

## AIRWAY MANAGEMENT TRAINER

### ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΟΜΟΙΩΜΑ ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗΣ

Το πλέον διαδεδομένο και ρεαλιστικό ομοίωμα για εκπαίδευση σε τεχνικές διασωλήνωσης, αερισμού, αναρρόφησης καθώς και βρογχοσκόπισης.

#### I. ΔΙΑΣΩΛΗΝΩΣΗ

Το πρόπλασμα AIRWAY MANAGEMENT TRAINER, προσφέρει ρεαλιστική και ολοκληρωμένη εκπαίδευση σε όλες τις διαδικασίες διασωλήνωσης.

Τραχειακή – ρινική και στοματική  
Φαρυγγική – ρινική και στοματική  
Οισοφαγική  
Βρογχιακή – με προαιρετικό βρογχικό δέντρο

#### Ρεαλιστική ανατομία :

Ρουθούνια, χείλια, δόντια, γλώσσα, φάρυγγας – στοματική και ρινική κοιλότητα, λάρυγγας με άνοιγμα γλωττίδας, γλωσσεπιγλωττιδικό κοίλωμα, αρυταινοειδής, φωνητικές χορδές, επιγλωττίδα, κρικοειδής, τραχεία, συμπεριλαμβανομένης της καρίνας, ελαστικοί πνεύμονες, οισοφάγος, στομάχι και προαιρετικά το βρογχικό (αναπνευστικό δέντρο).

#### Ρεαλιστική τοποθέτηση κεφαλιού :

Ευκαμψία του λαιμού, έκταση του κεφαλιού και μετακίνησή του δεξιά αριστερά, μετακίνηση κάτω σιαγόννας.

#### Ρεαλιστικές λειτουργίες :

Λαρυγγόσπασμος, ισχυρή πίεση από λαρυγγοσκόπιο στη άνω γνάθο προκαλεί χαρακτηριστικό ήχο.

#### Ρεαλιστικός έλεγχος για σωστή τοποθέτηση του τραχειοσωλήνα :

Οπτικός έλεγχος των σπασμών του λάρυγγα κατά τη διάρκεια του αερισμού. Στηθοσκόπηση, ακρόαση των αναπνευστικών ήχων. Ιδιόρρυθμες αναπνοές μπορούν να εξομοιωθούν. Βρογχοσκοπική εκτίμηση

#### II. ΑΕΡΙΣΜΟΣ

##### Δημιουργεί και διατηρεί έναν ανοιχτό αεραγωγό.

- Υπερέκταση κεφαλής
- Ανύψωση σιαγόννας
- Ανύψωση λαιμού
- Ανάσπαση κάτω γνάθου

##### Αερισμός των πνευμόνων

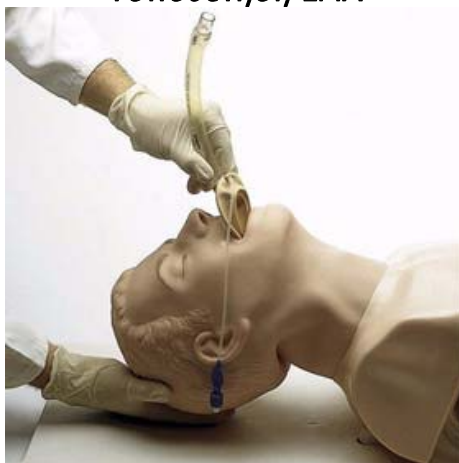
- Στόμα με στόμα
- Στόμα με μύτη
- Στόμα με μάσκα
- Με ασκό τεχνητής αναπνοής



**Αερισμός με ασκό**



**Τοποθέτηση LMA**



**Διασωλήνωση**



### III. ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ

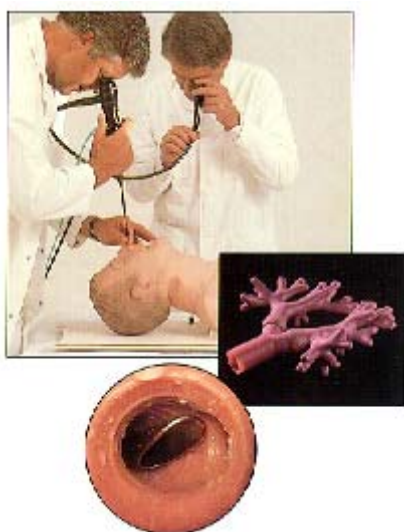


Το πρόπλασμα αυτό προσφέρει μοναδικές δυνατότητες για πρακτική εξάσκηση στο να καθαρίζει τον αποφραγμένο αεραγωγό με την αναρρόφησης υγρών από :

- τη στοματική κοιλότητα
- τη στοματική ή ρινοφαρυγγική κοιλότητα
- τη ρινοτραχειακή κοιλότητα μέσω ενδοτραχειακού σωλήνα
- τη βρογχική κοιλότητα χρησιμοποιώντας το προαιρετικό βρογχικό δέντρο.

Γαστρική παροχέτευση μπορεί επίσης να επιτευχθεί. Ενα κουτί από στομαχικά υγρά περιλαμβάνεται σε κάθε πρόπλασμα. Ο εκπαιδευτής, έχει τη δυνατότητα να προκαλέσει εμετική κατάσταση γεμίζοντας το στομάχι και πιέζοντας με το χέρι του. Τα στομαχικά υγρά μπορούν εύκολα να αφαιρεθούν οποιαδήποτε στιγμή, αφού διαλύονται εύκολα στο νερό.

### IV. ΒΡΟΓΧΟΣΚΟΠΗΣΗ



Ενα ρεαλιστικό Βρογχικό δέντρο είναι στην διάθεσή σας ως προαιρετικό εξάρτημα. Αναπαράγει το βρογχικό αεραγωγό ως την τρίτη γενιά.

Αναγνώριση σημείου

Σωστή χρήση οργάνου

Βρογχοσκοπικός έλεγχος της θέσης της τραχείας και του βρογχικού σωλήνα.

Μετακίνηση στερεών στοιχείων και βλεννών.

Διάγνωση απλών παθολογιών.