙ ΒΑΡΟΥΣ 70gr/m<sup>2</sup> ΚΑΙ ΑΠΟ ΦΙΛΜ ΠΑΧΟΥΣ ΚΑΤ'ΕΛΑΧΙΣΤΟΝ 52 μm ΚΑΙ ΒΑΡΟΥΣ 53gr/m<sup>2</sup> ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΕΣ ΑΠΟ ΡΕΤ/ΡΡ 9 (ΕΝΝΕΑ) ΣΤΡΩΣΕΩΝ. ΤΟ ΧΑΡΤΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΜΗ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟ ΠΟΥ ΑΝΘΙΣΤΑΤΑΙ ΣΤΗΝ ΥΓΡΑΣΙΑ ΚΑΙ ΠΑΡΕΧΕΙ ΥΨΗΛΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ. Η ΕΝΩΣΗ ΤΗΣ ΡΑΦΗΣ ΤΩΝ ΔΥΟ ΠΛΕΥΡΩΝ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΥΝΕΧΗΣ ΚΑΙ ΟΜΟΙΟΜΟΡΦΗ ΣΕ ΟΛΟ ΤΟ ΜΗΚΟΣ, ΜΕ ΤΡΙΠΛΗ ΘΕΡΜΟΣΥΡΡΑΦΗ, ΠΛΑΤΟΥΣ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 6MM.

**A/A 31. ΚΑΛΥΜΜΑ (ΚΟΥΡΤΙΝΑ) ΑΠΟΜΟΝ. ΜΕ ΣΑΚΟ ΠΕΡΙΣΥΛΛΟΓΗΣ ΗΛΩΣΗΣ:** • Να είναι από μιας χρήσεως υλικό non woven δύο στρωμάτων, ανθεκτικό, στρωματοποιημένο, μαλακό, αδιάβροχο και να μην αφήνει αιωρούμενα μικροσωματίδια (χνούδι).

- Το σετ να περιλαμβάνει:
- 1 κουρτίνα κάθετης απομόνωσης συνολικών διαστάσεων 235x320cm, με σακούλα συλλογής υγρών με σύστημα διατήρησης του ανοίγματος, με στόμιο παροχέτευσης, με 2 διπλές θήκες, με αυτοκόλλητη λωρίδα σε όλο το μήκος της άνω πλευράς για συγκράτηση, και να φέρει αυτοκόλλητο τεμνόμενο οθώνιο διαστάσεων 1 χειρουργική κάλτσα 25x80cm
- 1 ενισχυμένο κάλυμμα χειρουργικού τραπέζιου εργαλείων 140x190cm
- 1 κάλυμμα μαγο 80x145cm
- 2 πετσέτες χειρουργείου 33x33cm
- Να είναι όλα μαζί τυλιγμένα με το κάλυμμα χειρουργικού τραπέζιου και να περιλαμβάνονται σε ενιαία αποστειρωμένη συσκευασία.
- Να διαθέτουν CE και να πληρούν αποδεδειγμένα το πρότυπο EN 13795:2011 στο υψηλότερο επίπεδο (HP).
- Δείγμα απαραίτητο προς αξιολόγηση.

**A/A 32. ΚΑΛΥΜΜΑ ΕΡΓΑΛΕΙΟΔΟΣΙΑΣ 150X180 CM:**•Να έχουν διάσταση 150x180cm 3 στρωμάτων.

- Να είναι από μιας χρήσεως υλικό non woven τριών στρωμάτων, ανθεκτικό, στρωματοποιημένο, μαλακό, αδιάβροχο και να μην αφήνει αιωρούμενα μικροσωματίδια (χνούδι).
- Να είναι τυλιγμένα σε υλικό κρεπ, έτσι ώστε να διαφυλάσσεται η άσηπτος τεχνική.
- Να διατίθενται σε εσωτερική χάρτινη συσκευασία τύπου dispenser, για βοήθεια στην αποθήκευση στο χειρουργείο, αλλά και οικονομία στη διαχείριση και τη χρήση.
- Να διαθέτουν CE και να πληρούν αποδεδειγμένα το πρότυπο EN 13795:2011 στο υψηλότερο επίπεδο (HP).
- Δείγμα απαραίτητο προς αξιολόγηση.

**A/A 33. ΚΑΛΥΜΜΑ ΟΥΡΟΛΟΓΙΚΟ ΜΕ ΣΑΚΟ ΠΕΡΙΣΥΛΛΟΓΗΣ ΥΓΡΩΝ:**

- ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΟΠΗ ΣΤΗΝ ΒΟΥΒΩΝΙΚΗ ΚΑΙ ΥΠΕΡΗΒΙΚΗ ΧΩΡΑ ΜΕ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟ, ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΣΑΚΟ, ΠΟΔΟΝΑΡΙΑ ΛΙΘΟΥ, ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΟ ΕΛΑΣΜΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΣΧΗΜΑΤΟΣ, ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ ΣΩΛΗΝΩΝ ΚΑΙ ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΔΑΚΤΥΛΟΘΗΚΗ ΧΩΡΙΣ ΛΑΤΕΞ
- ΔΕΙΓΜΑ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΟ ΠΡΟΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

**A/A 34. ΚΑΛΥΜΑ ΚΑΜΕΡΑΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟ ΛΑΠΑΡΟΣΚΟΠΙΟΥ:** Να είναι κατασκευασμένο από πολυαιθυλένιο υψηλής αντοχής, με διάσταση 13 x 244 cm. - Να έχει Τηλεσκοπική Αναπτυσσόμενη Αναδίπλωση, προδιάτρητο άνοιγμα εξόδου και αυτοκόλλητη ταινία σταθεροποίησης της οπτικής. Να διατίθεται σε αποστειρωμένη συσκευασία από αιθυλενοξείδιο (ΕΟ).

**A/A 35. ΚΑΠΕΛΑ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟΥ ΑΝΔΡΩΝ ΔΕΤΑ ΠΙΣΩ:** ΜΕ ΑΡΙΣΤΗ ΑΕΡΟΔΙΑΠΕΡΑΤΟΤΗΤΑ (ΔΙΑΤΡΗΤΑ), ΥΠΟΑΛΛΕΡΓΙΚΑ ΜΕΓΑΛΗΣ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΣΩΣΤΗ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΧΑΜΗΛΗΣ ΑΝΑΦΛΕΞΙΜΟΤΗΤΑΣ, ΣΕ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΠΟΥ ΝΑ ΕΠΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΑΝΑΛΗΨΗ ΜΙΑΣ ΠΡΟΣ ΜΙΑΣ ΣΚΟΥΦΙΑΣ ΩΣΤΕ ΝΑ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΕΙ ΤΟ ΑΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΤΟ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΚΑΙ ΝΑ ΠΕΡΙΟΡΙΖΕΙ ΤΗΝ ΣΠΑΤΑΛΗ

**A/A 36. ΚΑΠΕΛΑ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟΥ ΓΥΝΑΙΚΕΙΑ ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΑ:** ΜΕ ΑΡΙΣΤΗ ΑΕΡΟΔΙΑΠΕΡΑΤΟΤΗΤΑ (ΔΙΑΤΡΗΤΑ), ΥΠΟΑΛΛΕΡΓΙΚΑ ΜΕΓΑΛΗΣ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΣΩΣΤΗ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΧΑΜΗΛΗΣ ΑΝΑΦΛΕΞΙΜΟΤΗΤΑΣ, ΣΕ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΠΟΥ ΝΑ ΕΠΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΑΝΑΛΗΨΗ ΜΙΑΣ ΠΡΟΣ ΜΙΑΣ ΣΚΟΥΦΙΑΣ ΩΣΤΕ ΝΑ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΕΙ ΤΟ ΑΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΤΟ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΚΑΙ ΝΑ ΠΕΡΙΟΡΙΖΕΙ ΤΗΝ ΣΠΑΤΑΛΗ

**A/A 37. ΚΑΠΕΛΑ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟΥ ΓΥΝΑΙΚΕΙΑ ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ ΠΙΣΩ:** ΜΕ ΑΡΙΣΤΗ ΑΕΡΟΔΙΑΠΕΡΑΤΟΤΗΤΑ (ΔΙΑΤΡΗΤΑ), ΥΠΟΑΛΛΕΡΓΙΚΑ ΜΕΓΑΛΗΣ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΣΩΣΤΗ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΧΑΜΗΛΗΣ ΑΝΑΦΛΕΞΙΜΟΤΗΤΑΣ, ΣΕ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΠΟΥ ΝΑ ΕΠΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΑΝΑΛΗΨΗ ΜΙΑΣ ΠΡΟΣ ΜΙΑΣ ΣΚΟΥΦΙΑΣ ΩΣΤΕ ΝΑ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΕΙ ΤΟ ΑΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΤΟ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΚΑΙ ΝΑ ΠΕΡΙΟΡΙΖΕΙ ΤΗΝ ΣΠΑΤΑΛΗ

**A/A 38. ΜΑΣΚΕΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟΥ ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ:** Να είναι ασφαλείς, υποαλλεργικές και λειτουργικές στη χρήση, ενώ ταυτόχρονα να έχουν υψηλή ικανότητα φιλτραρίσματος μικροσωματιδίων. Να αποτελούνται από 3 στρώματα.

Να έχουν λάστιχο για εφαρμογή γύρω από τα αφτιά και κατά μήκος της άνω πλευράς να φέρουν ενσωματωμένο (εσωτερικό) εύκαμπτο επιρρίνιο έλασμα για προσαρμογή στη ράχη της μύτης. Να είναι κατασκευασμένες σύμφωνα με το πρότυπο EN-14683 και φέρουν σήμανση CE σύμφωνα με τον κανονισμό ΕΕ 2017/745.

Να διατίθενται σε ασφαλή και πρακτική συσκευασία στην οποία αναγράφονται όλες οι απαιτούμενες ενδείξεις (ποσότητα, εργοστάσιο, ημερομηνία παραγωγής και λήξης, αρ. παρτίδας κλπ) καθώς και οδηγίες χρήσης στα ελληνικά.

**A/A 39. ΜΑΣΚΕΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟΥ ΜΕ ΚΟΡΔΟΝΙ:** Να είναι ασφαλείς, υποαλλεργικές και λειτουργικές στη χρήση, ενώ ταυτόχρονα να έχουν υψηλή ικανότητα φιλτραρίσματος μικροσωματιδίων. Να αποτελούνται από 3 στρώματα.

Να είναι δετές με κορδόνια και κατά μήκος της άνω πλευράς να φέρουν ενσωματωμένο (εσωτερικό) εύκαμπτο επιρρίνιο έλασμα για προσαρμογή στη ράχη της μύτης. Να είναι κατασκευασμένες σύμφωνα με το πρότυπο EN-14683 και φέρουν σήμανση CE σύμφωνα με τον κανονισμό ΕΕ 2017/745.

Να διατίθενται σε ασφαλή και πρακτική συσκευασία στην οποία αναγράφονται όλες οι απαιτούμενες ενδείξεις (ποσότητα, εργοστάσιο, ημερομηνία παραγωγής και λήξης, αρ. παρτίδας κλπ) καθώς και οδηγίες χρήσης στα ελληνικά.

**A/A 40. ΜΠΛΟΥΖΕΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟΥ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΕΣ ΑΔΙΑΒΡΟΧΕΣ:**

Από μη υφασμένο υλικό (sms), αεροδιαπερατές, υδρόφοβες, απαλλαγμένες από οσμές. Να έχουν διπλή αλληλοκαλυπτόμενη πλάτη για πλήρη κάλυψη του χειρουργού και αποφυγή εφίδρωσης. Να παρέχουν προστασία από λοιμώδη νοσήματα (βακτήρια και ιούς). Να έχουν ρυθμιζόμενο

# 2024DIA B29196

κλείστρο Velcro στο λαιμό. Να φέρουν φαρδιές ελαστικές ενισχυμένες μανσέτες, ζώνη στη μέση (πιασμένη σε χάρτινη κάρτα) και κορδόνια στο πίσω μέρος για κάλυψη της πλάτης.

Να έχουν ημερομηνία αποστείρωσης και λήξης τουλάχιστον για 3 έτη και απορροφητική πετσέτα χειρός. Να είναι συσκευασμένες σε αδιάβροχη, αεροστεγή, ατομική συσκευασία με ευανάγνωστη ένδειξη τύπου και μεγέθους.

Να φέρουν CE με βάση τον κανονισμό ΕΕ 2017/745

Να διατίθενται σε ατομική συσκευασία.

## **A/A 41. ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΟ ΠΑΚΕΤΟ ΙΣΧΙΟΥ Μ.Χ. (ΠΕΔΙΑ):**

ΚΑΛΥΜΜΑ ΓΙΑ ΒΟΗΘΗΤΙΚΟ ΤΡΑΠΕΖΙ 160X190cm ( $\pm 10$ ), ΚΑΛΥΜΜΑ ΤΡΑΠΕΖΙΟΥ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ 85X150cm ( $\pm 5$ ), ΚΑΛΥΜΜΑ ΑΣΘΕΝΟΥΣ 2 ΣΤΡΩΜΜΑΤΩΝ 80X95cm ( $\pm 5$ ), ΚΑΛΥΜΜΑ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΓΟΦΟΥΣ 160X190cm ( $\pm 10$ ), ΚΑΛΥΜΜΑ ΓΥΨΩΣΕΩΣ 30X110cm ( $\pm 5$ ), ΔΥΟ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΕΣ ΤΑΙΝΙΕΣ 10X50cm ( $\pm 2$ ), ΚΑΛΥΜΜΑ ΓΟΦΩΝ ΜΕ ΣΧΙΣΜΗ U 230X290cm ( $\pm 10$ ) ΚΑΙ ΚΑΛΥΜΜΑ ΚΕΦΑΛΙΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑ 190X300cm ( $\pm 10$ ) Η ΝΑ ΓΡΑΨΟΥΜΕ: ΝΑ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΕΝΑ ΚΑΛΥΜΜΑ ΤΡΑΠΕΖΙΟΥ ΕΡΓΑΛΕΙΟΔΟΣΙΑΣ 150X180cm ( $\pm 10$ ), ΕΝΑ ΚΑΛΥΜΜΑ ΜΑΥΟ 80X145cm ( $\pm 10$ ), ΜΙΑ ΣΤΟΚΙΝΕΤΑ 33X110cm ( $\pm 10$ ) ΠΕΡΙΠΟΥ, ΔΥΟ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΕΣ ΤΑΙΝΙΕΣ 10X50cm ΠΕΡΙΠΟΥ, ΧΕΙΡ/ΚΑ ΠΕΔΙΑ ΑΠΟ NON-WOVEN, ΜΕΓΑΛΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΔΙΑΠΕΡΑΣΤΑ ΣΤΑ ΥΓΡΑ 75X90cm ΠΕΡΙΠΟΥ, 150X180cm ( $\pm 10$ ), ΚΑΛΥΜΜΑ ΠΟΔΟΣ) 175X300cm ( $\pm 10$ ) (ΚΑΛΥΜΜΑ ΚΕΦΑΛΗΣ) ΣΕΝΤΟΝΙ ΜΕ ΑΝΟΙΓΜΑ U 100cm 200X260cm ( $\pm 10$ ) ΣΕ ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΓΙΑ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΑΣΗΨΙΑΣ

**A/A 42. ΠΑΚΕΤΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ:** • Να είναι από μιας χρήσεως υλικό non woven τριών στρωμάτων, ανθεκτικό, στρωματοποιημένο, μαλακό, αδιάβροχο και να μην αφήνει αιωρούμενα μικροσωματίδια (χνούδι).

- Το σετ να περιλαμβάνει :
- 1 χειρουργικό σεντόνι διαστάσεων 240x150cm.
- 1 χειρουργικό σεντόνι διαστάσεων 200x175cm.
- 2 χειρουργικά πεδία 75x90cm.
- Τα τέσσερα παραπάνω πεδία να έχουν αυτοκόλλητο 5cm στην μία πλευρά που θα κολλάει πολύ καλά και παράλληλα θα είναι φιλικό με το δέρμα και θα έχει μη αυτοκόλλητες άκρες για να μπορεί να χρησιμοποιηθεί από τον χρήστη με άσηπτη τεχνική.
- 1 ενισχυμένο κάλυμμα χειρουργικού τραπέζιου εργαλείων 140x190cm.
- 1 κάλυμμα μαγο 80x145cm.
- 2 αυτοκόλλητες ταινίες 10x50cm.
- 4 πετσέτες χειρουργείου 33x33cm.
- Να είναι όλα μαζί τυλιγμένα με το κάλυμμα χειρουργικού τραπέζιου και να περιλαμβάνονται σε ενιαία αποστειρωμένη συσκευασία.
- Να διαθέτουν CE και να πληρούν αποδεδειγμένα το πρότυπο EN 13795:2011 στο υψηλότερο επίπεδο (HP).
- Δείγμα απαραίτητο προς αξιολόγηση.

**A/A 43. ΠΕΔΙΑ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΑ 75x90 cm:** NON-WOVEN, ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΑ ΑΔΙΑΠΕΡΑΣΤΑ ΣΤΑ ΥΓΡΑ, ΕΛΑΦΡΙΑ ΑΝΘΕΚΤΙΚΑ ΜΕ ΙΣΧΥΡΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΜΕΤΑΞΥ ΤΩΝ ΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΝΑ ΞΕΔΙΠΛΩΝΕΤΑΙ ΜΕ ΑΣΗΠΤΗ ΤΕΧΝΙΚΗ.

# 2024DIAΒ29196

**A/A 44. ΠΕΔΙΑ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΑ 40-50 χ 50 cm:** NON-WOVEN, ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΑ ΑΔΙΑΠΕΡΑΣΤΑ ΣΤΑ ΥΓΡΑ, ΕΛΑΦΡΙΑ ΑΝΘΕΚΤΙΚΑ ΜΕ ΙΣΧΥΡΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΜΕΤΑΞΥ ΤΩΝ ΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΝΑ ΞΕΔΙΠΛΩΝΕΤΑΙ ΜΕ ΑΣΗΠΤΗ ΤΕΧΝΙΚΗ.

**A/A 45. ΠΕΔΙΑ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΑ 40X60 ΑΠΟΣΤ:** NON-WOVEN, ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΑ ΑΔΙΑΠΕΡΑΣΤΑ ΣΤΑ ΥΓΡΑ, ΕΛΑΦΡΙΑ ΑΝΘΕΚΤΙΚΑ ΜΕ ΙΣΧΥΡΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΜΕΤΑΞΥ ΤΩΝ ΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΝΑ ΞΕΔΙΠΛΩΝΕΤΑΙ ΜΕ ΑΣΗΠΤΗ ΤΕΧΝΙΚΗ.

**A/A 46. ΠΕΔΙΟ (ΚΑΛΥΜΑ) ΕΡΓΑΛΕΙΟΔΟΣΙΑΣ ΜΑΥΟ ΜΗΚΟΣ 80 χ145cm(+10):**  
ΑΔΙΑΒΡΟΧΟ ΑΝΤΙΣΤΑΤΙΚΟ ΑΘΟΥΡΥΒΟ ΜΗ ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΟ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΚΑΙ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟ ΜΕ ΦΥΛΛΟ ΧΑΡΤΙΟΥ ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΟ

**A/A 47. ΠΕΔΙΟ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΜΕ ΟΠΗ 2PLY 75X90:** ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ ΑΠΟ ΥΛΙΚΟ ΜΕ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ ΑΝΑΛΟΓΗ ΤΟΥ ΥΦΑΣΜΑΤΟΣ, ΑΝΘΕΚΤΙΚΑ. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΔΙΑΠΕΡΑΣΤΑ ΑΠΟ ΜΙΚΡΟΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥΣ ΑΛΛΑ ΑΕΡΟΔΙΑΠΕΡΑΤΑ. ΚΑΙ ΜΕ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟ ΓΥΡΩ ΑΠΟ ΤΗΝ ΟΠΗ.

**A/A 48. ΠΟΔΙΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ Μ.Χ. ΜΗ ΑΠΟΣΤ. ΓΙΑ ΠΡΟΣΘΙΑ ΚΑΛΥΨΗ:** ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΔΙΑΒΡΟΧΕΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΕΣ ΕΛΕΥΘΕΡΕΣ ΙΝΩΝ ΜΕ ΙΣΧΥΡΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΜΕΤΑΞΥ ΤΩΝ ΦΥΛΛΩΝ ΧΩΡΙΣ ΚΟΛΛΑ ΝΑ ΜΗΝ ΣΚΙΖΟΝΤΑΙ, ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΠΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΚΡΕΜΑΣΤΕΙ

**A/A 49. ΠΟΔΟΝΑΡΙΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Μ.Χ (ΚΑΛΥΜΜΑΤΑ ΠΑΠΟΥΤΣΙΩΝ):** Μ.Χ. ΝΑ ΑΝΤΕΧΟΥΝ ΣΤΟ ΣΚΙΣΙΜΟ (P.V.C.) ΤΡΑΧΕΙΑΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ

**A/A 50. ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΜΑΝΙΚΙΑ ΧΕΙΡ/ΟΥ:** Μανίκι χειρουργείου αδιάβροχο, με πλεκτή ελαστική μανσέτα. Διάσταση περίπου 55 x 20 cm και 3 στρωμάτων

**A/A 51. ΡΟΛΛΑ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΑΠΛΑ 10cm χ 200 m:** ΑΠΟ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΧΑΡΤΙ . Η ΠΑΝΩ ΠΛΕΥΡΑ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟ ΔΙΑΦΑΝΕΣ ΦΙΛΜ. ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΣΤΡΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΝΑ ΜΗΝ ΣΚΙΖΕΤΑΙ ΚΑΤΑ ΤΟ ΑΝΟΙΓΜΑ ΚΑΙ ΝΑ ΔΙΑΣΦΑΛΙΖΕΤΑΙ ΕΤΣΙ Η ΑΣΗΠΤΗ ΤΕΧΝΙΚΗ. ΟΙ ΔΕΙΚΤΕΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΤΥΠΩΜΕΝΟΙ ΣΤΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΑΝΑΝΜΕΣΑ ΣΤΗ ΧΑΡΤΙΝΗ ΚΑΙ ΤΗ ΔΙΑΦΑΝΗ ΠΛΕΥΡΑ ΩΣΤΕ ΝΑ ΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΥΠΟΨΙΝ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΥΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΔΥΣΚΟΛΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΝΑ ΜΗΝ ΑΦΗΝΟΥΝ ΙΝΙΔΙΑ ΚΑΤΑ ΤΟ ΑΝΟΙΓΜΑ. ΝΑ ΥΠΑΡΧΕΙ ΕΝΔΕΙΞΗ ΦΟΡΑΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ. ΜΕ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΔΙΠΛΟ ΔΕΙΚΤΗ ΑΤΜΟΥ ΚΑΙ ΕΤΟ.

**A/A 52. ΡΟΛΛΑ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΑΠΛΑ 15cm χ 200 m:** ΑΠΟ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΧΑΡΤΙ . Η ΠΑΝΩ ΠΛΕΥΡΑ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟ ΔΙΑΦΑΝΕΣ ΦΙΛΜ. ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΣΤΡΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΝΑ ΜΗΝ ΣΚΙΖΕΤΑΙ ΚΑΤΑ ΤΟ ΑΝΟΙΓΜΑ ΚΑΙ ΝΑ ΔΙΑΣΦΑΛΙΖΕΤΑΙ ΕΤΣΙ Η ΑΣΗΠΤΗ ΤΕΧΝΙΚΗ. ΟΙ ΔΕΙΚΤΕΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΤΥΠΩΜΕΝΟΙ ΣΤΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΑΝΑΝΜΕΣΑ ΣΤΗ ΧΑΡΤΙΝΗ ΚΑΙ ΤΗ ΔΙΑΦΑΝΗ ΠΛΕΥΡΑ ΩΣΤΕ ΝΑ ΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΥΠΟΨΙΝ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΥΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΔΥΣΚΟΛΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΝΑ ΜΗΝ ΑΦΗΝΟΥΝ ΙΝΙΔΙΑ ΚΑΤΑ ΤΟ ΑΝΟΙΓΜΑ. ΝΑ ΥΠΑΡΧΕΙ ΕΝΔΕΙΞΗ ΦΟΡΑΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ. ΜΕ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΔΙΠΛΟ ΔΕΙΚΤΗ ΑΤΜΟΥ ΚΑΙ ΕΤΟ.

