

PIANO FORMATIVO AZIENDALE ANNO 2024

PROGETTO FORMATIVO AZIENDALE

GESTIONE DELLE VIE AEREE SUL TERRITORIO

Aule Didattiche del Centro EASC Pescara

**RESP.LE SCIENTIFICO
DOTT. MAURO D'AGOSTINO**

PROGRAMMA

Lezione teorica frontale:

(dalle ore 14,30 alle 15,00)

- riferimenti di anatomia e fisiologia delle alte vie respiratorie;
- forma, design dei tipi di presidi sovraglottici;
- indicazioni e preparazione all'uso dei presidi più utilizzati;
- tecnica esecutiva e possibili inconvenienti nell'utilizzo dei presidi.

Esercitazioni pratiche su manichino:

(dalle ore 15,00 alle 18,30)

- preparazione e controllo dei presidi sanitari;
- controllo cavo orale e posizionamento della testa del paziente;
- assistenza ventilatoria ed ossigenazione pre-posizionamento;
- inserimento, verifica del posizionamento corretto e fissaggio del Presidio;
- estubazione del presidio in modo sicuro.

Relatori: dott.ri Aurelio Soldano, Enrico Di Sigismondo, Lorenzo Silli, Nicolino Violante, Nicola Cifaratti, Walter Morganti, Angelo Di Filippo, Enzo Orsini, Mauro D'Agostino

Abstract

Sono diverse le strategie per la gestione delle vie aeree; si va dall'iperestensione della testa e sollevamento del mento con Ventilazione in Pocket Mask fino alla via aerea definitiva con tubo endotracheale cuffiato.

Qualora sia necessaria l'intubazione endotracheale, prima di effettuarla è importante valutare le vie aeree del paziente per prevedere possibili difficoltà nell'esecuzione della manovra: lesioni o grave artrosi del rachide cervicale, importanti traumi del massiccio facciale o della mandibola, limitata apertura della bocca, obesità e variazioni anatomiche (mento sfuggente, morso profondo e collo muscoloso e corto) sono tutte variabili che possono rendere l'intubazione difficoltosa. Nel contempo oltre alla fattibilità, al discente verranno forniti anche gli algoritmi circa i criteri di opportunità e necessità alla gestione avanzata della Via Aerea.

Negli ultimi anni sono stati introdotti diversi presidi oro-tracheali che permettono la gestione delle vie aeree in situazioni di emergenza anche sul territorio.

Il Tubo Laringeo e la Maschera Laringea nelle sue plurime varianti, sono risultati essere sicuramente quelli più funzionali, sia per la semplicità d'uso che per la più rapida curva di apprendimento, permettendo una introduzione degli stessi alla cieca senza supporto del laringoscopio, sia per i costi contenuti.

Pertanto un breve ed adeguato addestramento permette al personale sanitario sul territorio, di entrare in possesso di una metodica semplice e sicura per gestire al meglio le vie aeree di quei pazienti che per problematiche da patologia cardio-respiratoria acuta necessitano di assistenza ventilatoria d'emergenza.

Il discente viene preparato ad effettuare in primis una ventilazione manuale di qualità, con pallone autoespandibile e successivamente dopo aver stabilizzato il paziente dal punto di vista respiratorio, il discente dovrà essere in grado di inserire un presidio sovraglottico per ottimizzare e stabilizzare la ventilazione.

Al fine di poter raggiungere i target prefissati dal corso, verranno utilizzati manichini di simulazione per l'alta formazione iperealistici, utilizzando tutti i device sovraglottici che il professionista può disporre in situazioni reali.