

Τεχνικές Προδιαγραφές Πλύσης Ιματισμού

A ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΛΥΝΤΗΡΙΩΝ - ΔΙΑΡΡΥΘΜΙΣΗ - ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΤΗΤΑ

- 1 Από πλευράς Αρχιτεκτονικής δομής το κτίριο των πλυντηρίων πρέπει να είναι έτσι κατασκευασμένο ώστε να αποτελείται από τρεις (3) ζώνες.
- 2 Στην πρώτη ζώνη η διαρρύθμιση πρέπει να είναι τέτοια ώστε να εξασφαλίζεται η διαλογή και η αποθήκευση του ακάθαρτου ιματισμού όπως π.χ. των Νοσηλευτικών Ιδρυμάτων (χωριστά το καθένα) των Ξενοδοχείων κ.ο.κ.
- 3 Η ζώνη αυτή πρέπει να χωρίζεται από το υπόλοιπο συγκρότημα με διάδρομο για να μην επιβαρύνει τον ιματισμό στις υπόλοιπες φάσεις επεξεργασίας του με μικροβιακή χλωρίδα.
- 4 Η δεύτερη ζώνη πρέπει να περιλαμβάνει τις εγκαταστάσεις του εξοπλισμού (πλυντήρια -στεγνωτήρια - ατμοκλιβάνους). Όλα τα μηχανήματα πρέπει να είναι σύγχρονης τεχνολογίας και επαρκή σε αριθμό.
- 5 Η τρίτη ζώνη να έχει επικοινωνία με τη δεύτερη με πάσο και να οδηγεί στα σιδερωτήρια αφού προηγουμένως γίνει αξιολόγηση του παραχθέντος αποτελέσματος.
- 6 Όλα τα τμήματα του πλυντηρίου πρέπει να υποστηρίζονται από κατάλληλο εξαερισμό για την αποφυγή ανάμειξης του αέρα μεταξύ των χώρων π.χ. αρχιτεκτονικοί φραγμοί, συστήματα αρνητικής πίεσης αέρα στους χώρους επεξεργασίας του ακάθαρτου ιματισμού, θετική ροή αέρα από τους χώρους επεξεργασίας του καθαρού ιματισμού, μηχανές αναρρόφησης της απελευθερωμένης σκόνης.
- 7 Τα πλυντήρια να πληρούν τις σχετικές Υγειονομικές Διατάξεις καθώς και τις Διατάξεις του Υπουργείου Ανάπτυξης.
- 8 Όλα τα πλυντήρια πρέπει να έχουν θερμόμετρα, που να δείχνουν την ακριβή θερμοκρασία κατά τη διάρκεια όλου του κύκλου του πλυσίματος και δείκτες ελέγχου καλής λειτουργίας.
- 9 Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει σύστημα διασφάλισης ποιότητας, σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα ISO 9001 ή άλλο ισοδύναμο. Να επισυνάπτεται υποχρεωτικά στην προσφορά των συμμετεχόντων οικονομικών φορέων αντίγραφο ισχύοντος πιστοποιητικού.
- 10 Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης, σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα ISO 14001 ή άλλο ισοδύναμο. Να επισυνάπτεται υποχρεωτικά στην προσφορά των συμμετεχόντων οικονομικών φορέων αντίγραφο ισχύοντος πιστοποιητικού.
- 11 Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει σύστημα διαχείρισης υγείας και ασφάλειας στην εργασία, σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα ISO 45001 ή άλλο ισοδύναμο. Να επισυνάπτεται υποχρεωτικά στην προσφορά των συμμετεχόντων οικονομικών φορέων αντίγραφο ισχύοντος πιστοποιητικού.
- 12 Ο υποψήφιος ανάδοχος θα επισυνάψει στην προσφορά του λίστα με τα στοιχεία και τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν αλλά και τον εξοπλισμό που έχει στην κυριότητά του.
- 13 Σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης, που ο ιματισμός δεν θα είναι εφικτό να πλυθεί ή να σιδερωθεί λόγω βλάβης των πλυντηρίων ή σιδερωτηρίων, ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση να καλύψει τις ανάγκες του Νοσοκομείου εκτός του συμβατικού ωραρίου.

B ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΙΜΑΤΙΣΜΟΥ

- 1 Οι εργασίες στα πλυντήρια περιλαμβάνουν σειρά διαδικασιών όπως: Διαλογή – Πλύσιμο –Στέγνωμα – Σιδέρωμα – Αποθήκευση – Μεταφορά.
- 2 Οι εργαζόμενοι στη διαλογή να φορούν προστατευτικούς φραγμούς (μάσκα, γάντια, πλαστική ποδιά) και να μην μετακινούνται στο χώρο του καθαρού ιματισμού.
- 3 Ο ακάθαρτος ιματισμός δεν πρέπει να μετακινείται από τις ακάθαρτες προς τις καθαρές περιοχές.