**A/A 53. ΡΟΛΛΑ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΑΠΛΑ 20cm χ 200 m:** ΑΠΟ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΧΑΡΤΙ . Η ΠΑΝΩ ΠΛΕΥΡΑ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟ ΔΙΑΦΑΝΕΣ ΦΙΛΜ. ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΣΤΡΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΝΑ ΜΗΝ ΣΚΙΖΕΤΑΙ ΚΑΤΑ ΤΟ ΑΝΟΙΓΜΑ ΚΑΙ ΝΑ ΔΙΑΣΦΑΛΙΖΕΤΑΙ ΕΤΣΙ Η ΑΣΗΠΤΗ ΤΕΧΝΙΚΗ. ΟΙ ΔΕΙΚΤΕΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΤΥΠΩΜΕΝΟΙ ΣΤΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΑΝΑΝΜΕΣΑ ΣΤΗ ΧΑΡΤΙΝΗ ΚΑΙ ΤΗ ΔΙΑΦΑΝΗ ΠΛΕΥΡΑ ΩΣΤΕ ΝΑ ΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΥΠΟΨΙΝ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΥΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΔΥΣΚΟΛΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΝΑ ΜΗΝ ΑΦΗΝΟΥΝ

# 2024DIA B29196

ΙΝΙΔΙΑ ΚΑΤΑ ΤΟ ΑΝΟΙΓΜΑ. ΝΑ ΥΠΑΡΧΕΙ ΕΝΔΕΙΞΗ ΦΟΡΑΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ. ΜΕ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΔΙΠΛΟ ΔΕΙΚΤΗ ΑΤΜΟΥ ΚΑΙ ΕΤΟ.

**A/A 54. ΡΟΛΛΑ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΜΕ ΠΙΕΤΑ 20cmx5 cmX 100 m:** ΑΠΟ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΧΑΡΤΙ . Η ΠΑΝΩ ΠΛΕΥΡΑ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟ ΔΙΑΦΑΝΕΣ ΦΙΛΜ. ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΣΤΡΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΝΑ ΜΗΝ ΣΚΙΖΕΤΑΙ ΚΑΤΑ ΤΟ ΑΝΟΙΓΜΑ ΚΑΙ ΝΑ ΔΙΑΣΦΑΛΙΖΕΤΑΙ ΕΤΣΙ Η ΑΣΗΠΤΗ ΤΕΧΝΙΚΗ. ΟΙ ΔΕΙΚΤΕΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΤΥΠΩΜΕΝΟΙ ΣΤΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΑΝΑΝΜΕΣΑ ΣΤΗ ΧΑΡΤΙΝΗ ΚΑΙ ΤΗ ΔΙΑΦΑΝΗ ΠΛΕΥΡΑ ΩΣΤΕ ΝΑ ΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΥΠΟΨΙΝ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΥΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΔΥΣΚΟΛΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΝΑ ΜΗΝ ΑΦΗΝΟΥΝ ΙΝΙΔΙΑ ΚΑΤΑ ΤΟ ΑΝΟΙΓΜΑ. ΝΑ ΜΗΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΙΑΚΕΚΟΜΕΝΗ ΓΡΑΜΜΗ ΣΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ ΤΗΣ ΘΗΚΗΣ. ΜΕ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΔΙΠΛΟ ΔΕΙΚΤΗ ΑΤΜΟΥ ΚΑΙ ΕΤΟ.

**A/A 55. Ρολλό θερμοσυγκ/νο 200 X 70 κλιβάνου πλάσματος Sterrad 100NX:**

Ρολά αποστείρωσης κλιβάνου πλάσματος κατασκευασμένα από ειδικό χαρτί τύπου TYVEK και πλαστικό φιλμ πολλαπλών στρώσεων, σύμφωνα με τις ευρωπαϊκές προδιαγραφές ISO 11607-1 , EN 868 -5, EN ISO 11140-1. Να είναι ανθεκτικά και να διαθέτουν ισχυρό φράγμα κατά των μικροοργανισμών και της σκόνης. Να υπάρχουν μεγάλου μεγέθους μάρτυρες για αποστείρωση, εμφανείς και ευκρινείς, μη τοξικοί, με σαφή και ευδιάκριτη μεταβολή του χρωματισμού τους μετά την αποστείρωση. Να είναι κατάλληλα για αποστείρωση σε κλίβανο πλάσματος (H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>). Οι χημικοί δείκτες να έχουν απότομη χρωματική μεταβολή και να είναι τοποθετημένοι στην εσωτερική επιφάνεια του ρολού, εκτός περιοχής εργασίας εξασφαλίζοντας έτσι την άμεση οπτική επαφή με τους δείκτες και ταυτόχρονα με το αποστειρωμένο υλικό. Η χάρτινη πλευρά να είναι ανθεκτική, να έχει υψηλό βαθμό χημικής καθαρότητας, να μην αφήνει ινίδια. Να είναι κατάλληλα για όλα τα συστήματα αποστείρωσης sterad.

**A/A 56. Ρολλό θερμοσυγκ/νο 100 X 70 κλιβάνου πλάσματος Sterrad 100NX:**

Ρολά αποστείρωσης κλιβάνου πλάσματος κατασκευασμένα από ειδικό χαρτί τύπου TYVEK και πλαστικό φιλμ πολλαπλών στρώσεων, σύμφωνα με τις ευρωπαϊκές προδιαγραφές ISO 11607-1 , EN 868 -5, EN ISO 11140-1. Να είναι ανθεκτικά και να διαθέτουν ισχυρό φράγμα κατά των μικροοργανισμών και της σκόνης. Να υπάρχουν μεγάλου μεγέθους μάρτυρες για αποστείρωση, εμφανείς και ευκρινείς, μη τοξικοί, με σαφή και ευδιάκριτη μεταβολή του χρωματισμού τους μετά την αποστείρωση. Να είναι κατάλληλα για αποστείρωση σε κλίβανο πλάσματος (H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>). Οι χημικοί δείκτες να έχουν απότομη χρωματική μεταβολή και να είναι τοποθετημένοι στην εσωτερική επιφάνεια του ρολού, εκτός περιοχής εργασίας εξασφαλίζοντας έτσι την άμεση οπτική επαφή με τους δείκτες και ταυτόχρονα με το αποστειρωμένο υλικό. Η χάρτινη πλευρά να είναι ανθεκτική, να έχει υψηλό βαθμό χημικής καθαρότητας, να μην αφήνει ινίδια. Να είναι κατάλληλα για όλα τα συστήματα αποστείρωσης sterad.

**A/A 57. ΣΑΚΟΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ 2L ΜΕ ΜΙΚΡΟΒΙΟΚΤΟΝΟ ΟΥΣΙΑ:**

Σάκοι αναρρόφησης με ενσωματωμένο αντιβακτηριδιακό φίλτρο και σύστημα προστασίας από υπερχειλίση, με ασφαλές πώμα κλεισίματος και χειρολαβή απομάκρυνσης. Με μια μόνο έξοδο στο καπάκι, αυτή προς τον ασθενή. Να συνοδεύονται από έγγραφα κατασκευαστή για πιστοποίηση των ακόλουθων εργαστηριακών δοκιμών – έλεγχο σωστής εφαρμογής σάκου- κανίστρου, διαρροών αέρα, αντοχών σάκου σε συνθήκες αυξημένης εσωτερικής και εξωτερικής πίεσης.

**A/A 58. ΣΑΚΟΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΚΡΟΒΙΟΚΤΟΝΟ ΟΥΣΙΑ 3 ΛΙΤ.:** Σάκοι αναρρόφησης με ενσωματωμένο αντιβακτηριδιακό φίλτρο και σύστημα προστασίας από υπερχειλίση, με ασφαλές πώμα κλεισίματος και χειρολαβή απομάκρυνσης. Με μια μόνο έξοδο στο καπάκι, αυτή προς τον ασθενή. Να συνοδεύονται από έγγραφα κατασκευαστή για πιστοποίηση των ακόλουθων εργαστηριακών δοκιμών – έλεγχο σωστής εφαρμογής σάκου-κανίστρου, διαρροών αέρα, αντοχών σάκου σε συνθήκες αυξημένης εσωτερικής και εξωτερικής πίεσης.

**A/A 59. ΣΕΤ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΡΥΓΧΟΣ YANKAUER ΜΕ ΣΩΛΗΝΑ:** Σωλήνας αναρρόφησης Yankauer με ρύγχος με σπλή αποστειρωμένος, που δεν τσακίζει και να διαθέτει θηλυκά συνδετικά διαφόρων διαμέτρων, για να εφαρμόζει σε κάθε ρύγχος. Το ρύγχος να διαθέτει σπλή ελέγχου αναρ/σης και με σφαιρική απόληξη.

**A/A 60. ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ ΧΩΡΙΣ ΡΥΓΧΟΣ:** Να είναι αποστειρωμένος, να μην τσακίζει και να διαθέτει θηλυκά συνδετικά διαφόρων διαμέτρων, για να εφαρμόζει σε κάθε ρύγχος.

**A/A 61. ΤΕΣΤ ΠΡΟΩΡΗΣ ΡΗΞΗΣ ΥΜΕΝΩΝ :** 1. ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟ ΣΕ ΔΙΑΦΑΝΗ ΘΗΚΗ 2. Η ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΝΑ ΠΕΡΙΕΧΕΙ: Α) ΤΑΙΝΙΑ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ Β) ΕΙΔΙΚΟ ΣΤΥΛΕΟ Γ) BUFFER ΜΕ ΤΟ ΕΙΔΙΚΟ ΥΓΡΟ/ ΕΚΕΙ ΤΟΠΟΘΕΤΕΙΤΑΙ Ο ΣΤΥΛΕΟΣ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΛΗΨΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ Η ΤΑΙΝΙΑ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ Δ) Ο ΣΤΥΛΕΟΣ ΝΑ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΣΕ ΕΙΔΙΚΗ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΗ ΘΗΚΗ 3. ΤΟ ΤΕΣΤ ΝΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ ΜΕ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΤΗΣ Α ΦΕΤΟΠΡΩΤΕΙΝΗΣ (AFP) ΚΑΙ ΤΗΣ ΠΡΩΤΕΙΝΗΣ PP12 ΣΤΑ ΚΟΛΠΙΚΑ ΥΓΡΑ 4. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΙΔΑΝΙΚΟ ΚΑΙ ΑΞΙΟΠΙΣΤΟ ΑΚΟΜΑ ΚΑΙ ΣΕ ΜΙΚΡΕΣ ΡΗΞΕΙΣ 5. ΝΑ ΠΑΡΕΧΕΙ ΑΚΡΙΒΗ ΚΑΙ ΕΓΚΑΙΡΗ ΔΙΑΓΝΩΣΗ 6. ΝΑ ΜΗΝ ΕΠΗΡΕΑΖΕΤΑΙ ΑΠΟ ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΑΙΜΑΤΟΣ 7. ΤΟ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΝΑ ΕΞΑΓΕΤΑΙ ΠΕΡΙΠΟΥ ΣΕ 10 ΛΕΠΤΑ.

**A/A 62. ΦΙΛΤΡΑ ΥΓΡΑΝΣΗΣ&ΘΕΡΜΑΝ. ΑΝΤΙΜΙΚΡ. ΑΠΟΣΤ.ΜΕ ΥΠΟΔΟΧΗ ΚΑΠΝΟΓΡΑΦΟΥ.:** ΓΩΝΙΩΔΗ, ΑΠΟ ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ. ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΜΙΚΡΟ ΒΑΡΟΣ <32gr ΜΙΚΡΟ ΝΕΚΡΟ ΧΩΡΟ <45ml ΜΕ ΥΨΗΛΗ ΥΓΡΑΝΣΗ >31mg H<sub>2</sub>O ΚΑΙ ΘΕΡΜΑΝΣΗ >33 C. ΝΑ ΠΑΡΟΥΣΙΑΖΟΥΝ ΧΑΜΗΛΕΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΙΣ ΡΟΗΣ ΚΑΘ ΟΛΟ ΤΟ 24ΩΡΟ. ΜΕ ΕΞΟΔΟ ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΚΑΠΝΟΓΡΑΦΟ

**A/A 63. ΦΙΛΤΡΟ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΟ:**

- Φίλτρο κατάλληλο για τις ηλεκτρικές αναρροφήσεις MASTER ARDO
- Να είναι υδροφοβικό ώστε να αποτρέπει την είσοδο υγρού ή αφρού στην αντλία σε περίπτωση υπερχειλίσης του σάκου συλλογής εκκρίματων.
- Να είναι αντιβακτηριακό με ικανότητα φιλτραρίσματος 99,999% για μεγέθη σωματιδίων έως και 3,3μm και να παρέχει αποτελεσματική προστασία.
- Σε περίπτωση μόλυνσης του φίλτρου αυτό να αποχρωματίζεται.
- Η προμηθεύτρια εταιρεία να διαθέτει ISO 9001, ISO 13485, ISO 14001 και Υπ. Αποφ. ΔΥ8Δ/1348

**A/A 64. ΧΑΡΤΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ 100Χ100 ΜΜ:** ΧΑΡΤΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΕΝΑΛΛΑΣΟΜΕΝΟ ΚΑΙ ΤΑ ΔΥΟ ΦΥΛΛΑ NON-WOVEN, ΧΩΡΙΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΜΝΗΜΗ . Χαρτί αποστείρωσης NON WOVEN από 100% ίνες προπυλενίου σε εναλλασσόμενη μορφή, βάρους 45 gr/m<sup>2</sup> και άνω. Να είναι ελεύθερο μηχανικής μνήμης, μη διαπερατό από υγρά κατάλληλο για αποστείρωση σε κλιβάνους ατμού και πλάσματος. Να είναι κατασκευασμένο από καλής ποιότητας υλικό μεγάλης αντοχής, μαλακό, αντιαλλεργικό, μη τοξικό, εύχρηστο και εύκολο δίπλωμα. Να είναι υδρόφοβο και να μην αφήνει ινίδια κατά το τύλιγμα και το ξετύλιγμα των πακέτων και να έχει ισχυρή φραγή στα βακτήρια. Να



# 2024DIAB29196

έχει χαμηλή μνήμη επαναφοράς μετά την αποστείρωση βοηθώντας την άσηπτη τεχνική. Να διατίθεται σε συσκευασία τέτοια ώστε το προϊόν να προστατεύεται από σκόνη , τσάκισμα σχίσιμο κλπ. κατά την αποθήκευσή του. Να αναγράφεται στη συσκευασία η ημερομηνία παραγωγής - λήξης και η παρτίδα. Να είναι κατασκευασμένα σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN ISO 11607-1, IEN 868-2 και να φέρουν σήμανση CE. Να κατατεθεί προς επιβεβαίωση των ζητούμενων τεχνικών προδιαγραφών το ξενόγλωσσο φυλλάδιο του προϊόντος με την μετάφραση του στα Ελληνικά, το και το φύλλο τεχνικών χαρακτηριστικών του κατασκευαστή. Να κατατεθεί ISO 13485 του κατασκευαστή και ISO 9001 -13485 του προσφέροντα, εάν αυτός είναι διαφορετικός.

**A/A 65. ΧΑΡΤΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ 50 mm X 50 mm ΑΔΙΑΒΡΟΧΟ:** ΧΑΡΤΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΕΝΑΛΛΑΣΟΜΕΝΟ ΚΑΙ ΤΑ ΔΥΟ ΦΥΛΛΑ NON-WOVEN, ΧΩΡΙΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΜΝΗΜΗ . Χαρτί αποστείρωσης NON WOVEN από 100% ίνες προπυλενίου σε εναλλασσόμενη μορφή, βάρους 45 gr/m<sup>2</sup> και άνω. Να είναι ελεύθερο μηχανικής μνήμης, μη διαπερατό από υγρά κατάλληλο για αποστείρωση σε κλιβάνους ατμού και πλάσματος. Να είναι κατασκευασμένο από καλής ποιότητας υλικό μεγάλης αντοχής, μαλακό, αντιαλλεργικό, μη τοξικό, εύχρηστο και εύκολο δίπλωμα. Να είναι υδρόφοβο και να μην αφήνει ινίδια κατά το τύλιγμα και το ξετύλιγμα των πακέτων και να έχει ισχυρή φραγή στα βακτήρια. Να έχει χαμηλή μνήμη επαναφοράς μετά την αποστείρωση βοηθώντας την άσηπτη τεχνική. Να διατίθεται σε συσκευασία τέτοια ώστε το προϊόν να προστατεύεται από σκόνη , τσάκισμα σχίσιμο κλπ. κατά την αποθήκευσή του. Να αναγράφεται στη συσκευασία η ημερομηνία παραγωγής - λήξης και η παρτίδα. Να είναι κατασκευασμένα σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN ISO 11607-1, IEN 868-2 και να φέρουν σήμανση CE. Να κατατεθεί προς επιβεβαίωση των ζητούμενων τεχνικών προδιαγραφών το ξενόγλωσσο φυλλάδιο του προϊόντος με την μετάφραση του στα Ελληνικά, το και το φύλλο τεχνικών χαρακτηριστικών του κατασκευαστή. Να κατατεθεί ISO 13485 του κατασκευαστή και ISO 9001 -13485 του προσφέροντα, εάν αυτός είναι διαφορετικός.

**A/A 66. ΧΑΡΤΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΕΝΑΛΛΑΣΟΜΕΝΟ 75cmX75cm ΑΔΙΑΒΡΟΧΟ:** Χαρτί αποστείρωσης NON WOVEN από 100% ίνες προπυλενίου σε εναλλασσόμενη μορφή, βάρους 45 gr/m<sup>2</sup> και άνω. Να είναι ελεύθερο μηχανικής μνήμης, μη διαπερατό από υγρά κατάλληλο για αποστείρωση σε κλιβάνους ατμού και πλάσματος. Να είναι κατασκευασμένο από καλής ποιότητας υλικό μεγάλης αντοχής, μαλακό, αντιαλλεργικό, μη τοξικό, εύχρηστο και εύκολο δίπλωμα. Να είναι υδρόφοβο και να μην αφήνει ινίδια κατά το τύλιγμα και το ξετύλιγμα των πακέτων και να έχει ισχυρή φραγή στα βακτήρια. Να έχει χαμηλή μνήμη επαναφοράς μετά την αποστείρωση βοηθώντας την άσηπτη τεχνική. Να διατίθεται σε συσκευασία τέτοια ώστε το προϊόν να προστατεύεται από σκόνη , τσάκισμα σχίσιμο κλπ. κατά την αποθήκευσή του. Να αναγράφεται στη συσκευασία η ημερομηνία παραγωγής - λήξης και η παρτίδα. Να είναι κατασκευασμένα σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN ISO 11607-1, IEN 868-2 και να φέρουν σήμανση CE. Να κατατεθεί προς επιβεβαίωση των ζητούμενων τεχνικών προδιαγραφών το ξενόγλωσσο φυλλάδιο του προϊόντος με την μετάφραση του στα Ελληνικά, το και το φύλλο τεχνικών χαρακτηριστικών του κατασκευαστή. Να κατατεθεί ISO 13485 του κατασκευαστή και ISO 9001 -13485 του προσφέροντα, εάν αυτός είναι διαφορετικός.

**A/A 67. ΧΗΜΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ ΣΕ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΗ ΤΑΙΝΙΑ:** Εξωτερική αυτοκόλλητη ταινία αποστείρωσης σε πλάσμα, με χημικό δείκτη, απότομης χρωματικής αλλαγής πλάτους 19mm (3/4 inc) και μήκους τουλάχιστον 50m. Να κολλάει σταθερά στο περιτύλιγμα και να μην αποκολλάται κατά τη διάρκεια της αποστείρωσης ή μετά τον κλιβανισμό και να μην αφήνει ίχνη κατά την αφαίρεσή του.

# 2024DIAB29196

Να φέρει στην επάνω επιφάνεια λωρίδες με χημικό δείκτη αποστείρωσης τυπωμένο διαγώνια. Η μελάνη του δείκτη να είναι ελεύθερη μολύβδου και βαρέων μετάλλων. Η κόλλα της ταινίας να μην περιέχει διαλύτες και η ταινία να μην περιέχει φυσικό ή ξηρό καουτσούκ (λάτεξ).

Να είναι κατασκευασμένες σύμφωνα με το EN ISO 11140-1 Τύπου 1 (Type 1).

Να φέρει σήμανση CE.

Να αναγράφεται σε κάθε ταινία το είδος του αποστειρωτικού μέσου για το οποίο προορίζεται και η ημερομηνία λήξης.

Να είναι συσκευασμένη κατάλληλα για την προστασία της κόλλας και την ασφαλέστερη αποθήκευσή της.

Να κατατεθούν για την αξιολόγηση του είδους (επί ποινή απόρριψης σε μη κατάθεση τους) τα εξής δικαιολογητικά: το ξενόγλωσσο (Αγγλικό) φυλλάδιο του προϊόντος με την μετάφραση του στα Ελληνικά με αναφορά στους προσφερόμενους εργοστασιακούς κωδικούς, το CE του προϊόντος σε εναρμόνιση με τον κανονισμό MDR 2017/745, αντίγραφο της καταχώρησης του προϊόντος στο μητρώο ιατροτεχνολογικών προϊόντων του Ε.Ο.Φ. , το ισχύον πιστοποιητικό διαχείρισης της ποιότητας του κατασκευαστή και του διανομέα κατά ISO 13485:2016, δείγμα και ότι άλλο ζητείται από τις τεχνικές προδιαγραφές του είδους.

**A/A 68. ΧΗΜΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΣ:** Εσωτερικός χημικός δείκτης για κλίβανο πλάσματος, με σαφή και ευδιάκριτη χρωματική αλλαγή κατά την αποστείρωση μεταξύ επιτυχημένου και αποτυχημένου κύκλου.

Ο δείκτης να είναι μεγάλου μήκους  $\geq 7$  cm για άμεση οπτική επαφή εντός των μεγάλων set.

Να μην περιέχει μόλυβδο, βαρέα μέταλλα και φυσικό λάτεξ.

Να πληροί τις απαιτήσεις του προτύπου EN ISO 111401-1 για δείκτες τύπου 4 (TYPE4).

Να δίνονται αναλυτικά οι βασικές παράμετροι που έχει σχεδιαστεί να ανιχνεύει όπως αναμενόμενη αλλαγή χρώματος του δείκτη μετά την έκθεση του στο αποστειρωτικό μέσο, θερμοκρασία και ποσότητα αποστειρωτικού μέσου.

Να φέρει σήμανση CE σύμφωνα με τον ισχύοντα κανονισμό (MDR 745/2017). Απαραίτητη η ύπαρξη τεχνικής υποστήριξης του υλικού από αρμόδιο υπάλληλο της εταιρείας για συνεργασία με τους τεχνικούς των μηχανημάτων, για την άμεση επίλυση τυχόν προβλημάτων στα αποτελέσματα του δείκτη εντός 12 ωρών στην έδρα των μηχανημάτων ( να δηλώνεται με υπεύθυνη δήλωση).

Να κατατεθούν για την αξιολόγηση του είδους (επί ποινή απόρριψης σε μη κατάθεση τους) τα εξής δικαιολογητικά: το ξενόγλωσσο (Αγγλικό) φυλλάδιο του προϊόντος με την μετάφραση του στα Ελληνικά, οι οδηγίες χρήσης στα Ελληνικά ( για εισαγόμενα προϊόντα να κατατεθεί και τα αντίστοιχα Αγγλικά έγγραφα ),το CE του προϊόντος σε εναρμόνιση με τον κανονισμό MDR 2017/745, αντίγραφο της καταχώρησης του προϊόντος στο μητρώο ιατροτεχνολογικών προϊόντων του Ε.Ο.Φ., το ισχύον πιστοποιητικό διαχείρισης της ποιότητας του κατασκευαστή και του διανομέα κατά ISO 13485:2016, δείγμα και ότι άλλο ζητείται από τις προδιαγραφές του είδους.

