

Διαχείριση Αποβλήτων σε Υγειονομική μονάδα Τριτοβάθμιου Νοσοκομείου

Δ. Τεσσέρη *, Μ. Κρεπούρη*, Α. Τσιφάκη *, Κ. Θέμελη - Διγαλάκη** , Μ. Αρβανίτη***

ΕΔΑΥΜ* , ΕΝΛ** , ΔΙΟΙΚΗΤΡΙΑ ***Γ. Ν. ΠΕΙΡΑΙΑ ΤΖΑΝΕΙΟ

Σκοπός; Η αποτελεσματική διαχείριση των αποβλήτων και ιδιαίτερα των Επικινδύνων Ιατρικών Αποβλήτων αποτελεί βασικό στόχο για το Γ.Ν. Πειραιά ΤΖΑΝΕΙΟ.

Στα νοσοκομεία υπάρχουν εδώ και πολλά χρόνια θεσμοθετημένες ειδικές ομάδες , εργασίας, οι οποίες δεσμεύονται για την σωστή διαχείριση των αποβλήτων σύμφωνα με τον ΕΚΑ και την ισχύουσα νομοθεσία ώστε να παρέχεται προστασία στα θέματα της Δημόσιας Υγείας και του Περιβάλλοντος.

Υλικό και μέθοδος : ΥΜ ΤΖΑΝΕΙΟ έχει ΑΕΠΟ, έχει αναθεωρηθεί από την 2η ΥΠΕ ο ΕΚΔΑΥΜ με τριετή ισχύ. Η ΥΜ ΤΖΑΝΕΙΟ συνεργάζεται αδιάκοπα με τους εποπτεύοντες φορείς Υπ. Υγείας 2η ΥΠΕ, τις αρμόδιες ελεγκτικές αρχές για εφαρμογή του ισχύοντος νομικού πλαισίου .

Ο ΕΚΔΑΥΜ φροντίζει για την εφαρμογή όλων των ενεργειών σε όλα τα στάδια της διαχείρισης των ΕΑΥΜ.

Η μεθοδολογία που χρησιμοποιείται για τα ΕΑΥΜ απόβλητα είναι η αποστείρωση και η αποτέφρωση.

Η επικοινωνία η εκπαίδευση , μαζί με περιοδικούς ελέγχους σε όλα τμήματα του νοσοκομείου κυρίως στα εργαστήρια, και στις μονάδες για την ορθό διαχωρισμό και αποκομιδή μαζί με την τήρηση μητρώων σχετικά με τις ποσότητες, την κατηγορία προέλευσης, προορισμό, συχνότητα συλλογής και μέθοδο επεξεργασίας. Έγινε καταγραφή όλων αυτών των ενεργειών κατά το δεύτερο 6μηνο 2017.

Αποτελέσματα: Με την εφαρμογή όλων των ανωτέρω δράσεων επιτυγχάνεται η σωστή διαχείριση των ιατρικών αποβλήτων. Το ποσοστό συμμόρφωσης είναι υψηλό (>95%) . Η τήρηση όλων των σταδίων διαχείρισης των ΑΥΜ ανέρχεται σε 98% . Η συνθήκες διατήρησης των ΙΑ ήταν 97% και το διάγραμμα ροής πραγματοποιείται σε ποσοστό 90%.Άμεσα είναι τα αποτελέσματα προστασίας του Περιβάλλοντος και των ζώντων οργανισμών (άνθρωπος, ζώα, φυτά).

Συμπεράσματα;1) Η τήρηση όλων των δράσεων επιτυγχάνεται η προφύλαξη από τις βλαπτικές επιπτώσεις των Ιατρικών αποβλήτων στο περιβάλλον

2) Η επιλογή μεθόδων επεξεργασίας ώστε να ελαττώνονται οι ποσότητες και κατά συνέπεια το κόστος.

3) Η διοίκηση του νοσοκομείου με την αρωγή της και οι εργαζόμενοι σεβόμενοι τους κανόνες δικαίου συμμετέχουν στην τήρηση του ΕΚΔΑΥΜ διαχρονικά προς όφελος της δημόσιας Υγείας.