Γ ΑΚΑΘΑΡΤΟΣ ΙΜΑΤΙΣΜΟΣ

- 1 Να γίνεται διαλογή του ακάθαρτου ιματισμού ως εξής:
 - α) Ιματισμός χωρίς βιολογικά υγρά
 - β) Ιματισμός λερωμένος με βιολογικά υγρά
 - γ) Ιματισμός ευαίσθητος σε υψηλές θερμοκρασίες (πράσινα)
 - δ) Στολές προσωπικού
- 2 Ο ακάθαρτος ιματισμός τοποθετείται πάντα σε τροχήλατα καρότσια που αναγράφεται πάνω «ΑΚΑΘΑΡΤΟΣ ΙΜΑΤΙΣΜΟΣ» και ποτέ στο έδαφος.
- 3 Τα τροχήλατα καρότσια μεταφοράς να πλένονται καθημερινά ή σε τακτά χρονικά διαστήματα ανάλογα με τη χρήση τους.

Δ ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΥΣΗΣ ΑΚΑΘΑΡΤΟΥ ΙΜΑΤΙΣΜΟΥ

α) Πρόπλυση: με κρύο ή χλιαρό νερό στους 35°C, ώστε να διαβραχεί πλήρως ο ιματισμός ώστε με την διείσδυση του νερού στις υφασμάτινες ίνες να απομακρυνθούν οι ρύποι και οι ξένες ουσίες. Ακολουθούν τρία (3) ξεβγάλματα διάρκειας 3' το καθένα με προτεινόμενη ποσότητα υγρού διπλάσια από το βάρος του ιματισμού και στύψιμο. Προσθήκη χλωρίου 125ppm σε κρύο νερό χωρίς απορρυπαντικό για διάρκεια 4' και ακολουθούν πέντε (5) ξεβγάλματα διάρκειας 5' το καθένα.

β) Κύρια πλύση: πλύσιμο στους 71°C για 25' τουλάχιστον. Έξι κιλά σαπούνι για 200kg ιματισμού. Άδειασμα του νερού.

Ο συνδυασμός αυτός θερμοκρασίας και διάρκειας έκθεσης σ' αυτή είναι σημαντικός για την καταστροφή των βλαστικών μορφών των μικροβίων.

Επίσης η θερμοκρασία νερού δεν πρέπει να υπερβαίνει τους 90°C διότι καταστρέφει τον ιματισμό. Εάν υπάρχουν ειδικές ενδείξεις τότε αποστειρώνονται π.χ. (Σάκοι με ειδική σήμανση λοιμογόνου παράγοντα).

Ο ιματισμός του χειρουργείου πρέπει να πλένεται χωριστά από τον υπόλοιπο ιματισμό.

Στον ιματισμό, που λόγω σύνθεσης πρέπει να πλυθεί σε χαμηλότερες θερμοκρασίες πρέπει να προστίθενται χημικά απολυμαντικά ώστε να μειωθεί το μικροβιακό φορτίο.

Τρία (3) ξεβγάλματα με κρύο νερό, 3' το καθένα.

Το νερό απαραίτητα να είναι παροχής κεντρικού δικτύου Ε.Υ.Δ.Α.Π. και να επιδεικνύεται ο σχετικός λογαριασμός σε κάθε ζήτηση.

Τα χρησιμοποιούμενα απορρυπαντικά να είναι μαλακοί σάπωνες και εγκεκριμένα από το Γενικό Χημείο του Κράτους.

Σε περίπτωση που δημιουργηθεί κάποιο πρόβλημα (εμφάνιση παθήσεων οφειλομένων στο χρησιμοποιούμενο απορρυπαντικό, κ.λπ.) ο ανάδοχος υποχρεούται να το αντικαταστήσει.

Απαγορεύεται η χρησιμοποίηση από τον ανάδοχο οιονδήποτε χημικών ουσιών κατά την πλύση, που μπορούν να καταστρέψουν τον ιματισμό.

Να γίνεται έλεγχος του αποτελέσματος και επί προβλημάτων να επακολουθεί επαναπρογραμματισμός της πλύσης.

Ο καθαρός ιματισμός να οδηγείται στο τμήμα του σιδερωτηρίου με ειδικούς τροχήλατους καθαρούς κάδους ή κυλιόμενους ιμάντες.

Ο προερχόμενος από το Νοσοκομείο ιματισμός να πλένεται χωριστά από τυχόν άλλο ρουχισμό που προέρχεται από αλλού και καθαρίζει ο ανάδοχος.

Ε ΣΙΔΕΡΩΤΗΡΙΑ

Στο τμήμα αυτό υποχρεωτικά ο ιματισμός θα μεταφέρεται με κυλιόμενους ιμάντες ή τροχήλατους ειδικούς (ειδική σήμανση ή διαφορετικό σχήμα) καθαρούς κάδους.

Όλες οι μπλούζες των Ιατρών και του Νοσηλευτικού προσωπικού θα σιδερώνονται με τα χέρια ή με ειδικές πρέσες.

Υποχρεωτική στο χώρο είναι η εγκατάσταση μηχανισμού αναρρόφησης της απελευθερωμένης σκόνης.