**A/A 69. ΝΥΣΤΕΡΙΑ ΛΑΜΕΣ ΧΩΡΙΣ ΛΑΒΗ ΜΧ Νο 11:** Λάμα μιας χρήσης, από ατσάλι, ανοξείδωτη, αποστειρωμένη, με σκούρο χρωματισμό που να ελαχιστοποιεί την ανάκλαση

**A/A 70. ΝΥΣΤΕΡΙΑ ΛΑΜΕΣ ΧΩΡΙΣ ΛΑΒΗ ΜΧ Νο 15:** Λάμα μιας χρήσης, από ατσάλι, ανοξείδωτη, αποστειρωμένη, με σκούρο χρωματισμό που να ελαχιστοποιεί την ανάκλαση

**A/A 71. ΝΥΣΤΕΡΙΑ ΛΑΜΕΣ ΧΩΡΙΣ ΛΑΒΗ ΜΧ Νο 20:** Λάμα μιας χρήσης, από ατσάλι, ανοξείδωτη, αποστειρωμένη, με σκούρο χρωματισμό που να ελαχιστοποιεί την ανάκλαση

**A/A 72. ΝΥΣΤΕΡΙΑ ΜΕ ΛΑΒΗ Νο 11:** Λάμα με ενσωματωμένη πλαστική λαβή μιας χρήσης, από ατσάλι, ανοξείδωτη, αποστειρωμένη με σκούρο χρωματισμό που να ελαχιστοποιεί την ανάκλαση

**A/A 73. ΝΥΣΤΕΡΙΑ ΜΕ ΛΑΒΗ Νο 15** Λάμα με ενσωματωμένη πλαστική λαβή μιας χρήσης, από ατσάλι, ανοξείδωτη, αποστειρωμένη με σκούρο χρωματισμό που να ελαχιστοποιεί την ανάκλαση

**A/A 74 ΝΥΣΤΕΡΙΑ ΜΕ ΛΑΒΗ Νο 20** Λάμα με ενσωματωμένη πλαστική λαβή μιας χρήσης, από ατσάλι, ανοξείδωτη, αποστειρωμένη με σκούρο χρωματισμό που να ελαχιστοποιεί την ανάκλαση

---

### **Ιατρικά Αναλώσιμα (Υγειονομικό υλικό) (CPV: 33140000-3)**

**A/A 1. 3-WAY STOP COCK ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ: ΑΠΟ ΕΚΑΠΥ 14. ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΤΡΙΩΝ ΟΔΩΝ, 3-WAY STOP-COCK ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ** Να είναι: 1. Κατασκευασμένες από υλικό απολύτως ανθεκτικό στην παρακράτηση λιπιδίων, κυτταροστατικών, χημειοθεραπευτικών και άλλων χορηγήσεων, ανεξαρτήτως φαρμακευτικής σύνθεσης 2. Να παρέχουν απόλυτη προστασία από μολύνσεις και αεροεμβολή 3. Να διαθέτουν σταθερή σύνδεση, για την αποτροπή διαρροών, ακόμη και μετά από παρατεταμένη χρήση 4. Να διαθέτουν σύνδεση συμβατή με το στόμιο των υφιστάμενων καθετήρων και συρίγγων απλών και Luer lock 5. Να είναι κατασκευασμένες σύμφωνα με το πρότυπο DIN EN ISO 8536-10 ή αντίστοιχο διεθνή φορέα πιστοποίησης 6. Να είναι κατάλληλες για εγχύσεις υπό πίεση έως 5bar χωρίς διαρροές, σύμφωνα με τις σχετικές απαιτήσεις του παραπάνω προτύπου 7. Να διαθέτουν χαμηλό αδρανή όγκο 8. Να διαθέτουν επίπεδη καθαρή επιφάνεια 9. Να διαθέτουν στρόφιγγα 3 οδών (ανά 45 μοίρες), με δυνατότητα ελεύθερης περιστροφής μετά την σύνδεση του σωλήνα 10. Να διαθέτουν δυο άκρα με θηλυκό άκρο luer lock και ένα άκρο με αρσενικό luer lock, όλα με πώμα και κάλυμμα 11. Να είναι συμβατά με όλες τις σύριγγες Luer Lock 12. Να φέρουν CE mark

**A/A 2.SET ΑΝΤΛΗΣΗΣ ΘΗΛΑΣΤΡΟΥ ΜΧ:** 1. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ/ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ 2.ΥΛΙΚΟ ΠΟΥ ΝΑ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΕΙ ΑΠΟ ΒΑΚΤΗΡΙΑ ΚΑΙ ΙΟΥΣ/ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑ ΜΕ ΜΕΜΒΡΑΝΗ, 3. ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΚΑΠΑΚΙ ΜΕΜΒΡΑΝΗΣ ΚΑΙ 4. ΜΠΟΥΚΑΛΙ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΜΕ ΚΑΠΑΚΙ (ΓΙΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ)

**A/A 3. ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟΙ ΜΑΝ/ΚΟΙ (ΠΙΕΣΤΙΚΑ)ΤΑΧΕΙΑΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ 500ML:** 1.ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟ ΜΑΛΑΚΟ ΥΛΙΚΟ ΚΑΙ ΝΑ ΑΣΚΟΥΝ ΠΙΕΣΗ ΟΜΟΙΟΜΟΡΦΑ. 2. ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ ΜΑΝΟΜΕΤΡΟ ΚΑΙ ΚΛΙΠΣ. 3. ΝΑ ΜΗΝ ΕΧΟΥΝ ΔΙΑΡΡΟΗ ΑΕΡΑ ΜΕΤΑ ΤΟ ΦΟΥΣΚΩΜΑ ΚΑΙ ΝΑ ΜΗΝ ΕΙΝΑΙ ΥΦΑΣΜΑΤΙΝΑ ΓΙΑ ΝΑ ΠΛΕΝΟΝΤΑΙ (ΠΛΑΣΤΙΚΟ)

**A/A 4. ΑΕΡΟΣΤΡΩΜΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΚΑΤΑΚΛΙΣΗΣ ΜΕ ΑΝΤΛΙΑ:**

1. ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΕΤΑΙ ΟΤΙ ΕΙΝΑΙ ΑΕΡΟΣΤΡΩΜΑ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΚΛΙΝΗΡΕΙΣ ΑΣΘΕΝΕΙΣ 2. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΛΑΦΡΥ 3. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟ ΥΛΙΚΟ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΠΟΥ ΝΑ ΑΠΟΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΕΦΙΔΡΩΣΗ 4. ΝΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΑΝΤΕΞΕΙ ΜΕΓΑΛΟ ΣΩΜΑΤΙΚΟ ΒΑΡΟΣ 5.ΝΑ ΕΧΕΙ ΚΥΨΕΛΩΤΗ Η΄ ΡΑΒΔΩΤΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ 6. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟ ΥΛΙΚΟ ΥΨΗΛΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ 7.ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟ ΑΔΙΑΒΡΟΧΟ ΥΛΙΚΟ ΠΟΥ ΘΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΟΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ 8. ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΚΑΛΥΜΜΑ,ΠΟΥ ΝΑ ΚΑΛΥΠΤΕΙ ΤΙΣ ΕΓΚΟΠΕΣ ΚΑΙ ΤΑ ΚΡΥΦΑ ΣΗΜΕΙΑ ΠΟΥ ΕΧΕΙ Η ΚΥΨΕΛΩΤΗ ΚΑΙ Η΄ ΡΑΒΔΩΤΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ, ΓΙΑ ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΣΗ ΤΟΥ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΤΗΣ ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗΣ, 9.ΝΑ ΦΟΥΣΚΩΝΕΙ ΜΕ

# 2024DIA B29196

ΑΕΡΑ ΜΕΣΩ ΑΝΤΛΙΑΣ ΠΟΥ ΝΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΡΕΥΜΑ 10.ΝΑ ΜΗΝ ΕΙΝΑΙ ΑΡΚΕΤΑ ΟΓΚΩΔΕΣ ΔΗΛΑΔΗ ΝΑ ΕΧΕΙ ΟΤΑΝ ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ, ΠΑΧΟΣ-ΥΨΟΣ ΠΟΥ ΝΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΚΑΛΥΨΗ ΜΕ ΤΟΝ ΙΜΑΤΙΣΜΟ ΤΟΣΟ ΤΟΥ ΑΕΡΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΤΟΥ ΚΥΡΙΩΣ ΣΤΡΩΜΑΤΟΣ ΤΗΣ ΚΛΙΝΗΣ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΤΗΝ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΙΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΤΟ ΚΥΡΙΩΣ ΣΤΡΩΜΑ ΤΗΣ ΚΛΙΝΗΣ 11.ΝΑ ΕΧΕΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΥΨΕΛΩΤΗΣ Η΄ΡΑΒΔΩΤΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΜΗΚΟΣ:170-200CM ΠΛΑΤΟΣ: 80-100CM. 12.ΝΑ ΕΧΕΙ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ ΧΩΡΙΣ ΡΑΒΔΩΣΕΙΣ Η΄ ΚΥΨΕΛΕΣ ΣΤΟ ΠΑΝΩ ΚΑΙ ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ ΣΤΟ ΚΑΤΩ ΜΕΡΟΣ ΓΙΑ ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΣΗ ΤΗΣ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΑΕΡΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΤΟ ΣΤΡΩΜΑ 13. ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ ΚΑΠΟΙΟ ΑΛΛΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΑΕΡΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ ΠΑΝΩ ΣΤΟ ΚΥΡΙΩΣ ΣΤΡΩΜΑ ΤΗΣ ΚΛΙΝΗΣ ΟΠΩΣ ΚΟΥΜΠΙΑ,ΦΕΡΜΟΥΑΡ Η ΑΛΛΟ 14.ΝΑ ΣΥΝΟΔΕΥΕΤΑΙ ΑΠΟ ΕΛΑΦΡΙΑ ΑΝΤΛΙΑ ΜΕ ΒΑΡΟΣ 1-10KG 15.ΝΑ ΕΧΕΙ Η ΑΕΡΑΝΤΛΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΧΑΜΗΛΟΥ ΘΟΡΥΒΟΥ 16.ΝΑ ΠΡΟΣΦΕΡΕΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΗΣ ΠΙΕΣΗΣ 17. ΝΑ ΕΧΕΙ Η ΑΕΡΑΝΤΛΙΑ ΟΠΤΙΚΟ ΣΗΜΑ ΠΟΥ ΝΑ ΦΑΝΕΡΩΝΕΙ ΤΗΝ ΚΑΛΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΗΣ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΗΧΗΤΙΚΟ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟ ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΒΛΑΒΗΣ 18.ΝΑ ΕΧΕΙ ΒΑΛΒΙΔΑ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ ΤΟΥ ΑΕΡΑ ΓΙΑ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΕΠΕΙΓΟΝΤΩΝ ΣΥΜΒΑΝΤΩΝ 19. ΝΑ ΕΧΕΙ ΣΥΧΝΟ ΧΡΟΝΟ ΕΝΑΛΛΑΓΗΣ ΑΕΡΑ-ΠΙΕΣΗΣ ΜΕ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΑΠΟ 4-6min. 20.ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΘΕΙ Ο ΧΡΟΝΟΣ ΕΝΑΛΛΑΓΗΣ ΤΟΥ ΑΕΡΑ 21.ΝΑ ΣΥΝΟΔΕΥΕΤΑΙ ΑΠΟ ΑΓΚΥΣΤΡΑ ΠΟΥ ΝΑ ΕΠΙΤΡΕΠΟΥΝ ΤΟ ΚΡΕΜΑΣΜΑ ΤΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΣΤΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΣΚΕΛΕΤΟ ΤΟΥ ΚΡΕΒΑΤΙΟΥ.

**A/A 5. ΑΜΝΙΟΤΟΜΟΙ ΜΧ:** 1.ΑΜΝΙΟΤΟΜΟΣ ΜΕ ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΜΕΝΟ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΜΕΝΟ ΑΚΡΟ 2.ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 3.ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ(ΑΝΑΛΩΣΙΜΟ) ΣΕ ΑΤΟΜΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 4.ΜΗΚΟΣ28-30CM ΠΕΡΙΠΟΥ. 5. ΜΗ ΟΛΙΣΘΗΡΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ

**A/A 6. ΑΦΡΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ Συσκευασία 400ml (περίπου) :** Αφρός καθαρισμού ασθενών, με κρεατίνη για ήπια αντισηπτική. Δράση για χρήση χωρίς νερό με ενυδατική δράση. Να μην απαιτείται ξέπλυμα. Να εξουδετερώνει τις οσμές, με ουδέτερο PH5,5. Συσκευασία 400ml (περίπου)

**A/A 7. ΑΥΧΕΝΙΚΑ ΚΟΛΛΑΡΑ ( MEDIUM ):** Από σφουγγαροειδές / αφρώδες υλικό με βαμβακερό κάλυμμα (ύφασμα) με αυτοκόλλητα straps, για στήριξη και άνεση, από ύφασμα που πλένεται και δεν ερεθίζει το δέρμα.

**A/A 8. ΑΥΧΕΝΙΚΑ ΚΟΛΛΑΡΑ ( LARGE ):** Από σφουγγαροειδές / αφρώδες υλικό με βαμβακερό κάλυμμα (ύφασμα) με αυτοκόλλητα straps, για στήριξη και άνεση, από ύφασμα που πλένεται και δεν ερεθίζει το δέρμα.

**A/A 9. ΒΕΝΤΟΥΖΑΚΙΑ ΚΑΡΔΙΟΓΡΑΦΟΥ:** Προκάρδια Ηλεκτρόδια τύπου βεντούζας για ΗΚΓ. Στην υποδοχή της βεντούζας να υπάρχει βίδα ώστε να μπορεί να τοποθετηθεί σε όλα τα καλώδια με ακροδέκτη τύπου μπανάνα. Να διαθέτει διάμετρο μεταλλικού στοιχείου 24mm

**A/A 10. ΒΟΥΡΤΣΑΚΙΑ ΚΥΤΤΑΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΚΚΡΙΜΑΤΩΝ (ΤΕΣΤ ΠΑΠ):** ΝΑ ΕΙΝΑΙ: 1.ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΜΗ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ, ΚΑΙ 2. ΜΕ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΑΚΡΟ- ΧΩΡΙΣ ΑΙΧΜΗΡΟ ΤΕΛΕΙΩΜΑ.

**A/A 11. ΒΡΑΧΙΟΛΑΚΙΑ ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΙΑΤΡΙΚΑ:** ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟ ΜΑΛΑΚΟ ΥΛΙΚΟ ΠΟΥ ΝΑ ΜΗΝ ΣΧΙΖΕΤΑΙ ΚΑΙ ΝΑ ΜΗΝ ΑΝΟΙΓΕΙ

**A/A 12. ΓΛΩΣΣΟΠΙΕΣΤΡΑ ΞΥΛΙΝΑ ΜΧ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ (ΑΤΟΜΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ):** ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ, ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ, ΣΕ ΑΤΟΜΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

**A/A 13. ΔΙΑΛΥΜΑ ΤΑΥΡΟΛΙΔΙΝΗΣ ΚΑΙ ΚΙΤΡΙΚΟΥ ΝΑΤΡΙΟΥ ΜΕ ΗΠΑΡΙΝΗ :** Διάλυμα Ταυρολιδίνης και κιτρικού νατρίου με ηπαρίνη (500 μονάδες/ml), αντιμικροβιακό αντιθρομβωτικό, κατάλληλο για την πλήρωση και ασφάλιση των αυλών των καθετήρων κεντρικών φλεβών σε φιαλίδιο μιας χρήσης των 5 ml, ελεύθερο πυρετογόνων, αποστειρωμένο με σύνθεση taurolidine + sodium citrate in water. Να φέρει σήμανση CE.

**A/A 14. ΔΙΑΛΥΜΑ ΤΑΥΡΟΛΙΔΙΝΗΣ ΚΑΙ ΚΙΤΡΙΚΟΥ ΝΑΤΡΙΟΥ ΜΕ ΟΥΡΟΚΙΝΑΣΗ :** Διάλυμα Ταυρολιδίνης και κιτρικού νατρίου με ουροκινάση, αντιμικροβιακό αντιθρομβωτικό, κατάλληλο για την πλήρωση και ασφάλιση των αυλών των καθετήρων κεντρικών φλεβών σε φιαλίδιο μιας χρήσης των 5 ml, ελεύθερο πυρετογόνων, αποστειρωμένο με σύνθεση taurolidine + sodium citrate in water. Να φέρει σήμανση CE.

**A/A 15. ΔΟΧΕΙΑ ΑΠΟΡ ΒΕΛΟΝΩΝ 5 ΛΙΤΡΩΝ:** ΕΙΔΙΚΑ ΔΟΧΕΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΑΙΧΜΗΡΩΝ ΜΟΛΥΣΜΑΤΙΚΩΝ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΑ ΑΠΟ ΕΙΔΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ ΠΛΑΣΤΙΚΟ (ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ) ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΚΑΙ ΝΑ ΜΗΝ ΕΙΝΑΙ ΔΙΑΤΡΗΤΟ ΑΠΟ ΑΙΧΜΗΡΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ. ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΜΗ ΤΟΞΙΚΟ ΤΟΣΟ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΟΣΟ ΚΑΙ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΚΑΥΣΗ ΤΟΥ , ΜΕ ΚΥΡΙΟ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΟ ΝΑ ΜΗΝ ΑΦΗΝΕΙ ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΑ. ΝΑ ΑΠΟΤΕΛΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΔΥΟ ΜΕΡΗ, ΤΟ ΚΑΤΩ ΜΕΡΟΣ (ΚΥΡΙΩΣ ΚΑΔΟΣ) Ο ΟΠΟΙΟΣ ΕΙΝΑΙ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΚΙΤΡΙΝΟΥ ΚΑΙ ΤΟ ΠΑΝΩ ΜΕΡΟΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΛΕΥΚΟΥ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ ΚΑΙ ΩΣ ΚΑΠΑΚΙ. ΣΤΟ ΕΠΑΝΩ ΜΕΡΟΣ ΝΑ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΔΥΟ ΕΙΔΙΚΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΥΠΟΔΟΧΕΣ ΠΡΟΚΕΙΜΕΝΟΥ ΝΑ ΑΦΑΙΡΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΙΣ ΣΥΡΙΓΓΕΣ (ΕΙΤΕ ΕΙΝΑΙ LUER SLIP ΕΙΤΕ ΕΙΝΑΙ LUER LOCK) ΟΙ ΒΕΛΟΝΕΣ ΚΑΙ ΜΙΑ ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΟΔΟΧΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΤΟΥ ΝΥΣΤΕΡΙΟΥ. ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΤΟ ΑΝΟΙΓΜΑ ΜΟΛΙΣ ΤΟ ΔΟΧΕΙΟ ΓΕΜΙΣΕΙ ΝΑ ΚΛΕΙΝΕΙ ΕΡΜΗΤΙΚΑ ΜΕ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΚΑΠΑΚΙ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΜΟΛΙΣ ΚΛΕΙΣΕΙ ΝΑ ΜΗΝ ΑΝΟΙΓΕΙ ΞΑΝΑ. ΤΑ ΔΟΧΕΙΑ ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΕΙΔΙΚΗ ΕΓΧΡΩΜΗ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΗ ΣΗΜΑΝΣΗ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΑ ΔΙΕΘΝΗ ΠΡΟΤΥΠΑ ΓΙΑ ΤΑ **ΜΟΛΥΣΜΑΤΙΚΑ ΚΑΙ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΑ ΥΛΙΚΑ** ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΤΟΝ ΑΡΙΘΜΟ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΤΑ UN 3291 ΚΑΙ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΝΟΜΟ ΚΑΙ ΝΑ ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΤΟΥΝ ΤΑ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ. ΝΑ ΕΧΕΙ ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΗ ΣΕ ML.

**A/A 16. ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΗΙ LO ΜΕ CUFF Νο 5**

**A/A 17. ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΗΙ LO ΜΕ CUFF Νο 5,5**

**A/A 18. ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΗΙ LO ΜΕ CUFF Νο 6**

**A/A 19. ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΗΙ LO ΜΕ CUFF Νο 6,5**

**A/A 20. ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΗΙ LO ΜΕ CUFF Νο 7**

**A/A 21. ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΗΙ LO ΜΕ CUFF Νο 7,5**

**A/A 22. ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΗΙ LO ΜΕ CUFF Νο 8**

**Για τα είδη ενδοτραχειακών σωλήνων με A/A 16 έως 22 :** ΑΠΟ ΕΚΑΠΥ Ενδοτραχειακοί σωλήνες από PVC με αεροθάλαμο cuff υψηλού όγκου – χαμηλής πίεσης κυλινδρικού κωνικού σχήματος, που φουσκώνει ομοιόμορφα με ακτινοσκοπική γραμμή σε όλο το μήκος τους και μαύρο ακτινοσκοπικό δαχτυλίδι σε όλο τον περίμετρο του σωλήνα περίπου 1,5 εκατοστό πάνω από το cuff

# 2024DIAB29196

ή δυο μαύρα δακτυλίδια σε όλη την περίμετρο του σωλήνα επάνω από το cuff για ένδειξη σωστής τοποθέτησης του σωλήνα. Το cuff να εφάπτεται πλήρως στο σωλήνα όταν είναι ξεφούσκωτο & είναι απόλυτα συμμετρικό όταν φουσκώνει. Ο σωλήνας να έχει αριθμημένες διαβαθμίσεις στην εξωτερική του επιφάνεια. Να έχουν οπή Murphyege, ατραυματικό άκρο και αποσπώμενο συνδετικό 15 mm. Να είναι αποστειρωμένοι, Latex-free. Να υπάρχουν οι αντίστοιχες ενδείξεις αποστείρωσης και απουσίας Latex επί της συσκευασίας. Ο λόγος της εξωτερικής προς την εσωτερική διάμετρο του σωλήνα, να είναι μικρότερος από το 1,4 σε όλα τα προσφερόμενα μεγέθη. Να αναγράφεται το μέγεθος του τραχειοσωλήνα στο άνω μέρος του σωλήνα ή στο μπαλόνι οδηγό του αεροθαλάμου.

Διαθέσιμοι σε μεγέθη 3, 3.5, 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 6.5, 7, 7.5, 8, 8.5

**A/A 23. ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΧΩΡΙΣ CUFF No 2,5**

**A/A 24. ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΧΩΡΙΣ CUFF No 3**

**A/A 25. ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΧΩΡΙΣ CUFF No 3,5**

**A/A 26. ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΧΩΡΙΣ CUFF No 4**

**A/A 27. ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΧΩΡΙΣ CUFF No 4,5**

**A/A 28. ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΧΩΡΙΣ CUFF No 5**

Για τα είδη ενδοτραχειακών σωλήνων με A/A 23 έως 28:: ΑΠΟ ΕΚΑΠΥ Ευθείς σωλήνες κατασκευασμένοι από μαλακό PVC, latexfree, αποστειρωμένοι, μιας χρήσης, χωρίς cuff. Ο σωλήνας να έχει αριθμημένη διαβάθμιση σε όλο του το μήκος, να είναι ακτινοσκοπικός έως το κατώτερο άκρο του, χωρίς να διακόπτεται η ακτινοσκοπική γραμμή του. Να διαθέτουν Murphyege και συνδετικό ανάλογου μεγέθους. Να είναι κατάλληλος για στοματική διασωλήνωση. Να υπάρχουν οι ενδείξεις αποστείρωσης και η απουσία latex επί της ατομικής συσκευασίας του είδους. Η αναλογία εξωτερικής προς εσωτερική διάμετρο να είναι <1,4 σε όλα τα προσφερόμενα είδη. Να έχει κοίλο μαλακό άκρο το οποίο να μην τραυματίζει κατά την εισαγωγή του σωλήνα. Διαθέσιμοι σε μεγέθη 2, 2.5, 3, 3.5, 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 6.5, 7, 7.5, 8, 8.5

**A/A 29. ΖΕΛΕ ΥΠΕΡΗΧΩΝ 250ML:** Να είναι υποαλλεργικό, άχρωμο, άοσμο, με υψηλό ιξώδες, μη τοξικό, δεν ερεθίζει το δέρμα, υδατοδιαλυτό, εύκολο στον καθαρισμό κατάλληλο για όλες τις εφαρμογές υπερηχογραφίας. Εξασφαλίζει καθαρή και χωρίς διακοπές μετάδοση των υπηρηχτικών κυμάτων στη διάρκεια οποιουδήποτε υπερηχογραφήματος, ΗΚΓ ή τεστ κοπώσεως.

