



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

*Handwritten signature*

6<sup>η</sup> ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ

Ημερομηνία: 18/05/2018

ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ, ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ,

Αρ. Πρωτ:

ΗΠΕΙΡΟΥ & ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΛΑΚΩΝΙΑΣ

ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΛΑΚΩΝΙΑΣ  
«ΙΩΑΝΝΟΥ & ΑΙΚ. ΓΡΗΓΟΡΙΟΥ»  
Ι.Ε. ΣΠΑΡΤΗΣ

ΑΡΤ. ΠΡΩΤ:

5633

22/05/18

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:

Ενέργεια / Κοι/ση  
22-05-18

Προς: ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΕΝΤΑΥΘΑ

### Τεχνικές προδιαγραφές συσκευής απόψυξης πλάσματος

1. Ο ζητούμενη συσκευή απόψυξης πλάσματος να είναι σύγχρονης τεχνολογίας και να ανήκει στην πιο σύγχρονη εμπορική σειρά του κατασκευαστικού οίκου.
2. Η συσκευή να είναι κατάλληλη για απόψυξη μονάδων πλάσματος και διαδικασία θέρμανσης η οποία να εφαρμόζεται σε όλα τα παράγωγα του αίματος.
3. Η συσκευή να λειτουργεί με παροχή 230V/50HZ, σε συνεχή διαδικασία και να προορίζεται για γενική χρήση σε ασκούς πλάσματος, αίματος, ή/και αιμοποιητικών κυττάρων.
4. Να είναι επιτραπέζια συσκευή μικρού όγκου και βάρους.
5. Να αποψύχει τουλάχιστον 2-4 μονάδες πλάσματος ανά κύκλο.
6. Να μην υπάρχει επαφή των ασκών προς απόψυξη με νερό ή άλλο υλικό, καθώς και χωρίς καμία ανάγκη χρήσης αναλωσίμων υλικών (π.χ. σακούλες κ.λ.π).
7. Να διαθέτει ειδικό οπτικό και ακουστικό σήμα το οποίο να ενημερώνει το χρήστη για το πέρας της διαδικασίας.

8. Η συσκευή και ιδιαίτερα ο θάλαμος απόψυξης να είναι από πλαστικό έτσι ώστε να αποφεύγεται η σκουριά. Η διαδικασία της απόψυξης να γίνεται σύμφωνα με τις διαδικασίες της ξηρής εφαρμογής της θερμοκρασίας σε όλο το θάλαμο απόψυξης, ομοιόμορφα και ορατά.

9. Η απολύμανση να γίνεται εύκολα και η συσκευή να διαθέτει λεία επιφάνεια και στρογγυλεμένες γωνίες. Να διαθέτει ενσωματωμένο σύστημα ελέγχου διαρροής με αισθητήρες υγρασίας οι οποίοι να σημαίνουν εάν υπάρχει διαρροή έτσι ώστε να αποτρέπεται η περαιτέρω μετάδοση στον ασθενή σύμφωνα με τους κανονισμούς μετάγγισης. Σε οποιαδήποτε στιγμή της διαδικασίας να είναι δυνατός ο οπτικός έλεγχος.

10. Να διατηρεί τη βιολογική ποιότητα των υλικών της μετάγγισης κατά τη διάρκεια του περιορισμένου χρόνου θέρμανσης. Η συσκευή να διαθέτει έλεγχο διαρροών, σαφή και διακριτή επιλογή πλάσματος, ευμεγέθη οθόνη η οποία να καθοδηγεί βήμα προς βήμα την διαδικασία.

11. Η αντιπρόσωπος εταιρεία να έχει EN ISO 9001/08 & ISO 13485

Το προσφερόμενο είδος να φέρει σήμανση CE.

12. Να παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) ετών και έγγραφη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου του κατασκευαστικού οίκου, ότι αναλαμβάνει τη δέσμευση για διάθεση ανταλλακτικών για δέκα (10) χρόνια.

Ο ανάδοχος να διαθέτει τεχνικό προσωπικό, εκπαιδευμένο και πιστοποιημένο από την κατασκευάστρια εταιρεία.

#### Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ

1. Καλκάνη Μαρία

2. Νικολακάκος Φίλιππος

3. Κουλογεωργίου Μηλιά