Στο στάδιο αυτό απαιτείται έλεγχος και διαχωρισμός του κατεστραμμένου ιματισμού και επιστροφής του στο Ίδρυμα (πλυμένος).

Απαιτείται καλό στέγνωμα του ιματισμού πριν από την τελική συσκευασία.

Η τελική συσκευασία γίνεται σε selofan, αεροστεγώς κλεισμένα και η αναμονή σε ειδικά dexion ή καθαρά καρότσια μέχρι της διακομιδής του στο Νοσοκομείο.

ΣΤ ΟΡΓΑΝΩΣΗ

Το προσωπικό για κάθε ζώνη δεν πρέπει να αναμειγνύεται στις άλλες ζώνες και υποχρεωτικά θα πρέπει να φοράει ειδικές φόρμες, γάντια και να τηρούνται ειδικά βιβλιάρια Υγείας προς επίδειξη σε κάθε έλεγχο ή αναζήτηση τους από την επιτροπή.

Οι συναλλαγές παράδοσης – παραλαβής θα γίνονται καθημερινά (6.00 π.μ.-10.00 π.μ.).

Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδίδει ακριβώς τον ιματισμό που παρέλαβε μέσα σε 24 ώρες. Καθυστέρηση παραδόσεως έστω και ενός ρούχου αποτελεί παράβαση των όρων της σύμβασης που θα υπογραφεί. Εάν κατά την παραλαβή του πλυμένου ιματισμού η επιτροπή διαπιστώσει ότι ένα ή περισσότερα είδη δεν έχουν πλυθεί καλά, τα επιστρέφει στον ανάδοχο με πρακτικό επιστροφής για επανάληψη του πλυσίματος ή σιδερώματος. Στην περίπτωση αυτή ο ανάδοχος υποχρεούται να τα επιστρέψει εντός 24ώρου χωρίς καμία ιδιαίτερη αμοιβή.

Σε περιπτώσεις αργιών θα πρέπει να υπάρχει επικοινωνία με την Ιματιοθήκη του Ιδρύματος, για τον καθορισμό τρόπου εύρυθμης λειτουργίας.

Η παραλαβή του ακάθαρτου ιματισμού θα γίνεται παρουσία εκπροσώπου της Ιματιοθήκης σε χώρο άλλο εντός του Νοσοκομείου ή του Παραρτήματος που θα καθορίζει ο Υπεύθυνος Προϊστάμενος Ιματιοθήκης.

Η καταμέτρηση θα γίνεται στον ειδικό αυτό χώρο από την εκάστοτε επιτροπή που ορίζει ντο Νοσοκομείο.

Η παράδοση του καθαρού ιματισμού θα γίνεται στις Ιματιοθήκες του Ιδρύματος (Κεντρικού κτιρίου και Παραρτήματος) με ευθύνη και προσωπικό του ανάδοχου.

Σε περίπτωση καταστροφής ιματισμού από υπαιτιότητα του αναδόχου, ο ανάδοχος οφείλει να τον αντικαταστήσει με ίδιο ιματισμό με δική του οικονομική επιβάρυνση.

Τα αυτοκίνητα που θα μεταφέρουν τον καθαρό ιματισμό και μόνο πρέπει να φέρουν βεβαίωση από αρμόδια Δημόσια υπηρεσία ότι είναι απολυμασμένα καθώς επίσης και για το χρόνο ισχύος της απολύμανσης. Η βεβαίωση αυτή θα επιδεικνύεται σε κάθε ζήτηση στα αρμόδια όργανα του Νοσοκομείου.

Κατά την παραλαβή και παράδοση του ιματισμού ο ανάδοχος υποχρεούται να είναι μπροστά ο ίδιος ή δι' αντιπροσώπου του εγγράμματος, του οποίου την ιδιότητα θα έχει καταστήσει γνωστή στο Νοσοκομείο και ο οποίος θα υπογράφει τα σχετικά πρωτόκολλα παραλαβής και παράδοσης καθώς και τα πρακτικά επιστροφής ή τα πρακτικά παραβάσεων.

Σε περίπτωση που ο ανάδοχος ή ο αντιπρόσωπός του αρνηθούν να υπογράψουν τα πρακτικά η επιτροπή είναι υποχρεωμένη να αναφέρει την άρνηση στο πρακτικό, η οποία άρνηση θα αποτελέσει ιδιαίτερα επιβαρυντικό στοιχείο για την εξέταση της παράβασης από το Συμβούλιο Διοίκησης.

Κατά την αξιολόγηση του διαγωνισμού η αρμόδια επιτροπή δύναται εάν το επιθυμεί να μεταβεί στους χώρους εγκατάστασης του υποψήφιου ανάδοχου, για επιτόπιο έλεγχο αυτών.

Το Νοσοκομείο έχει το δικαίωμα καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης να κάνει εντατικούς ελέγχους στα πλυντήρια του ανάδοχου, ο οποίος είναι υποχρεωμένος να επιδεικνύει επικυρωμένο φωτοαντίγραφο της άδειας κυκλοφορίας του απορρυπαντικού το οποίο χρησιμοποιεί.