**A/A 30. ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ΚΑΡΔΙΟΓΡΑΦΟΥ ΑΥΤΟΚ. ΓΙΑ ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΧΡΗΣΗ:** ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΑ ΑΠΟ ΑΦΡΩΔΕΣ ΥΛΙΚΟ, ΝΑ ΚΟΛΛΟΥΝ ΙΚΑΝΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥΣ, ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΣΤΗΝ ΠΑΝΩ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΑΚΡΟ ΠΟΥ ΝΑ ΕΦΑΡΜΟΖΕΙ ΣΕ ΤΥΠΟΥΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΚΟΥΜΠΩΜΑ Η ΜΑΝΤΑΛΑΚΙ. ΕΠΙΣΗΣ, Η ΚΑΤΩ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΝΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΥΛΙΚΟ ΠΟΥ ΝΑ ΜΗΝ ΞΕΡΑΙΝΕΤΑΙ ΕΥΚΟΛΑ ΚΑΙ ΝΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΔΙΟΔΟ ΤΩΝ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΦΟΡΤΙΩΝ.

**A/A 31. ΨΗΦΙΑΚΑ ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΑ ΝΟΣΗΛΕΙΑΣ:** Ψηφιακά θερμόμετρα υψηλής ακρίβειας σε χρόνο 10 sec.

- Για υψηλής ακρίβειας μέτρηση της θερμοκρασίας ( $\pm 0.1$  °C για όλο το εύρος). Σε χρόνους από το στόμα (10-30''), τη μασχάλη (10-40'') και τον πρωκτό (10-15'') – (Να κατατεθούν επίσημες πιστοποιήσεις της κατασκευάστριας εταιρίας).

# 2024DIAB29196

- Με εύκαμπτη μύτη για ασφαλή χρήση χωρίς τραυματισμούς, σε ηλικιωμένους, νεογέννητα και παιδιά μικρής ηλικίας.
- Να έχουν ευανάγνωστη οθόνη.
- Ένδειξη χαμηλής μπαταρίας.
- Εύρος μέτρησης από 32.0 έως 43.9 °C.
- Με διακόπτη on/off.
- Αυτόματη ένδειξη της τελευταίας τιμής μέτρησης με την ενεργοποίηση.
- Αυτόματη απενεργοποίηση μετά από λίγα λεπτά.
- Ακουστικό σήμα για την έναρξη της λειτουργίας, τη λήξη της λειτουργίας και την λήξη της μέτρησης.
- Αποσπώμενη μπαταρία που αντικαθίσταται.
- Με εξωτερική πλαστική προστατευτική διαφανή θήκη.
- Ελεύθερα από latex και υδράργυρο. Να είναι ανθεκτικά (συνεχώς διαλύονται και φεύγει το κουμπί-διακόπτης)
- Ιατροτεχνολογικό προϊόν class II.
  - Να μην αποσπάται εύκολα το κούμπωμα της μπαταρίας και να μην φεύγει το κούμπωμα on-off.
- Να καλύπτουν τα παρακάτω πρότυπα : DIN EN ISO 80601-2-56:2020, ASTM E1112-00, DIN EN 60601-1:2013, DIN EN 60601-1-2:2016

## **A/A 32. ΘΗΚΕΣ ΟΔΟΝΤΟΣΤΟΙΧΙΩΝ: ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ Μ.Χ. ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ**

**A/A 33. ΘΗΚΕΣ ΧΑΡΤΙΝΕΣ ΔΥΟ ΘΕΣΕΩΝ ΓΙΑ ΛΗΨΗ ΤΕΣΤ ΠΑΠ:** 1.ΘΗΚΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΦΟΡΩΝ ΠΛΑΚΩΝ ΔΥΟ ΘΕΣΕΩΝ ΓΙΑ ΛΗΨΗ ΤΕΣΤ ΠΑΠ, 2.ΜΕ ΔΥΟ ΘΗΚΕΣ ΠΟΥ ΝΑ ΠΡΟΣΑΡΜΟΖΟΝΤΑΙ ΟΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΦΟΡΕΣ ΠΛΑΚΕΣ 3.ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΚΑΛΥΨΗΣ ΤΩΝ ΠΛΑΚΩΝ ΓΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΗ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

**A/A 34. ΙΜΑΝΤΑΣ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΧΕΙΡΟΣ ΣΕ ΡΟΛΟ ΤΩΝ 6Μ:** Να είναι από αφρώδες υλικό στο εσωτερικό ώστε να μειώνεται η πίεση που ασκείται στον αυχένα κατά την εφαρμογή ανάρτησης. Η συσκευασία να περιέχει σφικτηράκια που να εφαρμόζουν καλά και να εμποδίζεται το άνοιγμά τους μετά την εφαρμογή.

**A/A 35. ΙΩΔΟΦΟΡΟ ΑΝΤΙΜ/ΚΟ ΤΕΜΝΟΜΕΝΟ ΟΘΩΝΙΟ:** ΙΩΔΟΦΟΡΟ ΑΝΤΙΜΙΚΡΙΒΙΑΚΟ ΤΕΜΝΟΜΕΝΟ ΟΘΩΝΙΟ ΠΕΡΙΠΟΥ 50X80cm

**A/A 36. ΚΑΛΥΜΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΥΠΕΡΗΧΟΥ (ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΙΚΑ):** 1. ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΙΚΑ ΥΠΕΡΗΧΟΥ ΜΕ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ, 2.ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΑ ΚΑΙ ΥΠΟΑΛΛΕΡΓΙΚΑ

**A/A 37. ΚΟΥΒΕΡΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΜΧ ΜΕ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: 210X160CM ΠΕΡΙΠΟΥ:** Αλουμινοκουβέρτα έκτακτης ανάγκης με διαστάσεις 210x160cm περίπου. Για την προστασία του ασθενή από υποθερμία/υπερθερμία . Να φέρει σήμανση CE.

**A/A 38. ΚΛΙΠΣ ΟΜΦΑΛΙΟΥ ΛΩΡΟΥ:** 1.ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ 2.ΠΛΑΓΙΟΥΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥΣ ΓΙΑ ΑΠΟΦΥΓΗ ΕΞΑΓΩΓΗΣ ΟΜΦΑΛΙΟΥ ΛΩΡΟΥ 3.ΣΕ ΜΟΝΟ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟ ΦΑΚΕΛΟ 4.ΟΔΟΝΤΩΤΕΣ ΣΙΑΓΩΝΕΣ/ΕΜΠΟΔΙΖΟΥΝ ΤΗΝ ΟΛΙΣΘΗΣΗ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ 4. ΑΓΚΙΣΤΡΩΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ 5. ΓΡΑΜΜΩΤΗ ΛΑΒΗ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ 6. ΣΤΕΓΑΝΗ ΣΦΡΑΓΙΣΗ 7.ΝΑ ΕΦΑΡΜΟΖΕΙ ΣΕ ΟΠΟΙΟΔΗΠΟΤΕ ΜΕΓΕΘΟΣ ΑΚΟΜΑ ΚΑΙ ΟΤΑΝ ΣΥΡΡΙΚΝΩΝΕΤΑΙ Ο ΟΜΦΑΛΙΟΣ ΛΩΡΟΣ

**A/A 39. ΚΟΥΜΠΩΤΟ ΠΩΜΑ MINI - ΣΠΙΚΕ ΓΙΑ ΑΣΗΠΤΗ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ:** 1.ΠΕΙΡΟΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΑ-ΣΤΕΓΑΝΟ, 2.ΝΑ ΕΧΕΙ ΚΑΛΥΜΑ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑΣ, 3.ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΟ ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΑ 0,45μm, 4.ΔΥΟ(2) ΞΕΧΩΡΙΣΤΑ ΚΑΝΑΛΙΑ ΑΕΡΑ Η΄ ΥΓΡΩΝ, 5.ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΕΞΙΣΟΡΡΟΠΗΣΗΣ ΠΙΕΣΗΣ 5. ΜΕΓΑΛΗ ΠΛΑΚΑ ΛΑΒΗΣ ΓΙΑ ΒΟΛΙΚΟ ΧΕΙΡΙΣΜΟ, PVC-DEHP ΧΩΡΙΣ ΛΑΤΕΞ.

**A/A 40. ΚΡΕΜΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΔΕΡΜΑΤΟΣ ΜΕ ΟΞΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΨΕΥΔΑΡΓΥΡΟΥ:** ΜΕ 20% ΟΞΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΨΕΥΔΑΡΓΥΡΟΥ ΓΙΑ ΠΡΟΛΗΨΗ ΕΛΚΟΥΣ ΚΑΤΑΚΛΙΣΗΣ, ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΕΡΕΘΙΣΜΟΥΣ

**A/A 41. ΚΥΚΛΩΜΑ ΚΡΙΚΟΕΙΔΩΝ ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΟΜΕΝΗ ΥΔΑΤΟΠΑΓΙΔΑ :**Σετ αναπνευστικού κυκλώματος ασθενούς κατάλληλο για αναισθησία, για ενήλικες, υψηλής ποιότητας, μεγάλης αντοχής και συμβατότητας με τα μηχανήματα αερισμού . Το κύκλωμα να αποτελείται από δύο σωλήνες μόνιμου μήκους 1.80 μ. , ένα σωλήνα μόνιμου μήκους 1.50μ για την σύνδεση του ασκού, ασκό 2 Λίτρων κατασκευασμένο χωρίς latex, άκρες ασφαλείας κατασκευασμένες κατά ISO (22mm), συνδετικό Υ αποσπώμενο και συνδετικό γωνιώδες, με θύρα δειγματοληψίας Luer Lock και δύο υδατοπαγίδες

Επιπλέον να είναι :

- Κατασκευασμένο χωρίς latex και χωρίς PVC
- Να είναι κατασκευασμένο σε απόλυτα καθαρούς χώρους ή αποστειρωμένο
- Χαμηλής αντίστασης, μικρότερης των 1,8 mbar στα 60 L/min
- Χαμηλής ενδοτικότητας (Compliance), μικρότερης των 2,5ml/mbar στα 60 mbar
- Χαμηλής διαρροής μικρότερης των 50 ml/min στα 60 mbar

**A/A 42. ΚΥΚΛΩΜΑ ΚΡΙΚΟΕΙΔΩΝ ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΧΩΡΙΣ ΥΔΑΤΟΠΑΓΙΔΑ:** Σετ αναπνευστικού κυκλώματος ασθενούς κατάλληλο για αναισθησία, για ενήλικες, υψηλής ποιότητας, μεγάλης αντοχής και συμβατότητας με τα μηχανήματα αερισμού . Το κύκλωμα να αποτελείται από δύο σωλήνες μόνιμου μήκους 1.80 μ. , ένα σωλήνα μόνιμου μήκους 1.50μ για την σύνδεση του ασκού, ασκό 2 Λίτρων κατασκευασμένο χωρίς latex, άκρες ασφαλείας κατασκευασμένες κατά ISO (22mm), συνδετικό Υ αποσπώμενο και συνδετικό γωνιώδες, με θύρα δειγματοληψίας Luer Lock.

Επιπλέον να είναι :

- Κατασκευασμένο χωρίς latex και χωρίς PVC
- Να είναι κατασκευασμένο σε απόλυτα καθαρούς χώρους ή αποστειρωμένο
- Χαμηλής αντίστασης, μικρότερης των 1,8 mbar στα 60 L/min
- Χαμηλής ενδοτικότητας (Compliance), μικρότερης των 2,5ml/mbar στα 60 mbar
- Χαμηλής διαρροής μικρότερης των 50 ml/min στα 60 mbar

**A/A 43. ΚΥΚΛΩΜΑ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ:** Σετ αναπνευστικού κυκλώματος ασθενούς κατάλληλο για αναισθησία, για ενήλικες, υψηλής ποιότητας, μεγάλης αντοχής και συμβατότητας με τα μηχανήματα αερισμού . Το κύκλωμα να αποτελείται από δύο σωλήνες μόνιμου μήκους 1.80 μ,

ένα σωλήνα μόνιμου μήκους 1.50μ για την σύνδεση του ασκού, ασκό 2 Λίτρων κατασκευασμένο χωρίς latex, άκρες ασφαλείας κατασκευασμένες κατά ISO (22mm), συνδετικό Υ αποσπώμενο και συνδετικό γωνιώδες, με θύρα δειγματοληψίας Luer Lock.

Επιπλέον να είναι :

- Κατασκευασμένο χωρίς latex και χωρίς PVC
- Να είναι κατασκευασμένο σε απόλυτα καθαρούς χώρους ή αποστειρωμένο
- Χαμηλής αντίστασης, μικρότερης των 1,4 mbar στα 60 L/min
- Χαμηλής ενδοτικότητας (Compliance), μικρότερης των 2,7 ml/mbar στα 60 mbar
- Χαμηλής διαρροής μικρότερης των 50 ml/min στα 60 mbar



**A/A 44 ΚΥΚΛΩΜΑ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΠΑΙΔΩΝ:** Σετ αναπνευστικού κυκλώματος ασθενούς κατάλληλο για αναισθησία, για παιδιά, μήκους 1,5m, υψηλής ποιότητας, μεγάλης αντοχής και συμβατότητας με τα μηχανήματα αερισμού. Να είναι κατασκευασμένο χωρίς latex και χωρίς PVC. Το κύκλωμα να αποτελείται ένα σωλήνα μόνιμου μήκους 1.10 μ για την σύνδεση του ασκού, ασκό 0.5 Λίτρου κατασκευασμένο χωρίς latex, άκρες ασφαλείας κατασκευασμένες κατά ISO (15mm), Συνδετικό Υ αποσπώμενο και συνδετικό γωνιώδες

Επιπλέον να είναι:

- Κατασκευασμένο σε απόλυτα καθαρούς χώρους ή αποστειρωμένο
- Χαμηλής αντίστασης, μικρότερης των 1 mbar στα 30 L/min
- Χαμηλής ενδοτικότητας (Compliance), μικρότερης των 0.9 ml/mbar στα 60 mbar
- Χαμηλής διαρροής μικρότερης των 50 ml/min στα 60 mbar

**A/A 45. ΚΥΚΛΩΜΑ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΝΕΟΓΝΩΝ:** Σετ αναπνευστικού κυκλώματος ασθενούς κατάλληλο για αναισθησία, για νεογνά, μήκους 1,8m, υψηλής ποιότητας, μεγάλης αντοχής και συμβατότητας με τα μηχανήματα αερισμού. Να είναι κατασκευασμένο χωρίς latex και χωρίς PVC. Το κύκλωμα να αποτελείται από ένα σωλήνα μόνιμου μήκους 1.10 μ για την σύνδεση του ασκού, ασκό 0,5 Λίτρου κατασκευασμένο χωρίς latex, άκρες ασφαλείας κατασκευασμένες κατά ISO (10mm), συνδετικό Υ και συνδετικό γωνιώδες, με θύρα δειγματοληψίας Luer Lock

Επιπλέον να είναι:

- Κατασκευασμένο σε απόλυτα καθαρούς χώρους ή αποστειρωμένο
- Χαμηλής αντίστασης, μικρότερης των 5,4 mbar στα 30 L/min
- Χαμηλής ενδοτικότητας (Compliance), μικρότερης των 0,8ml/mbar στα 60 mbar
- Χαμηλής διαρροής μικρότερης των 50 ml/min στα 60 mbar

**A/A 46. ΚΩΝΟΙ-ΧΩΝΑΚΙΑ ΩΤΟΣΚΟΠΙΟΥ 4mm:** ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΟΙ ΚΩΝΟΙ – ΩΤΟΣΚΟΠΙΑ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ ΣΕ ΣΧΗΜΑ ΟΒΑΛ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ. ΙΔΑΝΙΚΟΙ ΓΙΑ ΕΞΕΤΑΣΗ 4 mm

**A/A 47. ΜΑΣΚΕΣ ΥΨΥΛΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ FFP2:** 1.ΝΑ ΠΛΗΡΟΙ ΤΑ ΠΡΟΤΥΠΑ ΤΟΥ ΕΛΟΤ, 2.ΝΑ ΕΧΕΙ ΦΙΛΤΡΟ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ, 3.ΤΥΠΟΥ FFP2 N95, 4.ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΣΗΜΑΝΣΗ CE, 5.ΝΑ ΕΧΕΙ ΜΑΚΡΑ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΕΩΣ, 6.ΤΟ ΛΑΣΤΙΧΑΚΙ ΝΑ ΜΗΝ ΚΟΒΕΤΑΙ ΚΑΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΜΑΛΑΚΟ ΩΣΤΕ ΝΑ ΜΗΝ ΠΙΕΖΕΙ ΤΟ ΔΕΡΜΑ, 7.ΝΑ ΜΗΝ ΕΧΕΙ ΔΥΣΑΡΕΣΤΗ ΟΣΜΗ.

**A/A 48. ΜΑΣΚΕΣ VENTURI ΜΕ ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΕ O<sub>2</sub>:** 1.ΝΑ ΕΧΕΙ ΑΡΑΙΩΤΕΣ ΓΙΑ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΟΞΥΓΟΝΟΥ (24%-28%-31%-35%-40%, 50%, 60%) 2.ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ ΚΛΙΠ ΣΤΗΝ ΜΥΤΗ 3.ΚΑΛΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ 4. ΝΑ ΜΗΝ ΦΕΥΓΟΥΝ ΤΑ ΛΑΣΤΙΧΑΚΙΑ

**A/A 49. ΜΑΣΚΕΣ ΓΥΑΛΑΚΙΑ O<sub>2</sub> (ΡΙΝΙΚΟΙ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ):** ΤΟ ΜΗΚΟΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΠΕΡΙΠΟΥ 2Μ, ΤΑ ΡΙΝΙΚΑ ΑΚΡΑ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΑ ΑΠΟ ΥΠΟΑΛΛΕΡΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ (LATEX FREE), ΜΑΛΑΚΟ ΩΣΤΕ ΝΑ ΑΠΟΦΕΥΓΕΤΑΙ Ο ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟΣ ΤΗΣ ΡΙΝΟΣ ΚΑΙ ΝΑ ΕΦΑΡΜΟΖΟΥΝ ΣΩΣΤΑ

**A/A 50. ΜΑΣΚΕΣ ΜΕ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΤΗ :** ΜΕ ΣΩΛΗΝΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ 1,80 Μ. ΚΑΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΕΠΙΡΙΝΙΟ ΕΛΑΣΜΑ. Ο ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΤΗΣ ΝΑ ΕΧΕΙ ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 40ML ΚΑΙ ΝΑ ΣΥΝΔΕΕΤΑΙ ΜΕ ΑΡΘΡΩΤΟ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΜΕ ΤΗ ΜΑΣΚΑ

# 2024DIA B29196

**A/A 51. ΜΑΣΚΕΣ O2 ΜΕ ΑΣΚΟ ΕΝΗΛΙΚΩΝ:** ΜΑΣΚΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΜΕ ΑΣΚΟ ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ. ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΜΟΝΟ ΣΤΗ ΜΑΣΚΑ

**A/A 52. ΜΗΤΡΟΣΚΟΠΙΑ (ΚΟΛΠΟΔΙΑΣΤΟΛΕΙΣ) Μ.Χ. SMALL:** 1. ΜΗΤΡΟΣΚΟΠΙΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ 2. ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ 3. ΜΕ ΣΚΑΛΑ ΓΙΑ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ 4. ΜΕΓΕΘΟΣ SMALL

**A/A 53. ΜΗΤΡΟΣΚΟΠΙΑ (ΚΟΛΠΟΔΙΑΣΤΟΛΕΙΣ) Μ.Χ. MEDIUM** 1. ΜΗΤΡΟΣΚΟΠΙΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ 2. ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ 3. ΜΕ ΣΚΑΛΑ ΓΙΑ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ 4. ΜΕΓΕΘΟΣ MEDIUM

**A/A 54. ΜΗΤΡΟΣΚΟΠΙΑ (ΚΟΛΠΟΔΙΑΣΤΟΛΕΙΣ) Μ.Χ. LARGE:** 1. ΜΗΤΡΟΣΚΟΠΙΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ 2. ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ 3. ΜΕ ΣΚΑΛΑ ΓΙΑ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ 4. ΜΕΓΕΘΟΣ LARGE

**A/A 55. ΜΗΧΑΝΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚ ΞΥΡΙΣΜΑΤΟΣ ΝΟΣΙΚΟΜΕΙΑΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ:** ΜΕ ΔΥΟ ΛΕΠΙΔΕΣ ΚΟΠΗΣ ΤΡΙΧΩΝ ΠΟΥ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΤΥΠΟ ΤΡΙΧΩΝ ΣΤΕΓΝΩΝ Η ΒΡΕΓΜΕΝΩΝ (ΚΕΦΑΛΗΣ-ΣΩΜΑΤΟΣ)

**A/A 56. ΝΕΦΡΟΕΙΔΗ ΠΛΑΣΤΙΚΑ:** Πλαστικά νεφροειδή πολλαπλών χρήσεων. Να φέρει σήμανση CE

**A/A 57. ΔΟΧΕΙΟ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΟΥΡΩΝ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟ:** Δοχείο συλλογής ούρων (ποτηράκι) αποστειρωμένο χωρητικότητας 100-120ml, Να είναι κατασκευασμένα από άθραυστο πλαστικό υψηλής ανθεκτικότητας και διαφάνειας. Το κυρίως μέρος του δοχείου να είναι άθραυστο, εύκαμπτο και διάφανο με εμφανή ανάγλυφη ογκομετρική διαγράμμιση ανά 20ml. Εξωτερικά στο κέντρο του δοχείου να υπάρχει ειδικός χώρος όπου μπορούν να αναγραφούν τα στοιχεία του ασθενούς, η ημερομηνία λήψης των ούρων κ.α.

Το καπάκι να είναι κόκκινου χρώματος και βιδωτό παρέχοντας απόλυτη ασφάλεια κατά την μεταφορά των ούρων και να κλείνει αεροστεγώς. Τα δοχεία να είναι συσκευασμένα ατομικά σε σελοφάν.

**A/A 58. ΟΥΡΟΔΟΧΕΙΑ ΑΝΔΡΩΝ ΠΛΑΣΤΙΚΑ:** ΜΕ ΚΑΠΑΚΙ ΚΑΙ ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΤΡΗΣΗ ΟΥΡΩΝ ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ 1LIT.

**A/A 59. ΟΥΡΟΣΥΛΕΚΤΕΣ 2000CC ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΜΕ ΒΑΛΒΙΔΑ:** 1.ΝΑ ΜΗΝ ΤΡΥΠΑΝΕ ΕΥΚΟΛΑ ΚΑΙ ΕΧΟΥΝ ΔΙΑΡΡΟΗ 2.ΝΑ ΕΧΕΙ ΔΙΑΒΑΘΜΗΣΗ ΓΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗ

**A/A 60. ΟΥΡΟΣΥΛΕΚΤΕΣ 2000CC ΜΕ ΒΡΥΣΑΚΙ:** 1.ΝΑ ΜΗΝ ΤΡΥΠΑΝΕ ΕΥΚΟΛΑ ΚΑΙ ΕΧΟΥΝ ΔΙΑΡΡΟΗ 2.ΝΑ ΕΧΕΙ ΔΙΑΒΑΘΜΗΣΗ ΓΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗ

**A/A 61. ΟΥΡΟΣΥΛΕΚΤΕΣ ΓΙΑ ΩΡΙΑΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗ ΟΥΡΩΝ:** 1.ΝΑ ΜΗΝ ΤΡΥΠΑΝΕ ΕΥΚΟΛΑ ΚΑΙ ΕΧΟΥΝ ΔΙΑΡΡΟΗ 2.ΝΑ ΕΧΕΙ ΔΙΑΒΑΘΜΗΣΗ ΓΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗ

**A/A 62. ΣΑΚΟΥΛΕΣ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ 400ml:** Πλήρες σετ παροχέτευσης τραυμάτων χαμηλού κενού, 400cc, απαραίτητα με βαλβίδα μη επιστροφής. Να διαθέτει ειδικό προ τοποθετημένο μανταλάκι για στερέωμα πάνω στον ασθενή ώστε να μην ταλαντώνεται. Η αρνητική πίεση που αναπτύσσεται από το σύστημα να είναι περίπου 45-48mmHg. Οι παροχέτευσεις σιλικόνης των 400ml να έχουν διπλή δυνατότητα εισόδου επιτρέποντας την δυνατότητα για σύνδεση με δύο σωλήνες παροχέτευσης χωρίς την χρησιμοποίηση συνδετικού σχήματος Υ.

