

## **Corso Teorico-Pratico di Fisioterapia Respiratoria Pediatrica**

Roma 10 e 11 dicembre 2021

Sede OLY Hotel Via del Santuario Regina degli Apostoli, 36

### **Docente:**

**Prof. Paola Leone**

### **Razionale**

Lo scopo del corso è quello di fornire ai partecipanti gli strumenti conoscitivi e pratici per mettere in atto con appropriatezza le principali tecniche di disostruzione bronchiale adattandole all'età ed al grado di compromissione polmonare del piccolo paziente.

Verranno quindi affrontate le principali tecniche di disostruzione bronchiale, sottolineandone l'evoluzione dalle tecniche passive (drenaggio posturale) alle metodiche attive, con lezioni teoriche e dimostrazioni pratiche, e, successivamente, verranno affrontati i piani di trattamento riabilitativo nelle principali patologie che determinano la necessità della Fisioterapia Respiratoria (Fibrosi cistica, Patologie neuromuscolari, Cerebropatie ed Asma).

### **Programma**

#### **I GIORNATA**

- 08.30 Registrazione dei partecipanti
- 09.00 Le principali differenze anatomico-funzionali dell'apparato respiratorio del bambino rispetto all'adulto
- 10.00 Stato dell'arte delle tecniche disostruenti e correlazione con le patologie respiratorie
- 10.30 Valutazione del paziente pediatrico con problemi respiratori
- 11.15 Coffee break
- 11.30 Tecniche di Fisioterapia respiratoria disostruente ( DP, ACBT, FET, AFE )  
( teoria e pratica ) Video

- 12.30      Tecniche fisioterapia disostruente ( sistemi Pep )  
( teoria e pratica ) Video
- 13,30      Pausa lavori
- 14,15      Tecniche fisioterapia disostruente  
( Eltgol, Elpr, IPV, HFCW )  
( teoria e pratica ) Video
- 17.00      Livelli albero bronchiale correlati alle tecniche disostruenti : quale differenza  
di gestione nel paziente pediatrico rispetto all'adulto ?
- 18.00      Chiusura Lavori

## **II GIORNATA**

- 09.00      Disostruzione nasale ( teoria e pratica )
- 10.00      Aerosolterapia ( teoria e pratica ) Video  
Aspirazione ( teoria e pratica )
- 11,00      Coffee break
- 11,15      Ossigenoterapia ( principi base )  
Ventilazione non Invasiva ( principi base )
- 12,30      Il paziente tracheostomizzato
- 13,30      Pausa lavori
- 14.15      La Tosse ed il paziente neuromuscolare
- 16.30      Mechanical In-Exsufflator  
( teoria e pratica ) Video
- 18.00      Prova scritta ECM
- 18.30      Termine lavori