

FISIOTERAPIA RESPIRATORIA IN NEURORIABILITAZIONE: la presa in carico del paziente affetto da neuropatia con disfunzione respiratoria

DOCENTI

Di Russo Diego (docente) Fisioterapista

Dell'Anno Federico (docente) Fisioterapista

DESCRIZIONE DEL CORSO

Corso rivolto al personale riabilitativo che si occupa della gestione delle problematiche respiratorie nel paziente affetto da patologia neurologica, sia esso assistito presso struttura specializzata, che in ambito domiciliare.

Apprendimento dei principali concetti anatomico-fisiopatologici inerenti le più comuni patologie neuromuscolari, e delle tecniche fisioterapiche manuali e strumentali più comunemente utilizzate nel trattamento riabilitativo.

Apprendimento di una corretta gestione del paziente tracheostomizzato, sia esso in respiro spontaneo che assistito in ventilazione meccanica.

Apprendimento dei principi fondamentali del concetto Vojta applicati nel trattamento riabilitativo delle patologie neuromuscolari del bambino e dell'adulto.

PROGRAMMA

SABATO 05 maggio 2018

Orario	Argomento	Metodologia	Tempo	
			Ore	Min
8.30-9.00	Registrazione partecipanti			30
9.00-9.30	Il paziente affetto da neuropatia con associata disfunzione respiratoria (Di Russo)	Relazione tema preordinato		30
9.30-10.00	La presa in carico: valutazione, progettazione, attuazione del piano fisioterapico (Di Russo)	Relazione tema preordinato		30
10.00 – 10.15	pausa			
10.15-11.30	Cenni di anatomia e fisiopatologia dell'apparato respiratorio (Di Russo)	Relazione tema preordinato	1	30
11.30-12.30	Aspetti rilevanti delle principali patologie neuromuscolari (prima parte) (Di Russo)	Relazione tema preordinato	1	00
12.30-12.45	Principali obiettivi riabilitativi (Di Russo)	Relazione tema preordinato		15
12.45-14.00	pausa			
14.00-15.00	Osservazione iniziale del paziente (Di Russo)	Dimostrazione tecnica	1	00
15.00-15.30	Valutazione qualitativa e quantitativa (Di Russo)	Dimostrazione tecnica		30
15.30-16.30	Concetti di terapia manuale toracica (Di Russo)	Dimostrazione tecnica	1	00
16.30-16.45	pausa			
16.45-17.30	Drenaggio posturale (Di Russo)	Dimostrazione tecnica	1	00
17.30-18.30	Esercitazione pratica sui temi svolti (Di Russo)	Esercitazione pratica	1	00

DOMENICA 06 maggio 2018

Orario	Argomento	Metodologia	Tempo	
			Ore	Min
9.00 – 11.00	Principali tecniche in riabilitazione respiratoria: Drenaggio autogeno ELTGL ELPR (Di Russo)	Esercitazione pratica	2	00
11.00 – 11.15	pausa			
11.15 – 13.00	Principali tecniche in riabilitazione respiratoria: tecniche a Pressione Espiratoria Positiva Iperinsufflazione manuale In – Ex Sufflator (Di Russo)	Esercitazione pratica	2	00
13.00 – 14.00	pausa			
14.00 – 15.00	Il rotolamento secondo Vojta come approccio riabilitativo al paziente con disfunzione respiratoria (Di Russo)	Dimostrazione tecnica	1	00
15.00 – 17.00	Esercitazione pratica sui temi svolti (Di Russo)	Esercitazione pratica	2	00

26/05/18

Orario	Argomento	Metodologia	Tempo	
			Ore	Min
8.30-9.00	Riepilogo argomenti trattati	Lez. interattiva		30
9.00-11.00	Aspetti rilevanti delle principali neuropatie con disfunzione respiratoria: SMA SLA Distrofie muscolari (Di Russo)	Relazione tema preordinato	2	00
11.00 – 11.15	pausa			
11.15-12.00	Gestione della cannula tracheostomica (Di Russo)	Relazione tema preordinato	1	00
12.00-13.00	Gestione delle secrezioni bronchiali (Di Russo)	Relazione tema preordinato	1	00
13.00 – 14.00	pausa			
14.00 – 15.30	Presentazione casi clinici: progettazione piano di trattamento (Di Russo)	Lavoro a piccoli gruppi	1	30
15.30 – 17.00	Esercitazione pratica su tecniche manuali (Di Russo)	Esercitazione pratica	1	30
17.00 – 17.15	pausa			
17.15-18.30	Esercitazione pratica su tecniche strumentali (Di Russo)	Esercitazione pratica	1	30

DOMENICA 27 maggio 2018

Orario	Argomento	Metodologia	Tempo	
			Ore	Min
9.00 – 10.00	La ventilazione meccanica: cenni e modalità di applicazione (Dell'Anno)	Relazione tema preordinato	1	00
10.00 – 10.30	Gestione degli allarmi di un ventilatore (Dell'Anno)	Relazione tema preordinato		30
10.30 – 10.45	pausa			
10.45 – 11.30	Umidificazione delle vie aeree (Dell'Anno)	Relazione tema preordinato	1	00
11.30 – 13.00	La terapia respiratoria nel paziente ventilato (Dell'Anno)	Esercitazione pratica	1	00
13.00 – 14.00	pausa			
14.00 – 16.00	Revisione sessione pratica (Dell'Anno)	Esercitazione pratica	2	00
16.00 – 16.30	Test ecm	Verifica apprendimento	0	30