**A/A 63. ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΜΕ ΟΠΕΣ ΣΤΟ ΜΗΚΟΣ ΤΟΥ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΤΕΤΡΑΚΑΝΑΛΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ:** Καθετήρας παροχέτευσης θώρακα κατασκευασμένος από σιλικόνη με εξωτερικά αυλάκια για την παροχέτευση των υγρών, εσωτερικό αυλό μεγάλης διαμέτρου για παροχέτευση των υγρών και του αέρα και επιπρόσθετες οπές κατά μήκος. Ο καθετήρας θα πρέπει να φέρει ακτινοσκοπική γραμμή και να είναι κατάλληλος τόσο για θωρακοχειρουργικές όσο και καρδιοχειρουργικές επεμβάσεις επιτυγχάνοντας την ταυτόχρονη παροχέτευση τόσο του αέρα, όσο και των υγρών. Να διατίθεται σε διαμέτρους 24 και 28Fr.

**A/A 64. ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΘΩΡΑΚΑ 2 ΘΑΛΑΜΩΝ (BILLAW 2 ΘΑΛΑΜΩΝ) :** Ο ΘΑΛΑΜΟΣ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΥΓΡΩΝ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΑΝΩ ΤΩΝ 2000 ML ΚΑΙ ΕΙΝΑΙ ΧΩΡΙΣΜΕΝΟΣ ΣΕ 2 ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΜΕΝΑ ΤΜΗΜΑΤΑ. ΤΟ BILLAW 2 ΘΑΛΑΜΩΝ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΧΕΙ ΒΑΛΒΙΔΑ ΕΚΤΩΝΩΣΗΣ ΑΡΝΗΤΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ, ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΛΗΨΗΣ ΑΙΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΑΠΟ ΤΟ ΘΑΛΑΜΟ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΚΑΙ ΟΧΙ ΑΠΟ ΤΟ ΣΩΛΗΝΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕ ΤΟΝ ΑΣΘΕΝΗ. ΕΙΝΑΙ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΟ Ο ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΑ ΕΧΕΙ ΤΗ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΒΑΣΗ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΓΙΑ ΕΥΚΟΛΟΤΕΡΗ ΚΑΙ ΓΡΗΓΟΡΟΤΕΡΗ ΑΛΛΑΓΗ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ, ΧΩΡΙΣ ΤΗΝ ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΗ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ ΜΕΣΩ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗΣ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΜΕ ΤΟΝ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΘΩΡΑΚΟΣ. Η ΣΥΣΚΕΥΗ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΧΕΙ ΜΙΚΡΟ ΜΕΓΕΘΟΣ ΓΙΑ ΕΥΚΟΛΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΚΑΙ ΝΑ ΕΧΕΙ ΣΧΗΜΑ ΠΟΥ ΘΑ ΚΑΝΕΙ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΤΑΘΕΡΗ ΧΩΡΙΣ ΤΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΕΙΔΙΚΗΣ ΒΑΣΗΣ ΤΥΠΟΥ ΣΤΑΥΡΟΥ.

**A/A 65. ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΘΩΡΑΚΑ 3 ΘΑΛΑΜΩΝ (BILLAW 3 ΘΑΛΑΜΩΝ):** Οι πλαστικές φιάλες πρέπει να μπορούν να λειτουργήσουν τόσο με τη βαρύτητα όσο και με την αναρρόφηση καθώς επίσης να αποτελούνται από 3 θαλάμους. Να διαθέτουν απαραίτητα: -Θάλαμο συλλογής υγρών χωρητικότητας 2100-2200cc, όχι μεγαλύτερη. Στο πίσω μέρος του θαλάμου να υπάρχει ειδική δειγματοληπτική διάταξη για την λήψη δείγματος για καλλιέργεια, που δεν θα απαιτεί την χρήση βελόνης (needles collection port). Οι διαβαθμίσεις στα πρώτα 200ml θα πρέπει να είναι ανά 10ml κάνοντας την συσκευή κατάλληλη και για παιδιατρική χρήση. -Θάλαμο που να δείχνει την πνευμονική πίεση και να λειτουργεί σαν βαλβίδα ασφαλείας -Θάλαμος για τον έλεγχο της αναρρόφησης. -βαλβίδα εκτόνωσης της αρνητικής πίεσης με φίλτρο. Η εκτόνωση της στήλης να γίνεται με την βοήθεια του ειδικού πλαστικού συνδετικού που είναι συνδεδεμένο με την βαλβίδα εκτόνωσης αρνητικής πίεσης -βαλβίδα ασφαλείας θετικής πίεσης. -Σημείο σύνδεσης με την αναρρόφηση. -Σωλήνας σύνδεσης με τον καθετήρα ασθενούς ο οποίος θα διαθέτει clamp για διακοπή της ροής ή για άρμεγμα. Ο σωλήνας ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΧΕΙ ΤΗΝ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΒΑΣΗ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΓΙΑ ΕΥΚΟΛΟΤΕΡΗ ΚΑΙ ΓΡΗΓΟΡΟΤΕΡΗ ΑΛΛΑΓΗ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΟΧΙ ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ -Ειδική χειρολαβή για κρέμασμα στο κρεβάτι του ασθενούς και εύκολη μεταφορά από τον ασθενή. Επίσης η συσκευή θα πρέπει να έχει μικρό μέγεθος να είναι σταθερή και να μην χρειάζεται βάση τύπου σταυρού για τη στήριξή της.

**A/A 66. ΣΕΤ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΤΡΑΥΜΑΤΩΝ (pen rose):** Οι παροχέτευσεις να είναι από καλής ποιότητας LATEX. Να είναι αποστειρωμένοι, ακτινοσκοπικοί και να παρέχονται σε ατομική συσκευασία. Να διατίθενται στις διαστάσεις: 1/4", 3/8", 1/2", 5/8", 3/4", 1".

**A/A 67. ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗ ΤΡΑΥΜΑΤΩΝ ΤΥΠΟΥ REDON:** ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ 600CC ΚΑΙ ΝΑ ΥΠΟΚΕΙΤΑΙ ΣΕ ΑΡΝΗΤΙΚΗ ΠΙΕΣΗ 700mmHg. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΗ ΑΠΟ ΕΙΔΙΚΟ ΜΗ ΤΟΞΙΚΟ ΚΑΙ ΜΗ ΠΥΡΕΤΟΓΟΝΟ ΥΛΙΚΟ. ΤΟ ΕΙΔΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΤΗΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΔΕΝ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΟ COLLAPUS. ΣΤΗΝ ΚΟΡΥΦΗ ΤΗΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΥΠΑΡΧΕΙ ΕΙΔΙΚΗ ΕΓΧΡΩΜΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΥ ΤΟΥ ΚΕΝΟΥ ΤΟΥ ΑΕΡΟΣ. Η ΒΑΛΒΙΔΑ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ

# 2024DIA B29196

ΚΑΛΥΜΜΕΝΗ ΜΕ ΑΡΙΘΜΗΜΕΝΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΓΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΟΥ ΘΑ ΦΕΡΕΙ ΤΗΝ ΕΝΔΕΙΞΗ min-max ΩΣΤΕ ΝΑ ΥΠΑΡΧΕΙ Η ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΥ ΤΗΣ ΑΡΝΗΤΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΠΟΥ ΑΣΚΕΙΤΑΙ ΣΤΟΝ ΑΣΘΕΝΗ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗ. ΕΠΙΣΗΣ, Ο ΣΥΝΔΕΤΙΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΣ ΚΙ ΑΥΤΟΣ ΑΠΟ ΕΙΔΙΚΟ PVC ΓΙΑ ΝΑ ΜΗΝ ΤΣΑΚΙΖΕΙ, ΝΑ ΣΥΝΔΕΕΤΑΙ ΜΕ ΤΗΝ ΜΠΟΥΚΑΛΑ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟ ΤΜΗΜΑ LATEX ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΥΝΔΕΣΗΣ LUER LOCK. Η ΣΥΝΔΕΣΗ LUER LOCK ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΠΙΤΥΓΧΑΝΕΙ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΗ ΚΑΙ ΕΥΚΟΛΗ ΑΛΛΑΓΗ ΤΗΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΚΑΙ ΝΑ ΒΟΗΘΑ ΣΤΗΝ ΑΠΟΦΥΓΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ ΘΕΤΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ. ΕΠΙ ΤΟΥ LATEX ΑΥΤΟΥ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΟΣ Ο ΣΦΙΓΚΤΗΡΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΕΝΤΑΣΗΣ ΤΟΥ ΚΕΝΟΥ. ΕΠΙ ΤΗΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΥΠΑΡΧΕΙ ΕΙΔΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΟΥ ΒΟΗΘΑΕΙ ΣΤΟ ΚΡΕΜΑΣΜΑ ΤΗΣ. Ο ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΧΕΙ ΜΗΚΟΣ 50CM ΚΑΙ ΣΤΑ ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ 14CM ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΟΠΕΣ ΚΑΙ ΤΕΤΟΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΩΣΤΕ ΝΑ ΠΡΟΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ Η ΕΜΠΛΟΚΗ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ. Η ΒΕΛΟΝΗ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΗ ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΧΑΛΥΒΑ ΜΕ ΗΜΙΚΥΡΤΗ ΑΙΧΜΗ. ΤΟ ΥΛΙΚΟ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΑΙ ΣΕ ΠΛΗΡΕΣ ΣΕΤ ( ΜΕ ΚΑΘΕΤΗΡΑ & ΒΕΛΟΝΗ) ΣΤΑ ΜΕΓΕΘΗ Νο. 8-10-12-14-16-18

**A/A 68. ΠΑΤΣ ΑΠΙΝΙΔΩΣΗΣ ΓΙΑ M-SERIES (ΖΕΥΓΟΣ):** Ηλεκτρόδια αποστειρωμένα μίας χρήσης για εξωτερική βηματοδότηση, απινίδωση, με δυνατότητα καταγραφής παλμού. Το κάθε ηλεκτρόδιο να έχει επιφάνεια 25cm<sup>2</sup> και με διαστάσεις 16cm X21cm , αδιάβροχη και επικαλυμμένη με διπλή στρώση αγώγιμου ζελέ υψηλής προστασίας για την αποφυγή εγκαυμάτων. Συσκευασμένο σε συσκευασία αλουμινίου που να αναγράφονται όλα τα τεχνικά χαρακτηριστικά καθώς και ο τρόπος σύνδεσης επαφής των ηλεκτροδίων στο σώμα του ασθενή. Το μήκος του καλωδίου να είναι minimum 120cm και επικαλυμμένο με PVC. Η εσωτερική συσκευασία να έχει επικάλυψη αλουμινίου αποτελείται από 1 ζευγάρι ηλεκτροδίων με μεγάλη διάρκεια καλής λειτουργίας τεσσάρων ετών. Να είναι συμβατά με απινιδωτή ZOLL M series. Να είναι κατάλληλα για ασθενείς βάρους άνω των 25 κιλών. Να διαθέτουν όλα τα απαραίτητα πιστοποιητικά της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

**A/A 69: ΠΡΟΕΚΤΑΣΕΙΣ ΕΓΧΥΣΕΩΝ MALE/FEMALE 150CM: ΑΠΟ ΕΚΑΠΥ. ΑΠΟ ΔΙΑΦΑΝΕΣ ΥΛΙΚΟ PVC ΜΕ ΥΠΟΔΟΧΕΙΣ LUER-LOCK (ΑΡΣΕΝΙΚΟ-ΘΗΛΥΚΟ) ΚΑΙ ΣΕ ΜΕΓΕΘΟΣ 150 CM**

**A/A 70. ΠΡΟΕΜΠΟΤΙΣΜΕΝΑ ΓΑΝΤΙΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ:** Σετ προ εμποτισμένων γαντιών καθαρισμού μιας χρήσης με ουδέτερο PH 5,5, χωρίς χρήση νερού, διαστάσεων περίπου 15x23, με δυνατότητα να θερμαίνονται. Το κάθε σετ να περιλαμβάνει 8 γάντια , με δυνατότητα να χρησιμοποιούνται μεμονωμένα και τα υπόλοιπα να παραμένουν ανέπαφα.

**A/A 71. ΠΡΩΚΤΙΚΗ ΤΑΠΑ:** Να είναι κατασκευασμένη από αφρώδες υλικό μη απορροφητικό, εξωτερικά καλυπτόμενη από μια υδατοδιαλυτή μεμβράνη. Σε μέγεθος όσο με ένα υπόθετο, με κορδόνι στην άκρη για εύκολη αφαίρεση.

**A/A 72. ΡΙΝΙΚΑ ΤΑΜΠΟΝ ΧΩΡΙΣ ΑΕΡΑΓΩΓΟ Νο 10 :** Να είναι σπογγώδη

**A/A 73. ΡΟΟΜΕΤΡΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΕΠΙΤΟΙΧΙΑ ΜΕ ΥΓΡΑΝΤΗΡΑ:**

**A) ΕΠΙΤΟΙΧΙΟ ΡΟΟΜΕΤΡΟ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΣΤΗΛΗΣ (ΜΕ ΜΠΙΛΙΑ) ΜΕ ΕΠΙΛΟΓΕΑ ΤΡΙΩΝ ΘΕΣΕΩΝ.**  
**Τεχνικά στοιχεία ροόμετρου:** Το ροόμετρο πρέπει να τοποθετηθεί σε επιτοίχια λήψη οξυγόνου μέσω ειδικού ταχυσυνδέσμου γαλλικών προδιαγραφών (AFNOR NF-S 90-116). Να διαθέτει:

# 2024DIAB29196

- Στήλη ένδειξης της ρύθμισης (από πολυκαρβονικό υλικό) με κάλυμμα για αντοχή στα χτυπήματα και με εσωτερική μπίλια. Η κλίμακα ρύθμισης να είναι από 1-15 lt/min ανεπτυγμένη στα κατώτερα σημεία (0-5 l/min) για ακριβέστερη ρύθμιση όπου απαιτείται (πχ παιδιατρική χρήση).
- Πίεση λειτουργίας σύμφωνα με την παράγραφο 7.2.1 (πίνακας 2) του προτύπου EN ISO 7396-1 και της οδηγίας ΔΥ8/Β/οικ.115301/26-08-2009 (ήτοι 4-5 bar).
- Είσοδο ταχυσύνδεσμο τύπου AFNOR με δυνατότητα κλειδώματος στην επιθυμητή θέση.
- Ενσωματωμένο επιλογέα τριών σημείων (έξοδος για νεφελοποίηση, έξοδος για υγραντήρα και OFF).
- Ο αντάπτορας - επιλογέας να είναι κατασκευασμένος από κατάλληλο για το σκοπό μεταλλικό υλικό για προστασία από διάβρωση με μεταλλικό ακροφύσιο.
- Σώμα από επιχρωμιωμένο ορείχαλκο, ιδιαιτέρως συμπαγές.
- Έξοδο ρακόρ αρσενικό 12Χ125 στο οποίο βιδώνει ο αντίστοιχος υγραντήρας.
- Φίλτρο στην είσοδο της κλίμακας για προστασία τόσο του ασθενούς όσο και του ροόμετρου που προσφέρει σταθερότητα στις διακυμάνσεις της πίεσης από 2,5-5 bar.
- Κομβίο ρύθμισης.
- Ένδειξη του φέροντος αερίου σε εμφανές σημείο και με τον αντίστοιχο λευκό χρωματισμό σύμφωνα με τις ευρωπαϊκές οδηγίες. Οπουδήποτε υπάρχει χρωματισμός του σώματος ή της στήλης θα είναι απαραίτητα λευκός (κωδικός χρώματος βάσει του άρθρου 7 του προτύπου ISO 15002:2008 ή νεότερο).
- Εμφανή ένδειξη της σήμανσης CE με τον αντίστοιχο αριθμό του κοινοποιημένου οργανισμού που χορήγησε την πιστοποίηση.
- Μοναδικό σειριακό αριθμό χαραγμένο στο σώμα του ροόμετρου για την βέλτιστη ιχνηλάτιση του.
- Την επωνυμία και το εμπορικό σήμα του κατασκευαστή ή και του διανομέα τόσο επί του σώματος του ροόμετρου όσο και επί του ταχυσυνδέσμου σύνδεσης στην επιτοίχια λήψη.
- Εγχειρίδιο χρήσης στην ελληνική γλώσσα (πρωτότυπο από τον κατασκευαστή οίκο) όπως ορίζεται στην παράγραφο 4 του άρθρου 4 της ΔΥ7/2480/13-9-1994.
- Σύμφωνα με το πρότυπο ISO-EN 15002:2008 ή νεότερο (Flow-metering devices for connection to terminal units of medical gas pipeline systems).

## **Β) ΥΓΡΑΝΤΗΡΑΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΤΥΠΟΥ ΦΥΣΑΛΙΔΩΝ**

**Τεχνικά στοιχεία υγραντήρα:** Ο υγραντήρας θα πρέπει να είναι διάφανος, άθραυστος, επαναχρησιμοποιήσιμος, αποστειρώσιμος στους 134οC.

Η χωρητικότητα του να είναι 250cc και απαραίτητα να διαθέτει να παρακάτω χαρακτηριστικά:

- Είσοδο θηλυκό σπείρωμα 12Χ125 για να βιδώνει στα αντίστοιχα ροόμετρα του νοσοκομείου.
- Διαχυτήρα οξυγόνου (τύπος φυσαλίδων).
- Ενδείξεις μέγιστης και ελάχιστης στάθμης νερού.
- Εμφανή και με ανεξίτηλο τρόπο τυπωμένη τη σήμανση CE με τον αντίστοιχο αριθμό του κοινοποιημένου οργανισμού που χορήγησε την πιστοποίηση.
- Λευκό χρωματισμό σύμφωνα με τις ευρωπαϊκές οδηγίες (κωδικός χρώματος βάσει του άρθρου 7 του προτύπου ISO 15002:2008 ή νεότερο).
- Μοναδικό σειριακό αριθμό χαραγμένο στο σώμα για τη βέλτιστη ιχνηλάτιση του.
- Εγχειρίδιο χρήσης στην ελληνική γλώσσα (πρωτότυπο από τον κατασκευαστή οίκο) όπως ορίζεται στην παράγραφο 4 του άρθρου 4 της ΔΥ7/2480/13-9-1994
- Την επωνυμία και το εμπορικό σήμα του κατασκευαστή ή και του διανομέα

**Γ) ΠΡΟΣΟΝΤΑ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ** Να είναι κάτοχος του συστήματος ποιότητας EN ISO 9001:2015 ή νεότερο για εμπορία και διακίνηση ιατρικών συσκευών καθώς και επισκευής / συντήρησης

# 2024DIA B29196

ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού σε νοσηλευτικά ιδρύματα. Να είναι κάτοχος του συστήματος ποιότητας EN ISO 13485:2016 ή νεότερο για εμπορία και διακίνηση ιατρικών συσκευών καθώς και επισκευής / συντήρησης ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού σε νοσηλευτικά ιδρύματα. Να είναι κάτοχος βεβαίωσης κατά ΥΑ 1348/04 για εμπορία και διακίνηση ιατρικών συσκευών σε νοσηλευτικά ιδρύματα. Να είναι σε θέση να συντηρεί τα προσφερόμενα είδη, γεγονός που θα τεκμηριώνεται από βεβαίωση του κατασκευαστή οίκου. Να είναι σε θέση να αντικαθιστά άμεσα τυχόν ελαττωματικά είδη κατά την διάρκεια της εγγύησης καλής λειτουργίας εντός 24 ωρών δίχως επιβάρυνση του νοσοκομείου. Να παρουσιάσει και να εκπαιδεύσει το προσωπικό του νοσοκομείου στην ορθή χρήση των προσφερόμενων ειδών. ΑΥΣΤΗΡΑ: Να μην έχει προβεί σε καμία επέμβαση επί των προϊόντων, μετά την αποδέσμευση τους από το εργοστάσιο κατασκευής, έως την παράδοση του στις αποθήκες του νοσοκομείου.

**Δ) ΠΕΡΙ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ** Όλα τα είδη που ζητούνται υπόκεινται στις απαιτήσεις της ΚΥΑ ΔΥ7/2480/1994 και θα πρέπει να συμφωνούν απαραίτητα με αυτήν. Θα πρέπει να κατατεθεί επίσημο φυλλάδιο του κατασκευαστή στο οποίο θα αναφέρεται ο κωδικός κατασκευαστή για το προσφερόμενο είδος και η περιγραφή αυτού, η οποία θα συμπίπτει με τον κωδικό που θα αναγράφεται στην συσκευασία του προϊόντος και το υπό προμήθεια είδος. Επί της συσκευασίας, η οποία θα πρέπει να είναι απαραβίαστη, θα πρέπει να αναγράφονται όλες οι πληροφορίες που απαιτεί η παράγραφος 13, του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ Ι, της ΚΥΑ ΔΥ7/2480/1994. Αναντιστοιχία κωδικών κατασκευαστή με το περιεχόμενο της συσκευασίας θα αποτελεί λόγο απόρριψης της προσφοράς ως «μη συμμορφούμενο ιατροτεχνολογικό προϊόν» και σχετικής ενημέρωσης του αρμόδιου φορέα για τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα ΕΟΦ (διαδικασία υλικοεπαγρύπνησης).

**A/A 74. ΣΠΑΤΟΥΛΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ ΓΙΑ ΤΕΣΤ ΠΑΠ Μ.Χ:** 1.ΜΗ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΕΣ ΚΑΙ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ 2.ΜΕ ΔΙΠΛΗ ΟΨΗ ΣΤΑ ΔΥΟ ΑΚΡΑ ΓΙΑ ΛΗΨΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΤΟΣΟ ΑΠΟ ΤΟΝ ΕΝΔΟΤΡΑΧΗΛΟ ΟΣΟ ΚΑΙ ΑΠΟ ΤΟΝ ΕΞΩ ΤΡΑΧΗΛΟ

**A/A 75. ΣΥΚΙΑ ΚΙΩΙ ΜΧ VAC-6000M:** 1.ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΜΒΡΥΟΥΛΚΙΑΣ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΚΕΝΟΥ 2.ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ ΑΝΤΛΙΑ ΚΕΝΟΥ ΜΕ ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ ΠΟΥ ΝΑ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΚΑΙ ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΑΚΡΙΒΗ ΕΝΔΕΙΞΗ ΚΕΝΟΥ 3.ΔΕΙΚΤΗΣ ΔΥΝΑΜΗΣ ΕΛΞΗΣ, 4.ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΗ -ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΛΑΒΗ ΓΙΑ ΚΡΑΤΗΜΑ 5. ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ/ΧΩΡΙΣ ΛΑΤΕΞ/ΣΕ ΔΙΑΦΑΝΗ ΘΗΚΗ, 6. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΑΠΟ FDA

**A/A 76. ΣΤΟΜΑΤΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΣ ΑΕΡΑΓΩΓΟΣ Νο 1**

**A/A 77. ΣΤΟΜΑΤΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΣ ΑΕΡΑΓΩΓΟΣ Νο 2**

**A/A 78. ΣΤΟΜΑΤΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΣ ΑΕΡΑΓΩΓΟΣ Νο 3**

**A/A 79. ΣΤΟΜΑΤΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΣ ΑΕΡΑΓΩΓΟΣ Νο 4**

**A/A 80. ΣΤΟΜΑΤΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΣ ΑΕΡΑΓΩΓΟΣ Νο 5**

**ΤΑ ΕΙΔΗ ΜΕ A/A 76 ΕΩΣ A/A 80:** ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ ΣΕ ΑΤΟΜΙΚΗ ΔΙΑΦΑΝΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ, ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΑΚΑΜΠΤΟ ΥΛΙΚΟ ,ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΙ,ΛΑΤΕΧ FREE ΑΠΟ ΥΠΟΑΛΛΕΡΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ

**A/A 81. ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΙΚΡ/ΝΩΝ ΤΥΠΟΥ DIAL-FLO:** ΑΠΟ ΕΚΑΠΥ

1. ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΥΓΡΩΝ ΔΙΑΛΥΜΑΤΩΝ ΥΠΟ ΜΟΡΦΗ ΜΙΚΡΟΣΤΑΓΟΝΩΝ ΜΕ ΡΥΘΜΙΣΤΗ ΡΟΗΣ (60 ΜΙΚΡΟΣΤΑΓΟΝΕΣ = 1ML)

Να φέρουν:

1. Ρύγχος διάτρησης οξύ, από ενισχυμένο αδρανές υλικό, κατάλληλο για το τρύπημα της πλαστικής και γυάλινης φιάλης ως προς την κωνικότητα και την

# 2024DIAB29196

σκληρότητα, ελεύθερο καδμίου. Το ρύγχος να φέρει προστατευτικό κάλυμμα.

