

NAPOLI – 5 Giugno 2015

Complesso Didattico Dipartimento di Scienze Biotechologiche
Università degli Studi Federico II - Via Tommaso De Amicis 95 -Aula Magna (primo piano)

Nel corso degli anni, lo scenario delle tecniche di disostruzione bronchiale a disposizione del fisioterapista si è arricchito di nuovi dispositivi, anche meccanici, che offrono diverse opportunità terapeutiche.

Il fisioterapista respiratorio necessita di solide conoscenze per potersi orientare correttamente nel panorama dei dispositivi a sua disposizione, a partire dalla fisiologia e fisiopatologia del trasporto mucociliare.

Tali conoscenze occupano un posto importante nel bagaglio del fisioterapista respiratorio sia in ambito clinico sia in ambito gestionale in un'ottica di Health Technology Assessment (HTA). Interruzioni di flusso e oscillazioni applicate alla parete toracica sono da tempo indagate per il loro impiego nella modificazione delle proprietà viscoelastiche delle secrezioni bronchiali e per il conseguente supporto alla clearance mucociliare in pazienti affetti da patologie a carattere ipersecretivo.

La giornata affronterà tematiche generali e specifiche in ambito di fisiologia e fisiopatologia della disostruzione bronchiale. Obiettivi del corso sono l'acquisizione di conoscenze specifiche e abilità tecniche di base sull'utilizzo della High Frequency Chest Compression, la familiarizzazione con i principali metodi di misura utili nella scelta ed nell'uso di tali sistemi, nonché indicazioni e possibili complicanze o controindicazioni di tali presidi.

Segreteria Organizzativa e Provider
Victory Project Congressi Srl

Via Carlo Poma 2
20129 Milano

Tel. 02 89053524 - Fax 02 201395

www.victoryproject.it

**Quota
di partecipazione**

Programma Scientifico

8:00-8:30	Registrazione dei partecipanti	
8.30-9.00	Inquadramento clinico delle principali patologie respiratorie croniche con ipersecrezione bronchiale	Raia V.
9.00-9.30	Fisiologia e fisiopatologia della clearance tracheo-bronchiale.	Lazzeri M.
9.30- 10.00	Livelli di azione delle tecniche di disostruzione bronchiale	Brivio A.
10.00- 10.30	High Frequency Chest Compressions/ Oscillations : classificazione dei presidi e differenze fondamentali	Buonpensiero P.
10.30 -11.00	Basi fisiologiche : effetti delle compressioni e vibrazioni meccaniche	Buonpensiero P.
11.00-11.10	Pausa	
11.10-11.30	Sistemi HFCC : caratteristiche e variabili di sistema : frequenze forme d'onda pressioni	Buonpensiero P.
11.30-13.00	Parte pratica. Come si usa il sistema.	Buonpensiero P.
13.00-13.30	Modalità di utilizzo : protocollo standard o personalizzato (fine tuning). Rapporto PEF/PIF e scelta delle frequenze e pressioni	Buonpensiero P.
13.30-14.30	Pausa Pranzo	
14:30-15:00	Indicazioni complicanze e controindicazioni	Buonpensiero P.
15.00 -17.00	Prova pratica con spirometro per la personalizzazione del sistema (scelta della delle migliori resistenze)	Buonpensiero P. Di Pasqua A. Bellofiore A. Lazzeri M. Brivio A.
17.00-17.10	Pausa	
17.10-17.30	Evidenze in letteratura	Buonpensiero P.
17.30-18.00	Setting : home care / ICU	Buonpensiero P.
18.00-18.30	Parte pratica con casi clinici	Buonpensiero Di Pasqua
18.30-18.45	Compilazione questionario ECM	

Informazioni

Iscrizioni su www.arirassociazione.org
Segreteria ARIR

Fax 02 700557594 Segreteria@arirassociazione.org

Soci ARIR e AIFI : 130 euro IVA inclusa

Non Soci: Arir Aziende ed Enti privati: 190 euro IVA inclusa

Aziende Ospedaliere ed Enti Pubblici: 170 euro IVA inclusa

Crediti ECM

È prevista l'attribuzione di 8,1 crediti formativi ECM per Fisioterapisti e Medici