

**Θέμα:** Προμήθεια σετ Διαδερμικής Κρικοθυροτομής με την τεχνική Seldinger και την τεχνική καθετήρα πάνω από βελόνα

Η διαχείριση δύσκολου αεραγωγού αποτελεί κρίσιμο ζήτημα στην αναισθησιολογία, την επείγουσα ιατρική και τη ΜΕΘ. Η διαδερμική κρικοθυρεοτομή είναι η συνιστώμενη τεχνική "τελευταίας γραμμής" (last resort) για την εξασφάλιση αεραγωγού σε καταστάσεις όπου αποτυγχάνουν όλες οι άλλες μέθοδοι (CICO: Cannot Intubate, Cannot Oxygenate). Η ύπαρξη εξειδικευμένων σετ διαδερμικής κρικοθυρεοτομής που περιλαμβάνουν τόσο την τεχνική Seldinger όσο και την τεχνική "καθετήρα πάνω από βελόνα" είναι απαραίτητη για τη μέγιστη ετοιμότητα και ασφάλεια του προσωπικού. Εξασφαλίζουν ταχεία παρέμβαση σε καταστάσεις απειλητικές για τη ζωή, μειώνουν τις επιπλοκές και εναρμονίζονται με τις σύγχρονες κατευθυντήριες οδηγίες.

Το σετ διαδερμικής κρικοθυρεοτομής με την τεχνική καθετήρα πάνω από βελόνα πρέπει:

- Να περιέχει βελόνα με κωνικό άκρο (χρησιμεύει στην άνοιγμα στην τραχεία, ενώ την ~~θισσήν~~ με cuff να είναι επαρκής για προσωρινό αερισμό, με μικρή διάμετρο.
- Να δύναται να συνδεθεί με αναπνευστήρα
- Να φέρει ειδικό κλιπ ασφαλείας, που μειώνει τον κίνδυνο οπίσθιου τραυματισμού της τραχείας κατά την εισαγωγή της βελόνας στην τραχεία.
- Η σύριγγα να ελέγχει την θέση στην τραχεία.
- Το σετ να είναι αποστειρωμένο και προσυναρμολογημένο σε συσκευασία blister.

Το σετ για διαδερμική κρικοθυροτομή σύμφωνα με την τεχνική Seldinger πρέπει να περιέχει:

- νυστέρι # 11
- Σύριγγα 10 ml
- Σωλήνα 6,0 mm με περιχειρίδα και ατραυματικό διαστολέα
- Φακαρόλα
- Σωλήνα 15cm
- Καθετήρα εισαγωγής- σύρμα που να επιτρέπει την ατραυματική εισαγωγή με διαβάθμιση 10 cm, 20 cm και 30 cm