2. Διαφανή σταγονομετρικό θάλαμο (60 μικροσταγόνες=1ml±0.1) από διάφανο και εύκαμπτο υλικό για τον οπτικό έλεγχο της ροής του διαλύματος.

3. Αεραγωγό με μικροβιοκρατές υδρόφοβο φίλτρο κατά προτίμηση από teflon το οποίο να διατηρεί ανεμπόδιστη την ροή, να μην επιτρέπει την παλινδρόμηση αέρα, να μην παρουσιάζει διαρροή υγρών.

4. Πώμα του αεραγωγού με ενσωματωμένη υδρόφοβη μεμβράνη, που κατά την πλήρωση της συσκευής να εμποδίζει την ελεύθερη ροή και να ελαχιστοποιεί τον κίνδυνο επιμόλυνσης.

5. Φίλτρο με διάμετρο πόρων έως 15μ ώστε να κατακρατεί το 80% τουλάχιστον των πλαστικών σωματιδίων

6. Σωλήνα εύκαμπτο, διαφανή, άχρωμο και ισοπαχή που δεν τσακίζει κατά την χρήση του. Το μήκος να είναι από 180 cm έως 230cm και η εσωτερική διάμετρος να είναι ίδια σε όλο το μήκος του (περίπου 3±0.1mm).

7. Όγκος εξαέρωσης <20ml

8. Ενσωματωμένο ρυθμιστή ροής (dial-flow) με διαβάθμιση και δυνατότητα χορήγησης από 5-250 ml/ώρα. Ο ρυθμιστής ροής να βρίσκεται στο μέσον περίπου του μήκους του σωλήνα.

9. Διακόπτη ροής κυλιόμενο (adelberg) ή τύπου κλειστρου για άμεση διακοπή της ροής. Ο διακόπτης να είναι ανοικτός κατά την αποθήκευση.

10. Να υπάρχει πλάγια διακλάδωση τυπου Y με υποδοχέα latex free για ταχεία χορήγηση υγρών, σε απόσταση 10-15cm από το τελικό άκρο

11. Να καταλήγει σε άκρο Luer lock το οποίο να φέρει προστατευτικό κάλυμμα ώστε να εξαερώνεται η συσκευή χωρίς την απομάκρυνση του πώματος και χωρίς αυτή να χάνει την αποστείρωσή της

12. Να φέρουν ένδειξη ότι η συσκευή δεν είναι κατάλληλη για χορήγηση αίματος ή παραγώγων αυτού

## **A/A 82. ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΓΓΙΣΗΣ ΑΙΜΑΤΟΣ: ΑΠΟ ΕΚΑΠΥ 3. ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΜΕΤΑΓΓΙΣΗΣ ΑΙΜΑΤΟΣ**

Να φέρουν:

1. Άριστη ποιότητα πλαστικού αυλού από απόλυτα διαυγές, βιοσυμβατό υλικό, για καλύτερη ορατότητα και έλεγχο της ποιότητας μετάγγισης του αίματος

2. Το ρύγχος της συσκευής να είναι ικανού μήκους, κατάλληλης σκληρότητας και διαμέτρου έτσι ώστε να μπορεί να τρυπήσει όλους τους τύπους ασκών χωρίς να τσακίζει και χωρίς την πιθανότητα καταστροφής αυτών (σκίσιμο ή τρύπημα του ασκού και της υποδοχής του).

3. Η συσκευή θα πρέπει να φέρει ειδική εσοχή για ασφαλή τοποθέτηση του ρύγχους διάτρησης μετά το πέρας της χορήγησης (συμμόρφωση με το ΠΔ 6/2013) για την προστασία του προσωπικού από αιχμηρά αντικείμενα

4. Ο θάλαμος να είναι από ευπίεστη πλαστική ύλη μη αεριζόμενο, με δυνατότητα επακριβούς σταγονομετρικής ρύθμισης της ροής, δυνατότητα απεμπλοκής και χορήγησης ταχείας μετάγγισης.

5. Με φίλτρο αίματος ηθμού 170μ.-210μ. ικανής διηθητικής επιφάνειας ώστε να επιτυγχάνεται η αφαίρεση πηγμάτων χωρίς να δυσκολεύεται η ροή του αίματος.

6. Με ειδικό ρυθμιστή ροής ολισθαίνοντα τύπου ADELBERG (συνολικό εύρος ρύθμισης 23,5mm) για σταθερότητα ρύθμισης ροής και άμεση διακοπή της ροής

7. Μεγάλο μήκος συσκευής >170cm για ευχέρεια πρόσβασης από τον ασκό προς τον μεταγγιζόμενο ασθενή.

8. Το άκρο να καταλήγει σε Luer -lock ασφαλείας

# 2024DIAB29196

**A/A 83. ΣΥΣΚΕΥΗ ΟΡΟΥ ΜΕ ΑΕΡΑΓΩΓΟ ΚΑΙ ΦΙΛΤΡΟ: ΑΠΟ ΕΚΑΠΥ 2. ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΓΧΥΣΗΣ ΥΓΡΩΝ ΜΕΓΑΛΟΣΤΑΓΟΝΩΝ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΑΕΡΑΓΩΓΟ ΜΕ ΒΑΛΒΙΔΑ**

Να φέρουν:

1. Ρύγχος διάτρησης οξύ, από ενισχυμένο αδρανές υλικό, κατάλληλο για το τρύπημα της πλαστικής και γυάλινης φιάλης ως προς την κωνικότητα και την σκληρότητα σύμφωνα με το ISO8536/4, και να είναι απαλλαγμένο καδμίου. Το ρύγχος να φέρει προστατευτικό κάλυμμα.
2. Διαφανή σταγονομετρικό θάλαμο (20 μεγαλοσταγόνες=1ml±0.1) από διάφανο και εύκαμπτο υλικό
3. Αεραγωγό με μικροβιοκρατές υδρόφοβο φίλτρο κατά προτίμηση από teflon το οποίο να διατηρεί ανεμπόδιστη την ροή, να μην επιτρέπει την παλινδρόμηση αέρα, να μην παρουσιάζει διαρροή υγρών.
4. Πώμα του αεραγωγού με ενσωματωμένη υδρόφοβη μεμβράνη, που κατά την πλήρωση της συσκευής να εμποδίζει την ελεύθερη ροή και να ελαχιστοποιεί τον κίνδυνο επιμόλυνσης.
5. Φίλτρο με διάμετρο πόρων μικρότερη ή ίση με 15μ ώστε να κατακρατεί το 80% τουλάχιστον των πλαστικών σωματιδίων
6. Σωλήνα εύκαμπτο, διαφανή, άχρωμο και ισοπαχή που δεν τσακίζει κατά την χρήση του. Το μήκος να είναι από 170 cm έως 230cm και η εσωτερική διάμετρος να είναι ίδια σε όλο το μήκος του (περίπου  $3 \pm 0.1\text{mm}$ ).
7. Όγκος εξαέρωσης <20ml
8. Διακόπτη ροής κυλιόμενο (adelberg) για άμεση διακοπή της ροής. Ο διακόπτης να είναι ανοικτός κατά την αποθήκευση.
9. Να υπάρχει πλάγια Y διακλάδωση για bolus χορήγηση υγρών μετά τον ρυθμιστή υγρών και σε απόσταση 10-15cm από το τελικό άκρο (προαιρετικά)
10. Να καταλήγει σε άκρο Luer lock το οποίο να φέρει προστατευτικό κάλυμμα ώστε να εξαερώνεται η συσκευή χωρίς την απομάκρυνση του πώματος και χωρίς αυτή να χάνει την αποστείρωσή της
11. Να φέρουν ένδειξη ότι η συσκευή δεν είναι κατάλληλη για χορήγηση αίματος ή παραγώγων αυτού

**(Τα είδη με A/A 81 έως A/A 83 θα πρέπει να διαθέτουν και τα γενικά χαρακτηριστικά από ΕΚΑΠΥ για τις συσκευές έγχυσης: Όλες οι συσκευές πρέπει να διαθέτουν τα παρακάτω χαρακτηριστικά, να είναι:**

1. Αποστειρωμένες
2. Ελεύθερες πυρετογόνων
3. Διαφανείς, λείες, απαλλαγμένες από ξένα σώματα
4. Ελεύθερες latex
5. Ελεύθερες πλαστικοποιητών DEHP
6. Μίας χρήσεως
7. Να μην παρουσιάζουν διαρροή όταν με το ένα άκρο κλειστό διοχετευτεί από το άλλο άκρο υγρό με πίεση 2 bar.
8. Η σύνδεση/αποσύνδεση από τον καθετήρα να γίνεται εύκολα, με ασφάλεια και να μην παρουσιάζει διαρροές
9. Να φέρονται σε ατομική αποστειρωμένη συσκευασία. Η αποστείρωση να γίνεται μετά την συσκευασία του προϊόντος με ακτινοβολία γ ή αποστείρωση με αιθυλενοξείδιο (EO) και να μην αλλοιώνει το προϊόν. Η διεργασία αποστείρωσης θα πρέπει να επικυρώνεται και να ελέγχεται σύμφωνα με τις απαιτήσεις των αντίστοιχων εναρμονισμένων προτύπων.



# 2024DIAB29196

10. Τα υλικά που χρησιμοποιούνται για την συσκευασία πρέπει να επιτρέπουν τον οπτικό έλεγχο του προϊόντος, να έχουν πόρους που επιτρέπουν την διόδο του αερίου αποστείρωσης και μόνο, να σφραγίζονται με ομαλή συγκόλληση και σε κάθε περίπτωση να διασφαλίζουν εύκολο και ασφαλές άνοιγμα. Αυτά πρέπει να είναι ατοξικά και να μην αλληλεπιδρούν με το περιεχόμενο.

11. Στην συσκευασία του προϊόντος θα πρέπει να αναφέρονται-επισημαίνονται με ευκρινή και ευανάγνωστο τρόπο στην Ελληνική γλώσσα τα παρακάτω:

- Όνομα ή εμπορική επωνυμία και διεύθυνση κατασκευαστή ή εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου στην Ελλάδα.
- Η ένδειξη αποστειρωμένο και η μέθοδος αποστείρωσης, η ημερομηνία αποστείρωσης και λήξης αυτής (έτος/μήνας)
- Κωδικός παρτίδας (LOT)
- Επεξηγήσεις για τη χρήση της συσκευής
- Επισήμανση ότι 20 σταγόνες ή 60 μικροσταγόνες απεσταγμένου νερού στον σωλήνα του σταγονομετρικού θαλάμου ισοδυναμούν με όγκο  $1\pm 0.1\text{ml}$ .
- Τις ειδικές συνθήκες αποθήκευσης
- Κάθε προειδοποίηση ή και ληπτέα προφύλαξη
- Η επισήμανση ότι η συσκευή πρέπει να καταστρέφεται μετά την χρήση.

12. Οι συσκευές και οι επισημάνσεις θα πρέπει να είναι σύμφωνες με το πρότυπο ISO 8536/4.

13. Οι συσκευές θα πρέπει να είναι πιστοποιημένες από κοινοποιημένο οργανισμό που βρίσκεται εγκατεστημένος και λειτουργεί μόνιμα σε ένα από τα κράτη μέλη ΕΕ και να φέρουν σε ευκρινή θέση την προβλεπόμενη σήμανση CE που αποδεικνύει την συμμόρφωσή τους με τις απαιτήσεις οδηγίας 93/42 ΕΟΚ και την ΚΥΑ 2480/94 (ΦΕΚ 679/Β/13.9.94, ΦΕΚ 755/Β/7.10.94).

14. Να συμμορφώνεται με την κοινοτική οδηγία ΕΕ L 134/1.6.2010 και το ΠΔ 6/2013 (ΦΕΚ 15, 21-01-2013) περί πρόληψης τραυματισμών που προκαλούνται από αιχμηρά αντικείμενα στο νοσοκομειακό και υγειονομικό τομέα.

15. Κατά την διάρκεια εκτέλεσης των συμβάσεων η ημερομηνία παράδοσης δεν πρέπει να απέχει >6 μήνες από την ημερομηνία παρασκευής του.

16. Προσφορές προϊόντων που φέρουν επισημάνσεις πάσης φύσεως που έχουν τοποθετηθεί σε οποιοδήποτε μέρος της συσκευασίας τους από τρίτους ακόμα και αν αυτοί διαθέτουν την ιδιότητα του διανομέα, εισαγωγέα ή εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου, απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

17. Δείγματα των προϊόντων δύνανται να ελέγχονται ως προς την συμμόρφωσή τους στα ανωτέρω πρότυπα.

**A/A 84. ΣΥΡΙΓΓΑ ΕΓΧΥΤΗ ΑΞΟΝΙΚΟΥ:** Σύριγγα 200ml με αντοχή σε πίεση 305psi πολλαπλών χρήσεων 8 ωρών για εγχυτή ACCUTRON CT-D. Να διαθέτει πιστοποιητικό συμβατότητας από τον κατασκευαστή του εγχυτή για χρήση στον εγχυτή της εταιρείας MEDTRON ACCUTRON CT-D.

**A/A 85. ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ Υ ΚΑΙ 2 ΣΥΡΙΓΓΕΣ ΚΑΙ 4 ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ:** Σύστημα σωληνώσεων Υ με αντοχή σε πίεση 305psi πολλαπλών χρήσεων 8 ωρών για εγχυτή ACCUTRON CT-D. Να διαθέτει πιστοποιητικό συμβατότητας από τον κατασκευαστή του εγχυτή για χρήση στον εγχυτή της εταιρείας MEDTRON ACCUTRON CT-D

**A/A 86. Προέκταση ασθενούς 150εκ. με αντοχή σε πίεση 305psi :** Προέκταση ασθενούς 150εκ. με αντοχή σε πίεση 305psi για σύνδεση με τον παραπάνω σύστημα σωληνώσεων Υ

# 2024DIAB29196

πολλαπλών χρήσεων. Να διαθέτει πιστοποιητικό συμβατότητας από τον κατασκευαστή του εγχυτή για χρήση στον εγχυτή της εταιρείας MEDTRON ACCUTRON CT-D

**(ΤΑ ΕΙΔΗ ΜΕ Α/Α 84 ΕΩΣ Α/Α 86 ΝΑ ΠΡΟΣΦΕΡΘΟΥΝ ΜΑΖΙ ΛΟΓΩ ΑΝΑΓΚΩΝ ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑΣ.)**

**Α/Α 87. ΣΦΟΥΓΓΑΡΙ ΜΕ ΑΝΤΙΣΗΠΤΙΚΟ ΜΧ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΕΚΛΗΜΕΝΟΥΣ:** Σφουγγάρι με αντισηπτικό ΜΧ για κατακεκλημένους ασθενείς

**Α/Α 88. ΣΑΚΟΙ ΕΜΕΣΜΑΤΩΝ:** ΟΙ ΣΑΚΟΙ ΕΜΕΣΜΑΤΩΝ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΥΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΙ ΑΤΟΜΙΚΑ, ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ. ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ ΕΥΡΥ ΚΑΙ ΑΝΕΤΟ ΣΤΟΜΙΟ ΓΙΑ ΝΑ ΕΜΠΟΔΙΖΕΤΑΙ Η ΔΙΑΣΠΟΡΑ ΥΓΡΩΝ ΚΑΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟ ΔΙΑΦΑΝΕΣ ΥΛΙΟ ΓΙΑ ΝΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΟΠΤΙΚΗ ΕΞΕΤΑΣΗ ΤΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ . ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΕΙΔΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΚΑΙ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΩΝ ΕΜΕΣΜΑΤΩΝ. ΤΟ ΣΤΟΜΙΟ ΝΑ ΕΧΕΙ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΧΕΙΛΟΣ ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΑ ΓΙΑ ΝΑ ΚΡΑΤΙΕΤΑΙ Ο ΣΑΚΟΣ ΕΥΚΟΛΑ ΚΑΙ ΜΕ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΚΑΙ ΝΑ ΕΧΕΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΛΕΙΣΙΜΑΤΟΣ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΑ ΓΙΑ ΑΣΦΑΛΕΣ ΚΛΕΙΣΙΜΟ ΤΟΥ ΣΑΚΟΥ. ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΠΕΡΙΠΟΥ 1,5 ΛΙΤΡΟ ΚΑΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΕΡΙΠΟΥ 31Χ17CM.

**Α/Α 89. ΑΠΛΗ ΓΑΖΑ ΚΟΜΜΕΝΗ ΔΙΠΛΩΜΕΝΗ 10Χ10CM 12PLY:** Να είναι κατασκευασμένη από 100% βαμβάκι, λευκασμένη χωρίς χλώριο. Να διαθέτει 17 κλωστές ανά τετραγωνικό εκατοστό και να είναι 12 διπλώσεων. Να είναι κατασκευασμένη σύμφωνα με την ευρωπαϊκή νόρμα EN 14079. Να έχει διπλωμένες άκρες, που δεν ξεφτίζουν, ακόμα κι αν χρειαστεί η γάζα να ξεδιπλωθεί αρκετές φορές. Να έχει απορροφητικότητα 6-8 γρ. ύδατος ανά τεμάχιο γάζας. Να έχει βάρος 23-24γρ/ m<sup>2</sup>. Να διαθέτει σήμανση CE, σύμφωνα με την ευρωπαϊκή οδηγία 93/42/ΕΕC περί ιατροτεχνολογικών προϊόντων και να είναι ταξινομημένη ως ιατροτεχνολογικό προϊόν κλάσης IIα. Να διατίθεται σε διάσταση 10χ10 μη αποστειρωμένη. Για τα ανωτέρω, να κατατεθούν επίσημες πιστοποιήσεις της κατασκευάστριας εταιρείας. Να κατατεθεί δείγμα ( ακέραιη συσκευασία ) προς αξιολόγηση.

**Α/Α 90. ΤΟΛΥΠΙΑ ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΑ ΣΤΡΟΓΓ.( ΚΟΥΚΟΥΤΣΑΚΙΑ)ΑΠΟ ΓΑΖΑ ΠΕΡΙΠΟΥ 8Χ8:** Να είναι κατασκευασμένα από μονοκόμματη γάζα από 100% βαμβάκι, λευκασμένη χωρίς χλώριο, 24 κλωστών/ cm<sup>2</sup>.

Να είναι πολύ σφιχτά τυλιγμένα.

Να πληρούν το πρότυπο EN14079.

Να φέρουν, πλεγμένη ανάμεσα στη γάζα, ακτινοσκοιερή ίνα με περιεκτικότητα σε θειικό βάριο 60% ώστε να είναι εμφανής ακόμη και σε χαμηλές δόσεις ακτινοβολίας.

Να φέρουν CE σύμφωνα με την ευρωπαϊκή οδηγία 93/42/ΕΕ περί ιατροτεχνολογικών προϊόντων και να είναι ταξινομημένα ως ιατροτεχνολογικά προϊόντα κλάσης IIα.

Για τα ανωτέρω, να κατατεθούν επίσημες πιστοποιήσεις της κατασκευάστριας εταιρείας.

Να κατατεθεί δείγμα προς αξιολόγηση.

**Α/Α 91. ΤΟΛΥΠΙΑ ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΑ ΣΤΡΟΓΓ.( ΚΟΥΚΟΥΤΣΑΚΙΑ)ΑΠΟ ΓΑΖΑ ΠΕΡΙΠΟΥ 40Χ40:** Να είναι κατασκευασμένα από μονοκόμματη γάζα από 100% βαμβάκι, λευκασμένη χωρίς χλώριο, 20 κλωστών/ cm<sup>2</sup>.

Να πληρούν το πρότυπο EN14079.

# 2024DIAB29196

Να φέρουν, πλεγμένη ανάμεσα στη γάζα, ακτινοσκοιερή ίνα με περιεκτικότητα σε θειικό βάριο 60%, ώστε να είναι εμφανής ακόμη και σε χαμηλές δόσεις ακτινοβολίας.

Να φέρουν CE σύμφωνα με την ευρωπαϊκή οδηγία 93/42/EE περί ιατροτεχνολογικών προϊόντων και να είναι ταξινομημένα ως ιατροτεχνολογικά προϊόντα κλάσης IIa

Για τα ανωτέρω, να κατατεθούν επίσημες πιστοποιήσεις της κατασκευάστριας εταιρίας.

Να κατατεθεί δείγμα προς αξιολόγηση.

**A/A 92. ΓΑΖΑ ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΗ ΚΟΜΜΕΝΗ ΔΙΠΛΩΜΕΝΗ 10X20 12PLY:** Να είναι κατασκευασμένη από 100% βαμβάκι, λευκασμένη χωρίς χλώριο. Να διαθέτει 17 κλωστές ανά τετραγωνικό εκατοστό και να είναι 12 διπλώσεων. Να είναι κατασκευασμένη σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή νόρμα EN 14079. Να έχει διπλωμένες άκρες, που δεν ξεφτίζουν, ακόμα κι αν χρειαστεί η γάζα να ξεδιπλωθεί αρκετές φορές. Να διαθέτει σκιαστική ίνα από πολυπροπυλένιο -latex free - με περιεκτικότητα 60% σε θειικό βάριο, υφασμένη ανάμεσα στις κλωστές για να είναι σταθερή. Να έχει απορροφητικότητα 6-8 γρ. ύδατος ανά τεμάχιο γάζας. Να έχει βάρος 23-24γρ/ m<sup>2</sup>. Να διατίθεται σε χάρτινη συσκευασία των 100 τεμ. Να διαθέτει σήμανση CE, σύμφωνα με την ευρωπαϊκή οδηγία 93/42/EEC περί ιατροτεχνολογικών προϊόντων κλάσης IIa. Να διατίθεται σε διάσταση (10x20) μη αποστειρωμένη. Για τα ανωτέρω, να κατατεθούν επίσημες πιστοποιήσεις της κατασκευάστριας εταιρίας. Να κατατεθεί δείγμα ( ακέραιη συσκευασία ) προς αξιολόγηση.

**A/A 93. ΓΑΖΑ ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΗ ΚΟΜΜΕΝΗ ΔΙΠΛΩΜΕΝΗ 7,5X7,5 12PLY:** Να είναι κατασκευασμένη από 100% βαμβάκι, λευκασμένη χωρίς χλώριο. Να διαθέτει 17 κλωστές ανά τετραγωνικό εκατοστό και να είναι 12 διπλώσεων. Να είναι κατασκευασμένη σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή νόρμα EN 14079. Να έχει διπλωμένες άκρες, που δεν ξεφτίζουν, ακόμα κι αν χρειαστεί η γάζα να ξεδιπλωθεί αρκετές φορές. Να διαθέτει σκιαστική ίνα από πολυπροπυλένιο -latex free - με περιεκτικότητα 60% σε θειικό βάριο, υφασμένη ανάμεσα στις κλωστές για να είναι σταθερή. Να έχει απορροφητικότητα 6-8 γρ. ύδατος ανά τεμάχιο γάζας. Να έχει βάρος 23-24γρ/ m<sup>2</sup>. Να διατίθεται σε χάρτινη συσκευασία των 100 τεμ. Να διαθέτει σήμανση CE, σύμφωνα με την ευρωπαϊκή οδηγία 93/42/EEC περί ιατροτεχνολογικών προϊόντων κλάσης IIa. Να διατίθεται σε διάσταση (7,5X7,5) μη αποστειρωμένη. Για τα ανωτέρω, να κατατεθούν επίσημες πιστοποιήσεις της κατασκευάστριας εταιρίας. Να κατατεθεί δείγμα ( ακέραιη συσκευασία ) προς αξιολόγηση.

**A/A 94. ΓΑΖΑ ΛΑΠΑΡΟΜΙΑΣ 45X45 6PLY :** Να είναι μιας χρήσης, βαμβακερή 100%, προπλυμένη για μεγαλύτερη απορροφητικότητα.

Να είναι 6 διπλώσεων (6ply) και να έχει διαστάσεις 45x45 cm.

Να είναι ραμμένη περιμετρικά και χιαστί, ανθεκτική και να μην ξεφτίζει.

Να φέρει ακτινοσκοιερό στοιχείο διαστάσεων 1cmx10cm, ραμμένο μέσα στη γάζα στην προέκταση του βρόχου.

Να πληροί το πρότυπο EN14079.

Να φέρει μακρύ ακτινοσκοιερό στοιχείο (μήκους 10 cm. και πλάτους 1,5cm.) με περιεκτικότητα 60% σε θειικό βάριο, για να είναι διακριτό ακόμα και με ελάχιστη δόση ακτινοβολίας.

Να είναι 20 κλωστών/ cm<sup>2</sup> και μάζας  $\geq 27\text{gr}/\text{m}^2$ .

# 2024DIA B29196

Να διαθέτει πυκνότητα νήματος: Στημόνι 120/10 εκ ± 6 Υφάδι 80/10 εκ ± 5

Να φέρει μακρύ βρόχο ( > 20cm. ) από 100% βαμβάκι.

Να φέρει σήμανση CE σύμφωνα με την ευρωπαϊκή οδηγία 93/42/ΕΟΚ περί ιατροτεχνολογικών προϊόντων και να έχει ταξινομηθεί ως ιατροτεχνολογικό προϊόν κλάσης ΙΙα.

Να έχει υποβληθεί σε αξιολόγηση συμμόρφωσης η οποία να καταδεικνύει ότι ικανοποιεί όλες τις απαιτήσεις της οδηγίας 93/42/ΕΟΚ περί ιατροτεχνολογικών προϊόντων.

Να είναι διπλωμένη και πιασμένη ανά 5 τεμάχια με χάρτινο τσέρκι για εύκολη και γρήγορη καταμέτρηση.

Για τα ανωτέρω, να κατατεθούν επίσημες πιστοποιήσεις της κατασκευάστριας εταιρίας.

Να κατατεθούν δείγματα προς αξιολόγηση.

## **A/A 95. ΦΙΛΤΡΑ ΛΕΥΚΑΦΑΙΡΕΣΗΣ: ΦΙΛΤΡΑ ΚΑΤΑΚΡΑΤΗΣΗΣ ΛΕΥΚΩΝ ΑΙΜΟΣΦΑΙΡΙΩΝ ΓΙΑ ΜΕΤΑΓΓΙΣΗ ΕΡΥΘΡΩΝ:**

1. Να είναι αποστειρωμένα με γ ακτινοβολία με ασφαλή και αποτελεσματικό τρόπο, απαλλαγμένα πυρετογόνων και έτοιμα για χρήση. 2. Να εξασφαλίζουν την μέγιστη δυνατή κατακράτηση των λευκοκυττάρων σε ποσοστό 99,9% και των αιμοπεταλίων σε ποσοστό 98%, τα υπολειπόμενα λευκοκύτταρα να είναι σταθερά κάτω από 2 X 10<sup>4</sup> και κατά προτίμηση κάτω από 1 X 10<sup>4</sup> και να εξασφαλίζουν την μέγιστη δυνατή ανάκτηση (Recovery) των ερυθροκυττάρων οπωσδήποτε πέραν του 90%. 3. Η μεμβράνη του φίλτρου να είναι απόλυτα βιοσυμβατή 4. Να είναι εύκολη στην χρήση και να φέρει τις απαραίτητες ενδείξεις και οδηγίες χρήσης στα Ελληνικά σύμφωνα με τις απαιτήσεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης φέροντας αντίστοιχο CE mark 5. Τα διακριτικά του κάθε φίλτρου (είδος φίλτρου και παρτίδα παραγωγής) να αναγράφονται ευκρινώς επί του σώματος του κυρίως φίλτρου διασφαλίζοντας απόλυτα τον χρήστη για το περιεχόμενο του φακέλου. 6. Να μην απαιτείται έκπλυση με φυσιολογικό ορό πριν και μετά τη χρήση τους. 7. Να εξασφαλίζουν την κατακράτηση των μικροπηγμάτων με ασφαλή τρόπο προς αποφυγή αποφράξεων όπως π.χ. με την παρουσία προφίλτρου. 8. Να παρέχουν σταθερά και επαναλήψιμα αποτελέσματα ανεξάρτητα από τον τρόπο παρασκευής και διάρκειας της αποθήκευσης και της θερμοκρασίας περιβάλλοντος καθώς και βραδείας ροής. 9. Να είναι κλινικά τεκμηριωμένα για την κατακράτηση του CMV. 10. Να υπάρχουν τεχνικές μελέτες στην προσφορά που να αποδεικνύουν τις επιδόσεις των φίλτρων όπως επίσης να είναι κατασκευασμένα από αναγνωρισμένα εργοστάσια 11. Η προσφορά να συνοδεύεται και με ικανό αριθμό δειγμάτων (ένα τουλάχιστον για κάθε κωδικό προσφοράς) 12. Το εξωτερικό περίβλημα του φίλτρου να είναι από σκληρό πλαστικό ώστε να εξασφαλίζει την προστασία της μεμβράνης από φθορές που είναι δυνατόν να προκληθούν από πιέσεις που ασκούνται σ' αυτή κατά την αποθήκευση και χρήση. 13. Η δυνατότητα χρήσης του φίλτρου να είναι άμεση, να μπορεί δηλαδή να γίνει ταχύτατη πλήρωση με αίμα χωρίς να απαιτείται έκπλυση ή ενεργοποίηση του φίλτρου με φυσιολογικό ορό. 14. Το σύστημα πρέπει να είναι κατάλληλο για λευκαφαίρεση μίας μονάδας ερυθρών ή ολικού αίματος. 15. Θα πρέπει να περιλαμβάνει ρύγχος σύνδεσης με τον ασκό του αίματος προφίλτρο κατακράτησης μικροπηγμάτων, σταγονομετρικό θάλαμο και ένα φίλτρο υψηλής απόδοσης. 16. Να περιλαμβάνει ειδικούς αντιμικροβιακούς αεραγωγούς αποστράγγισης που θα εξασφαλίζουν τη στεριότητα του συστήματος

**A/A 96. ΦΙΛΤΡΑ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ:** Φίλτρο τραχειοστομίας για ύγραση και θέρμανση, με σπείρωμα με υποδοχή οξυγόνου, αποστειρωμένο, σχήματος κυλινδρικού, με άνοιγμα εισαγωγής καθετήρα αναρρόφησης, προσαρμοζόμενο επί του τραχειοσωλήνα.

**Α/Α 97. ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΗΣ ΑΝΤΛΙΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΕΓΧΥΣΗΣ ΜΑΚΡΑΣ ΚΑΙ ΒΡΑΧΕΙΑΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ 300ML: ΑΠΟ ΕΚΑΠΥ.** ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΗΣ ΑΝΤΛΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ, ΜΕ ΣΤΑΘΕΡΟ ΡΥΘΜΟ ΡΟΗΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΗ ΓΙΑ ΕΥΡΥ ΦΑΣΜΑ ΘΕΡΑΠΕΙΩΝ ΕΓΧΥΣΗΣ ΜΑΚΡΑΣ ΚΑΙ ΒΡΑΧΕΙΑΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ, ΟΠΩΣ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ, ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΠΟΝΟΥ, ΜΕΤΕΓΧΕΙΡΗΤΙΚΗ ΑΝΑΛΓΗΣΙΑ. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΓΙΑ ΕΓΧΥΣΗ ΕΝΔΟΦΛΕΒΙΑ, ΥΠΟΔΟΡΙΑ Η ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΑ. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΥΚΑΜΠΤΗ, ΦΟΡΗΤΗ ΚΑΙ ΝΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ ΑΥΤΟΝΟΜΑ ΧΩΡΙΣ ΡΕΥΜΑ ΠΟΛΕΩΣ Η ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΜΑΓΝΗΤΙΚΗΣ ΤΟΜΟΓΡΑΦΙΑΣ ΚΑΙ ΧΗΜΕΙΟ-ΑΚΤΙΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ. ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ: 1. ΘΥΡΑ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΣΥΣΚΕΥΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΜΕ ΑΚΡΟ ΤΥΠΟΥ LUER LOCK 2. ΚΑΠΑΚΙ ΓΙΑ ΑΣΦΑΛΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΘΥΡΑΣ ΠΛΗΡΩΣΗΣ 3. ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ ΑΠΟ PVC, ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΟΥΣ ΜΕΜΒΡΑΝΗΣ ΑΠΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΦΥΣΙΚΕΣ ΕΠΙΔΡΑΣΕΙΣ. 4. ΣΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΤΥΠΩΜΕΝΑ: Ο ΛΟΓΟΤΥΠΟΣ, ΟΓΚΟΣ, ΡΥΘΜΟΣ ΡΟΗΣ, ΚΩΔΙΚΟΣ, LOT number ,ΝΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΟΝ ΟΠΤΙΚΟ ΕΛΕΓΧΟ 5. ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΑΠΟ ΣΙΛΙΚΟΝΗ, ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ Ο ΠΕΡΙΕΚΤΗΣ ΤΟΥ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ ΩΣ ΠΗΓΗ ΠΙΕΣΗΣ. Η ΠΛΗΡΩΣΗ ΝΑ ΓΙΝΕΤΑΙ ΕΥΚΟΛΑ ΜΕ ΧΑΜΗΛΗ ΠΙΕΣΗ. 6. ΑΥΛΟ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΣΤΟ ΤΣΑΚΙΣΜΑ, ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΑΣ ΣΤΑΘΕΡΗ ΡΟΗ. 7. ΔΙΑΚΟΠΤΗ (CLAMP) ΠΟΥ ΝΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΕΥΚΟΛΗ ΕΝΑΡΞΗ ΚΑΙ ΤΗ ΔΙΑΚΟΠΗ ΤΗΣ ΕΓΧΥΣΗΣ 8. ΡΥΘΜΙΣΤΗ ΕΛΕΓΧΟΥ ΡΟΗΣ ΠΟΥ ΝΑ ΔΙΑΣΦΑΛΙΖΕΙ ΤΗΝ ΣΥΝΕΧΗ ΚΑΙ ΑΚΡΙΒΗ ΡΟΗ ΤΟΥ ΦΑΡΜΑΚΟΥ, ΠΑΝΩ ΣΤΟΝ ΑΥΛΟ ΩΣΤΕ ΝΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΠΡΟΣΚΟΛΛΑΤΑΙ ΣΤΟ ΔΕΡΜΑ ΚΑΙ ΝΑ ΠΑΙΡΝΕΙ ΤΗΝ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΤΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ. 9. ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΚΡΑΤΗΣΗΣ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ ΠΟΡΩΝ 1.2μm.10.ΧΡΩΜΑΤΙΣΤΟ ΚΩΔΙΚΑΚΑΙ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟ ΣΤΟ ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΙ ΣΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ, ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΑΣ ΣΑΦΗ ΔΙΑΚΡΙΣΗ ΜΕΤΑΞΥ ΑΝΤΛΙΩΝ ΓΙΑ ΕΓΧΥΣΗ ΜΑΚΡΑΣ ΚΑΙ ΒΡΑΧΕΙΑΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ. 11. ΠΟΙΚΙΛΟΥΣ ΟΓΚΟΥΣ ΚΑΙ ΡΥΘΜΟΥΣ ΕΓΧΥΣΗΣ (ΑΝΤΛΙΑ 65,100,275,300,400,500ML. ΜΕ ΡΟΗ ΣΤΑΘΕΡΗ 2ml/h, 5ml/h, 7ml/h, 10ml/h). 12. ΥΠΑΡΞΗ ΕΤΙΚΕΤΑΣ ΓΙΑ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΤΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΗ, ΤΗΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΤΟΥ ΔΙΑΛΥΜΑΤΟΣ, ΤΗΣ ΗΜΕΡΑΣ ΚΑΙ ΩΡΑΣ ΕΝΑΡΞΗΣ ΤΗΣ ΕΓΧΥΣΗΣ. 13. ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΘΗΚΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ Η ΝΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΤΕΙ ΣΕ ΘΗΚΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ. 14. ΕΙΔΙΚΑ ΓΙΑ ΑΝΛΙΕΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΚΥΤΤΑΡΙΣΤΑΤΙΚΩΝ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΕΣ ΚΑΙ ΜΜΕΛΕΤΗΜΕΝΕΣ ΓΙΑ ΣΥΝΕΧΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΚΥΤΤΑΡΟΣΤΑΤΙΚΩΝ ΜΕ ΒΑΣΗ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΑ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΑ.

**Α/Α 98 ΑΝΛΙΕΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΑΝΑΛΓΗΤΙΚΩΝ ΜΕΤΑΒΛΗΤΗΣ ΡΟΗΣ ΜΕ ΚΛΕΙΔΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ 300ML: ΑΠΟ ΕΚΑΠΥ.** ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΓΙΑ ΕΓΧΥΣΗ ΕΝΔΟΦΛΕΒΙΑ, ΥΠΟΔΟΡΙΑ Η ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΑ, ΕΥΚΑΜΠΤΗ, ΦΟΡΗΤΗ ΚΑΙ ΝΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ ΑΥΤΟΝΟΜΑ ΧΩΡΙΣ ΡΕΥΜΑ ΠΟΛΕΩΣ Η ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ, ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΜΑΓΝΗΤΙΚΗΣ ΤΟΜΟΓΡΑΦΙΑΣ ΚΑΙ ΧΗΜΕΙΟ-ΑΚΤΙΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ. ΝΑ ΦΕΡΕΙ: 1. ΦΟΡΗΤΗ ΑΝΤΛΙΑ ΜΕ ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΕΣ ΜΠΑΛΟΝΙ ΑΠΟ ΠΟΛΥΙΣΟΠΡΕΝΙΟ ΚΑΙ ΜΕΤΑΒΛΗΤΟ ΑΛΛΑ ΑΞΙΟΠΙΣΤΟ ΡΥΘΜΟ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΡΟΗΣ 2-12 ml/h ΜΕ ΚΛΕΙΔΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ, ΟΓΚΟΥ 100,200 Η 300ML. 2. ΘΥΡΑ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΤΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΣΥΣΚΕΥΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΜΕ ΑΚΡΟ ΤΥΠΟΥ LUER LOCK. 3. ΚΑΠΑΚΙ ΓΙΑ ΑΣΦΑΛΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΘΥΡΑΣ ΠΛΗΡΩΣΗΣ. 4.ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ ΑΠΟ PVC , ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΟΥΣ ΜΕΜΒΡΑΝΗΣ ΑΠΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣΦΥΣΙΚΕΣ ΕΠΙΔΡΑΣΕΙΣ. 5. ΣΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙΝΑ ΕΙΝΑΙ ΤΥΠΩΜΕΝΑ: Ο ΛΟΓΟΤΥΠΟΣ, ΟΓΚΟΣ, ΡΥΘΜΟΣ ΡΟΗΣ, ΚΩΔΙΚΟΣ, LOT number ,ΝΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΟΝ ΟΠΤΙΚΟ ΕΛΕΓΧΟ ΤΟΥ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΠΕΡΙΕΚΤΗ 6. ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗΑΠΟ ΣΙΛΙΚΟΝΗ, ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ Ο ΠΕΡΙΕΚΤΗΣ ΤΟΥ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ ΩΣ ΠΗΓΗ ΠΙΕΣΗΣ. Η ΠΛΗΡΩΣΗ ΝΑ ΓΙΝΕΤΑΙ ΕΥΚΟΛΑ ΜΕ ΧΑΜΗΛΗ ΠΙΕΣΗ. 7. ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΑ ΚΑΙ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΤΑΚΡΑΤΗΣΗΣ ΜΙΚΡΟΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ. 8. ΝΑ ΠΡΟΣΦΕΡΕΙ ΑΠΟΛΥΤΗ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΣΤΗ ΡΟΗ ΤΟΥ ΔΙΑΛΥΜΑΤΟΣ. 9. ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΚΛΕΙΣΤΡΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΟΥ ΝΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΕΥΚΟΛΗ ΕΝΑΡΞΗ ΚΑΙ ΔΙΑΚΟΠΗ ΤΗΣ ΕΓΧΥΣΗΣ. 10. ΝΑ ΕΧΕΙ ΕΥΚΑΜΠΤΗ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ ΠΟΥ ΝΑ ΜΗ ΤΣΑΚΙΖΕΙ ΜΗΚΟΥΣ >1M 11. Ο ΑΥΛΟΣ ΝΑ ΚΑΤΑΛΗΓΕΙ ΣΕ ΑΚΡΟ LUER LOCK ΜΕ ΚΑΛΥΜΑ. 12. ΤΟ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ

# 2024DIA B29196

ΤΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΟΜΑΛΟ ΚΑΙ ΕΥΚΟΛΟ ΣΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΣΘΕΝΕΙΣ . 13.ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΥΧΡΗΣΤΗ, ΑΣΦΑΛΗΣ, ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ, ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΗ. ΝΑ ΕΧΕΙ ΣΗΜΑΝΣΗ CE.

## ΙΑΤΡΙΚΕΣ ΒΕΛΟΝΕΣ (CPV:33141320-9)

Βελόνα ραχιαίας αναισθησίας, τραυματική Νο 25GX3,5" in. 0.50X88mm	Βελόνες ραχιαίας αναισθησίας Νο 25GX3,5" in. 0.50X88mm .Να είναι απο ανοξείδωτο ατσάλι με μεγάλη ευχέρεια στην μετακίνηση του στυλεού , με λοξοτομούμενο άκρο τύπου Quinke. Να έχει διάφανη λαβή και ειδική οπτική σήμανση (κρύσταλλο) για την άμεση παρατήρηση επιστροφής του ENY. Να έχουν σήμανση CE.
Βελόνα ραχιαίας αναισθησίας, τραυματική Νο 25GX4 3/4" in. 0.50X120mm	Βελόνες ραχιαίας αναισθησίας Νο 25GX4 3/4" in. 0.50X120mm. Να είναι απο ανοξείδωτο ατσάλι με μεγάλη ευχέρεια στην μετακίνηση του στυλεού , με λοξοτομούμενο άκρο τύπου Quinke. Να έχει διάφανη λαβή και ειδική οπτική σήμανση (κρύσταλλο) για την άμεση παρατήρηση επιστροφής του ENY. Να έχουν σήμανση CE.
Βελόνα ραχιαίας αναισθησίας, ατραυματική με οδηγό, μεγάλου μήκους Νο 25GX4" in. 0.50X103mm	Βελόνες ραχιαίας αναισθησίας με οδηγό Νο 25GX3,5" in. 0.50X88mm. Να είναι απο ανοξείδωτο ατσάλι με μεγάλη ευχέρεια στην μετακίνηση του στυλεού , με λοξοτομούμενο άκρο τύπου pencilpoint. Να διαθέτει τραπεζοειδή εργονομική λαβή και να παρέχει στο χειριστή καλή αίσθηση της διάτρησης της μήνιγγας.Να διαθέτει ειδική εγκοπή η οποία υποδεικνύει το σωστό προσανατολισμό της βελόνας κατά την διεύθυνση της. Να έχει λεία εξωτερική επιφάνεια για να ελαχιστοποιεί τον ερεθισμό της μήνιγγας κατά την εισαγωγή. Να φέρει άκρο ακριβείας και οπή για ατραυματική εισαγωγή και ελαχιστοποίηση των μετεπεμβατικών κεφαλαλγιών. Να φέρει οδηγό. Να επιτρέπει την άμεση και γρήγορη παλινδρόμηση του ENY. Να έχει διάφανη λαβή και ειδική οπτική σήμανση (κρύσταλλο) για την άμεση παρατήρηση επιστροφής του ENY .Να διατίθεται μαζί με βελόνα εισαγωγής για να επιβεβαιώνεται η ακριβής και ασφαλής τοποθέτηση στον υπαραχνοειδή χώρο. Να έχουν σήμανση CE.
Βελόνα ραχιαίας αναισθησίας, ατραυματική με οδηγό Νο 25GX3,5" in. 0.50X88mm	Βελόνες ραχιαίας αναισθησίας με οδηγό Νο 25GX4" in. 0.50X103mm.Να είναι απο ανοξείδωτο ατσάλι με μεγάλη ευχέρεια στην μετακίνηση του στυλεού , με λοξοτομούμενο άκρο τύπου pencilpoint. Να διαθέτει τραπεζοειδή εργονομική λαβή και να παρέχει στο χειριστή καλή αίσθηση της διάτρησης της μήνιγγας.Να διαθέτει ειδική εγκοπή η οποία υποδεικνύει το σωστό προσανατολισμό της βελόνας κατά την διεύθυνση της. Να έχει λεία εξωτερική επιφάνεια για να ελαχιστοποιεί τον ερεθισμό της μήνιγγας κατά την εισαγωγή. Να φέρει άκρο ακριβείας και οπή για ατραυματική εισαγωγή και ελαχιστοποίηση των μετεπεμβατικών κεφαλαλγιών. Να φέρει οδηγό. Να επιτρέπει την άμεση και γρήγορη παλινδρόμηση του ENY. Να έχει διάφανη λαβή και ειδική οπτική σήμανση (κρύσταλλο) για την άμεση παρατήρηση επιστροφής του ENY .Να διατίθεται μαζί με βελόνα εισαγωγής για να επιβεβαιώνεται η ακριβής και ασφαλής τοποθέτηση στον υπαραχνοειδή χώρο. Να έχουν σήμανση CE.

# 2024DIAB29196

<p>Βελόνα ραχιαίας αναισθησίας, ατραυματική με οδηγό, Νο 27GX3.5" in. 0.40X88mm</p>	<p>Βελόνες ραχιαίας αναισθησίας με οδηγό Νο 27GX3.5" in. 0.40X88mm. Να είναι απο ανοξείδωτο ατσάλι με μεγάλη ευχέρεια στην μετακίνηση του στυλεού, με λοξοτομούμενο άκρο τύπου pencilpoint. Να διαθέτει τραπεζοειδή εργονομική λαβή και να παρέχει στο χειριστή καλή αίσθηση της διάτρησης της μήνιγγας. Να διαθέτει ειδική εγκοπή η οποία υποδεικνύει το σωστό προσανατολισμό της βελόνας κατά την διεύθυνση της. Να έχει λεία εξωτερική επιφάνεια για να ελαχιστοποιεί τον ερεθισμό της μήνιγγας κατά την εισαγωγή. Να φέρει άκρο ακριβείας και οπή για ατραυματική εισαγωγή και ελαχιστοποίηση των μετεπεμβατικών κεφαλαλγιών. Να φέρει οδηγό. Να επιτρέπει την άμεση και γρήγορη παλινδρόμηση του ENY. Να έχει διάφανη λαβή και ειδική οπτική σήμανση (κρύσταλλο) για την άμεση παρατήρηση επιστροφής του ENY. Να διατίθεται μαζί με βελόνα εισαγωγής για να επιβεβαιώνεται η ακριβής και ασφαλής τοποθέτηση στον υπαραχνοειδή χώρο. Να έχουν σήμανση CE.</p>
<p>Βελόνα ραχιαίας αναισθησίας, ατραυματική με οδηγό, Νο 27GX4" in. 0.40X103mm</p>	<p>Βελόνες ραχιαίας αναισθησίας με οδηγό Νο 27GX4" in. 0.40X103mm. Να είναι απο ανοξείδωτο ατσάλι με μεγάλη ευχέρεια στην μετακίνηση του στυλεού, με λοξοτομούμενο άκρο τύπου pencilpoint. Να διαθέτει τραπεζοειδή εργονομική λαβή και να παρέχει στο χειριστή καλή αίσθηση της διάτρησης της μήνιγγας. Να διαθέτει ειδική εγκοπή η οποία υποδεικνύει το σωστό προσανατολισμό της βελόνας κατά την διεύθυνση της. Να έχει λεία εξωτερική επιφάνεια για να ελαχιστοποιεί τον ερεθισμό της μήνιγγας κατά την εισαγωγή. Να φέρει άκρο ακριβείας και οπή για ατραυματική εισαγωγή και ελαχιστοποίηση των μετεπεμβατικών κεφαλαλγιών. Να φέρει οδηγό. Να επιτρέπει την άμεση και γρήγορη παλινδρόμηση του ENY. Να έχει διάφανη λαβή και ειδική οπτική σήμανση (κρύσταλλο) για την άμεση παρατήρηση επιστροφής του ENY. Να διατίθεται μαζί με βελόνα εισαγωγής για να επιβεβαιώνεται η ακριβής και ασφαλής τοποθέτηση στον υπαραχνοειδή χώρο. Να έχουν σήμανση CE.</p>
<p>Σετ επισκληριδίου αναισθησίας</p>	<p>Σετ για συνεχή επισκληρίδια αναισθησία που να περιλαμβάνει: α) καθετήρα επισκληριδίου δύο στρωμάτων κλειστού άκρου με έξι παράπλευρες οπές, κατασκευασμένος εσωτερικά από πολυαμίδιο για εύκολη προώθηση και εξωτερικά από πολυουρεθάνη για την αποφυγή τραυματισμού νεύρων και αγγείων β) συνδετικό καθετήρα κουμπωτό (κροκοδειλάκι) – όχι βιδωτό γ) βελόνα επισκληριδίου με λοξότμηση Tuohy μεγέθους 18 G. Η βελόνα πρέπει να : 1. έχει εργονομικά πτερύγια, 2. φέρει ατραυματικό άκρο Tuohy που να παρέχει την βέλτιστη δυνατή αίσθηση κατά την εισαγωγή, 3. φέρει ενσωματωμένο πλαστικό στυλέο, 4. διαθέτει διαβάθμιση ανα 1cm, 5. διαθέτει ειδική οπή στον ώμο της για να εξέρχεται ευθυγραμμισμένη η βελόνα υπαραχνοειδούς, 6. διαθέτει αξιόπιστο και εύχρηστο σύστημα κλειδώματος της βελόνας υπαραχνοειδούς, 7. να έχει μήκος 80-90mm δ) σύριγγα επισκληριδίου αναισθησίας χωρίς αντίσταση, ελαφράς ολίσησης LOR 10ml. Η σύριγγα πρέπει να: 1. έχει μικρή και σταθερή τριβή στην κίνηση του εμβόλου, ώστε να παρέχει άριστη ευαισθησία στην ανίχνευση του επισκληριδίου χώρου, 2. φέρει διαβάθμιση για να δείχνει την πρόοδο του εμβόλου, 3. είναι κατάλληλη για χρήση με τεχνική αέρα και νερού, 4. φέρει κατάλληλο συνδετικό για τις βελόνες επισκληριδίου ε) Φίλτρο επισκληριδίου καθετήρα. Το φίλτρο πρέπει να: 1. φέρει υδρόφιλη μεμβράνη, υψηλής διηθητικής ικανότητας μέχρι 0,2μm και να παρέχει δυνατότητα αμφίδρομης διήθησης, 2. να φέρει συνδετικά ασφαλείας luer-lock (αρσενικό και θηλυκό), 3. να είναι επίπεδο με ανατομικό σχεδιασμό για την μέγιστη άνεση του ασθενούς, 4. να είναι διαφανές ώστε να επιτρέπει τη συνεχή παρακολούθηση της διήθησης και της ποσότητας του φαρμάκου, 5. να διαθέτει σταθερό, αυτοκόλλητο, υποαλλεργικό σύστημα στερέωσης, που να επιτρέπει την ελεύθερη περιστροφή του, 6. να είναι κατάλληλο για χρήση έως και 96 ωρών.</p>

# 2024DIAB29196

<p>Βελόνα για νευρικό περιφερικό αποκλεισμό με χρήση νευροδιεγέρτη με λοξότμηση 30° 21Gx2" in. 0.80x50mm.</p>	<p>Αποστειρωμένες μιας χρήσεως, λείες, latex free &amp; DEHP free • Να είναι συμβατές μ' όλους τους νευροδιεγέρτες ή να προσφέρονται με νευροδιεγέρτη • Μονωμένες σ' όλο το μήκος τους. Το άκρο της λοξής τομής να είναι εκτεθειμένο για να επιτρέπεται στοχευμένη αγωγιμότητα του ρεύματος • Να είναι βαθμονομημένες ανά εκατοστό για τον έλεγχο του βάθους εισαγωγής • Να έχουν εργονομική διαφανή πλαστική λαβή για ευκολία στο χειρισμό και για να διαπιστώνεται η μη παλινδρόμηση αίματος κατά τη διάρκεια της δοκιμασίας αναρρόφησης. • Να φέρουν αποσπώμενη προέκταση μήκους 50cm με άκρο luer-lock για έγχυση φαρμάκου. Η προέκταση να έχει μικρό νεκρό χώρο (1ml) και να φέρει μανόμετρο για παρακολούθηση της πίεσης έγχυσης που να συνδέεται σε σειρά με το σύστημα. • Να φέρουν συνδετικό καλώδιο μήκους 60cm για σύνδεση με φορητό νευροδιεγέρτη και αυτή η σύνδεση να επιτρέπει την αναγνώριση της κατεύθυνσης της λοξής τομής.</p>
<p>Βελόνα για νευρικό περιφερικό αποκλεισμό με λοξότμηση 30° με χρήση νευροδιεγέρτη 20Gx2" in. 0.90x150mm.</p>	<p>Αποστειρωμένες μιας χρήσεως, λείες, latex free &amp; DEHP free • Να είναι συμβατές μ' όλους τους νευροδιεγέρτες ή να προσφέρονται με νευροδιεγέρτη • Μονωμένες σ' όλο το μήκος τους. Το άκρο της λοξής τομής να είναι εκτεθειμένο για να επιτρέπεται στοχευμένη αγωγιμότητα του ρεύματος • Να είναι βαθμονομημένες ανά εκατοστό για τον έλεγχο του βάθους εισαγωγής • Να έχουν εργονομική διαφανή πλαστική λαβή για ευκολία στο χειρισμό και για να διαπιστώνεται η μη παλινδρόμηση αίματος κατά τη διάρκεια της δοκιμασίας αναρρόφησης. • Να φέρουν αποσπώμενη προέκταση μήκους 50cm με άκρο luer-lock για έγχυση φαρμάκου. Η προέκταση να έχει μικρό νεκρό χώρο (1ml) και να φέρει μανόμετρο για παρακολούθηση της πίεσης έγχυσης που να συνδέεται σε σειρά με το σύστημα. • Να φέρουν συνδετικό καλώδιο μήκους 60cm για σύνδεση με φορητό νευροδιεγέρτη και αυτή η σύνδεση να επιτρέπει την αναγνώριση της κατεύθυνσης της λοξής τομής.</p>
<p>Βελόνα για νευρικό περιφερικό αποκλεισμό με λοξότμηση 30° με χρήση νευροδιεγέρτη 22Gx3 1/8" in. 0.70x80mm.</p>	<p>Αποστειρωμένες μιας χρήσεως, λείες, latex free &amp; DEHP free • Να είναι συμβατές μ' όλους τους νευροδιεγέρτες ή να προσφέρονται με νευροδιεγέρτη • Μονωμένες σ' όλο το μήκος τους. Το άκρο της λοξής τομής να είναι εκτεθειμένο για να επιτρέπεται στοχευμένη αγωγιμότητα του ρεύματος • Να είναι βαθμονομημένες ανά εκατοστό για τον έλεγχο του βάθους εισαγωγής • Να έχουν εργονομική διαφανή πλαστική λαβή για ευκολία στο χειρισμό και για να διαπιστώνεται η μη παλινδρόμηση αίματος κατά τη διάρκεια της δοκιμασίας αναρρόφησης. • Να φέρουν αποσπώμενη προέκταση μήκους 50cm με άκρο luer-lock για έγχυση φαρμάκου. Η προέκταση να έχει μικρό νεκρό χώρο (1ml) και να φέρει μανόμετρο για παρακολούθηση της πίεσης έγχυσης που να συνδέεται σε σειρά με το σύστημα. • Να φέρουν συνδετικό καλώδιο μήκους 60cm για σύνδεση με φορητό νευροδιεγέρτη και αυτή η σύνδεση να επιτρέπει την αναγνώριση της κατεύθυνσης της λοξής τομής.</p>
<p>Βελόνα για νευρικό περιφερικό αποκλεισμό με λοξότμηση 15° με χρήση νευροδιεγέρτη 22Gx3 1/8" in. 0.70x80mm.</p>	<p>Αποστειρωμένες μιας χρήσεως, λείες, latex free &amp; DEHP free • Να είναι συμβατές μ' όλους τους νευροδιεγέρτες ή να προσφέρονται με νευροδιεγέρτη • Μονωμένες σ' όλο το μήκος τους. Το άκρο της λοξής τομής να είναι εκτεθειμένο για να επιτρέπεται στοχευμένη αγωγιμότητα του ρεύματος • Να είναι βαθμονομημένες ανά εκατοστό για τον έλεγχο του βάθους εισαγωγής • Να έχουν εργονομική διαφανή πλαστική λαβή για ευκολία στο χειρισμό και για να διαπιστώνεται η μη παλινδρόμηση αίματος κατά τη διάρκεια της δοκιμασίας αναρρόφησης. • Να φέρουν αποσπώμενη προέκταση μήκους 50cm με άκρο luer-lock για έγχυση φαρμάκου. Η προέκταση να έχει μικρό νεκρό χώρο (1ml) και να φέρει μανόμετρο για παρακολούθηση της πίεσης έγχυσης που να συνδέεται σε σειρά με το σύστημα. • Να φέρουν συνδετικό καλώδιο μήκους 60cm για σύνδεση με φορητό νευροδιεγέρτη και αυτή η σύνδεση να επιτρέπει την αναγνώριση της κατεύθυνσης της λοξής τομής.</p>



**ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ ΔΙΑΦΟΡΟΙ (CPV:33141200-2)**

ΔΙΑΦΟΡΟΙ ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ		
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
15	ΟΥΡΗΤΗΡΙΚΟΙ ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΑΚΡΟΥ	Ουρητηρικοί καθετήρες από αλιφατική πολυουρεθάνη μαλακής σύστασης, που μαλακώνουν περαιτέρω στο σώμα του ασθενούς για μεγαλύτερη άνεση, μακράς παραμονής, διαβαθμισμένοι ανά 5 cm, ακτινοσκοπεύσι και αποστειρωμένοι μιας χρήσης, να συνοδεύονται από εύκαμπτο οδηγό σύρμα μεταβαλλόμενης σκληρότητας του νεφρικού άκρου. Ανοικτού άκρου. Μήκος 24-30cm και σε μεγέθη 4,7-8Ch. Τα ανωτέρω να αποδεικνύονται από επίσημο τεχνικό φυλλάδιο
16	ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ LEVIN CH 5	ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ ΔΙΑΦΑΝΕΙΣ ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΙ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ. ΤΟ ΠΡΟΣΘΙΟ ΑΚΡΟ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΝΟΙΚΤΟ, ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΟΧΙ ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΣΜΕΝΟ ΚΑΙ ΝΑ ΕΧΕΙ ΠΛΕΥΡΙΚΕΣ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΕΣ ΟΠΕΣ ΓΙΑ ΝΑ ΜΗΝ ΤΡΑΥΜΑΤΙΖΕΙ ΤΟΝ ΑΣΘΕΝΗ. ΤΟ ΑΛΛΟ ΑΚΡΟ ΝΑ ΕΧΕΙ ΧΟΑΝΗ ΜΕ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΚΑΤΑ ΝΟΥΜΕΡΟ. ΤΟ ΜΗΚΟΣ ΤΟΥ ΠΕΡΙΠΟΥ 1,20M ΚΑΙ ΝΑ ΕΧΕΙ ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΕΙΣ.
17	ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ LEVIN CH 6	
18	ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ LEVIN CH 8	
19	ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ LEVIN CH 10	
20	ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ LEVIN CH 12	
21	ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ LEVIN CH 14	
22	ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ LEVIN CH 16	
23	ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ LEVIN CH 18	
24	ΠΕΤΑΛΟΥΔΑ ΑΙΜΟΛΗΨΙΑΣ Νο 21	ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΥΜΒΑΤΕΣ ΜΕ ΣΩΛΗΝΑΡΙΑ ΠΟΥ ΛΕΙΤΟΥΡΓΟΥΝ ΜΕ ΑΡΝΗΤΙΚΗ ΠΙΕΣΗ (VACUTAINER), ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΤΗΝ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗΣ ΣΕ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΤΥΠΟΥ LUER ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΑΙΜΟΛΗΠΤΗ, Η ΑΙΧΜΗ ΤΗΣ ΒΕΛΟΝΑΣ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΛΑ ΤΡΟΧΙΣΜΕΝΗ, Η ΕΙΣΟΔΟΣ ΤΟΥ ΑΙΜΑΤΟΣ ΣΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΙΜΟΛΗΨΙΑΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΜΕΣΑ ΟΡΑΤΗ, ΤΟ ΜΗΚΟΣ ΤΟΥ ΚΑΘΗΤΗΡΑ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΠΕΡΙΠΟΥ 22CM (+/-6CM) ΓΙΑ ΝΑ ΥΠΑΡΧΕΙ ΕΥΕΛΙΞΙΑ ΚΑΙ ΠΕΡΙΘΩΡΙΟ ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗΣ ΤΟΥ ΑΚΡΟΥ ΣΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΕΙΤΑΙ Η ΑΙΜΟΛΗΨΙΑ. ΕΠΙ ΚΑΘΕ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ, CE , ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΕΩΣ, Lot ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ, ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΕΩΣ, ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΑΙ ΝΑ ΑΚΟΛΟΥΘΕΙΤΑΙ Ο ΧΡΩΜΑΤΙΚΟΣ ΚΩΔΙΚΑΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΚΡΙΣΗ ΤΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΤΟΥ ΑΥΛΟΥ ΤΗΣ ΠΕΤΑΛΟΥΔΑΣ. ΟΙ ΠΕΤΑΛΟΥΔΕΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ.
25	ΠΕΤΑΛΟΥΔΑ ΑΙΜΟΛΗΨΙΑΣ Νο 23	
26	ΣΕΤ ΚΑΘΗΤΗΡΑ ΑΙΜΟΚΑΘΑΡΣΗΣ ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ Νο 15-16	ΣΕΤ ΜΟΝΙΜΟΥ ΚΑΘΗΤΗΡΑ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟ, ΜΑΛΑΚΟΥ ΑΚΡΟΥ ΓΙΑ ΑΠΟΦΥΓΗ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΩΝ ΓΙΑ ΜΑΚΡΟΧΡΟΝΙΑ ΧΡΗΣΗ ΚΑΙ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΣΗΜΑΝΣΗ CE
27	ΣΕΤ ΚΑΘΗΤΗΡΑ ΑΙΜΟΚΑΘΑΡΣΗΣ ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ Νο 20	
28	ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΤΑΠΑ CH 6	ΚΑΘΗΤΗΡΑΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΣ ΜΕ ΒΑΛΒΙΔΑ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ. ΤΟ ΑΚΡΟ ΤΟΥ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΝΟΙΚΤΟ ΚΑΙ ΜΗ ΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΚΑΙ ΟΙ ΠΛΑΓΙΕΣ ΟΠΕΣ ΤΟΥ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΛΕΙΕΣ ΚΑΙ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΠΡΟΚΕΙΜΕΝΟΥ ΝΑ ΜΗΝ ΤΡΑΥΜΑΤΙΖΟΥΝ
29	ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΤΑΠΑ CH 10	
30	ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΤΑΠΑ CH 12	

31	ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΙ Νο 6 STERILE	ΚΑΘΗΤΗΡΑΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΣ ΑΠΟ ΥΛΙΚΟ ΔΙΑΦΑΝΟ. ΤΟ ΑΚΡΟ ΤΟΥ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΝΟΙΚΤΟ ΚΑΙ ΜΗ ΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΚΑΙ ΟΙ ΠΛΑΤΙΕΣ ΟΠΕΣ ΤΟΥ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΛΕΙΕΣ ΚΑΙ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΚΑΙ Ο ΚΑΘΗΤΗΡΑΣ ΝΑ ΜΗΝ ΣΤΑΚΙΖΕΙ
32	ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΙ Νο 8 STERILE	
33	ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΙ Νο 10 STERILE	
34	ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΙ Νο 12 STERILE	
35	ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΙ Νο 14 STERILE	
36	ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΙ Νο 16 STERILE	
37	ΣΕΤ ΚΑΘΗΤΗΡΑ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΦΛΕΒΩΝ 3 ΑΥΛΩΝ ΜΕ ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΟ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ	Κεντρικοί φλεβικοί καθετήρες υψηλών πιέσεων τριών αυλών κατασκευασμένοι από μαλακή ιατρική πολυουρεθάνη Latex-free, DEHP-Free με ειδική αντιμικροβιακή επικάλυψη, που δεν εκλύεται, τόσο στην εσωτερική όσο και στην εξωτερική πλευρά του καθετήρα. Αποστειρωμένοι, ακτινοσκιεροί, βιοσυμβατοί και αιμοσυμβατοί χωρίς να προκαλούν θρομβώσεις, μακράς παραμονής (έως 30 ημέρες). Να έχουν αντιμικροβιακή μη εκλύομενη επικάλυψη συμπολυμερούς πολυεξανίδης (BHMP), με πολυαιθυλενογλυκόλη (PEG), υλικό με αντιθρομβωτική δράση. Να διατίθενται κλινικές μελέτες για την αποτελεσματικότητα του καθετήρα στην αποφυγή σχηματισμού biofilm πάνω στην επιφάνειά του, για μεγάλο χρονικό διάστημα. Ο καθετήρας να είναι κατασκευασμένος με τεχνολογία Multitubing ώστε να έχει όλους εσωτερικούς αυλούς στρογγυλής διαμέτρου καθ' όλο το μήκος τους. Οι αυλοί να έχουν διάφορα χρώματα τόσο για ευκολία στην αναγνώριση του φαρμάκου που χορηγείται όσο και για την προστασία των φωτοευαίσθητων φαρμάκων σε περίπτωση που χρησιμοποιηθούν. Ο distal αυλός θα πρέπει να έχει μωβ χρώμα και να είναι κατάλληλος για έγχυση σκιαγραφικών σε υψηλές πιέσεις 300psi και μέγιστη ροή 10ml/sec, τριπλού αυλού, σε διαμέτρους 7-8.5Fr και μήκη 15-20-30cm. Ο καθετήρας να καταλήγει σε σύνδεση μονόδρομης ροής βαλβίδων σε κάθε αυλό για απουσία παλινδρόμησης των εγχυόμενων υγρών, προστασία από μολύνσεις και τον κίνδυνο πνευμονικής εμβολής. Στο άκρο των αυλών να υπάρχει ειδικός μηχανισμός LuerSafe ώστε να μην χρειάζονται πώματα και clamp. Να διαθέτει οδηγό σύρμα από nitinol, με ακτινοσκιερή διαβάθμιση και με σύστημα προώθησης ρόλλερ που διευκολύνει την εισαγωγή του συρμάτινου οδηγού με το ένα χέρι ή ακόμα και με βρεγμένα χέρια. Στο σετ να περιέχονται απαραίτητα νυστέρι Νο 11, υδρόφιλος διαστολέας φλέβας, ηχογενής βελόνα εισαγωγής 18G, σύριγγα ασφαλείας τύπου Raulerson και πρόσθετα ένα πτερύγιο για την καθήλωση-σταθεροποίηση του καθετήρα. Να προσφέρεται σε μήκη 15-20cm και σε διάμετρο 7Fr και 8.5fr
38	ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΝΕΟΓΝΩΝ MUCUS	ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΒΡΟΓΧΙΚΩΝ ΕΚΚΡΙΣΕΩΝ ΤΥΠΟΥ MUCUS ΝΕΟΓΝΩΝ, ΣΕΤ ΠΟΥ ΝΑ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΦΙΑΛΛΙΔΙΟ 25ML ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΜΕΝΟ ΜΕ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ. ΟΙ ΚΑΘΗΤΗΡΕΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟ PVC ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΙ ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΕΝΑ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΚΑΠΑΚΙ ΤΟΥ ΦΥΑΛΛΙΔΙΟΥ ΚΑΙ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΑ ΑΝΑΓΡΑΦΗΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ. ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE ΚΑΙ DEHP FREE ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ
39	ΦΛΕΒΟΚΑΘΗΤΗΡΑΣ ΜΕ ΠΤΕΡΥΓΙΑ & ΒΑΛΒΙΔΑ Νο18	ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΟΣ ΦΛΕΒΟΚΑΘΗΤΗΡΑΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕ ΑΝΑΔΙΠΛΟΥΜΕΝΑ ΠΤΕΡΥΓΙΑ ΚΑΙ ΕΙΣΟΔΟ ΕΓΧΥΣΗΣ,ΜΕ ΣΚΙΑΓΡΑΦΙΚΕΣ ΓΡΑΜΜΕΣ, ΟΠΙΣΘΙΑ ΛΟΞΟΤΜΗΣΗ, Ο ΟΔΗΓΟΣ-ΣΤΥΛΕΟΣ ΝΑ ΕΧΕΙ ΚΑΛΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΜΕ ΤΟ ΑΚΡΟ ΤΟΥ ΚΑΘΗΤΗΡΑ ΩΣΤΕ ΝΑ ΑΠΟΦΕΥΓΕΤΑΙ Η ΣΥΡΡΙΚΝΩΣΗ ΤΟΥ, ΝΑ ΕΧΕΙ ΥΨΗΛΗ ΒΙΟΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑ ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΕΙ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΕΣ ΕΠΙΠΛΟΚΩΝ ΛΟΓΩ ΘΡΟΜΒΟΦΛΕΒΙΤΙΔΑΣ ΚΑΙ ΤΟΠΙΚΩΝ ΛΟΙΜΩΞΕΩΝ. Ο ΚΑΘΗΤΗΡΑΣ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΕΡΓΟΝΟΜΙΚΟ ΠΙΑΣΙΜΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΥΚΟΛΗ ΠΡΟΩΘΗΣΗ ΤΟΥ ΚΑΙ ΧΡΩΜΑΤΙΚΟ ΚΩΔΙΚΑ ΜΕΓΕΘΩΝ. ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΣΕ ΟΛΑ ΤΑ ΜΕΓΕΘΗ
40	ΦΛΕΒΟΚΑΘΗΤΗΡΑΣ ΜΕ ΠΤΕΡΥΓΙΑ & ΒΑΛΒΙΔΑ Νο20	
41	ΦΛΕΒΟΚΑΘΗΤΗΡΑΣ ΜΕ ΠΤΕΡΥΓΙΑ & ΒΑΛΒΙΔΑ Νο22	
42	ΦΛΕΒΟΚΑΘΗΤΗΡΑΣ ΜΕ ΠΤΕΡΥΓΙΑ & ΒΑΛΒΙΔΑ Νο24	
43	ΦΛΕΒΟΚΑΘΗΤΗΡΑΣ ΜΕ ΠΤΕΡΥΓΙΑ & ΒΑΛΒΙΔΑ Νο26	
44	ΦΛΕΒΟΚΑΘΗΤΗΡΑΣ 24G ΧΩΡΙΣ ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΑΙ ΠΤΕΡΥΓΙΟ	ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΟΣ ΦΛΕΒΟΚΑΘΗΤΗΡΑΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΑΠΛΟΣ,ΜΕ ΣΚΙΑΓΡΑΦΙΚΕΣ ΓΡΑΜΜΕΣ, ΟΠΙΣΘΙΑ ΛΟΞΟΤΜΗΣΗ, Ο ΟΔΗΓΟΣ-ΣΤΥΛΕΟΣ ΝΑ ΕΧΕΙ ΚΑΛΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΜΕ ΤΟ ΑΚΡΟ ΤΟΥ ΚΑΘΗΤΗΡΑ ΩΣΤΕ ΝΑ ΑΠΟΦΕΥΓΕΤΑΙ Η ΣΥΡΡΙΚΝΩΣΗ ΤΟΥ, ΝΑ ΕΧΕΙ ΥΨΗΛΗ ΒΙΟΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑ ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΕΙ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΕΣ ΕΠΙΠΛΟΚΩΝ ΛΟΓΩ ΘΡΟΜΒΟΦΛΕΒΙΤΙΔΑΣ ΚΑΙ ΤΟΠΙΚΩΝ ΛΟΙΜΩΞΕΩΝ. Ο ΚΑΘΗΤΗΡΑΣ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΕΡΓΟΝΟΜΙΚΟ ΠΙΑΣΙΜΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΥΚΟΛΗ ΠΡΟΩΘΗΣΗ ΤΟΥ ΚΑΙ ΧΡΩΜΑΤΙΚΟ ΚΩΔΙΚΑ ΜΕΓΕΘΩΝ. ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΣΕ ΟΛΑ ΤΑ ΜΕΓΕΘΗ

Η επιτροπή

Καστοριά 10-10-2024

1. Ντούκα Βασιλική – Προϊσταμένη Παθολογικού Τμήματος
2. Αντωνίου Χρυσοβαλάντης– Επιμελητής Α΄ Αναισθησιολογίας
3. Καλούδη Καλλιόπη – Προϊσταμένη ΤΕΠ

