

CORSO FAD
“TERAPIA MUCOLITICA NEL PAZIENTE CON FIBROSI CISTICA”

Responsabile Scientifico: Dott. Vincenzo Carnovale
Il corso resterà on-line dal 04/06/2018 al 31/05/2019

Target: Medico Chirurgo

Discipline: Microbiologia e virologia; Pediatria; Malattie dell'apparato respiratorio; Gastroenterologia;

Target: Infermiere – **Discipline:** Infermiere

Target: Farmacista – **Discipline:** Farmacia ospedaliera

Target: Fisioterapista – **Discipline:** Fisioterapista

RAZIONALE

La fibrosi cistica è una malattia cronica, evolutiva, plurisistemica, causata da mutazioni di un gene che codifica per la proteina CFTR, la cui alterata funzione determina la ridotta idratazione di numerose secrezioni.

Nonostante gli effetti e le complicanze plurisistemiche, la principale causa della morbilità e mortalità di questa complessa patologia è rappresentata dall'insufficienza respiratoria cronica progressiva che consegue all'accumulo di muco denso, con alterazione della *clearance* mucociliare e avvio di un circolo vizioso di infiammazione e infezione batterica persistente.

Cardine del trattamento della pneumopatia correlata alla fibrosi cistica è pertanto l'intervento terapeutico mirato alla fluidificazione delle secrezioni e al miglioramento della clearance muco-ciliare.

OBIETTIVI FORMATIVI

La prevalenza della fibrosi cistica polmonare e il numero sempre più elevato di pazienti che riescono a raggiungere l'età adulta, grazie ai progressi compiuti in ambito diagnostico e terapeutico, sottolineano come sia indispensabile l'acquisizione di conoscenze e informazioni aggiornate e approfondite per ottimizzare la gestione a lungo termine dei pazienti.

Obiettivo di questo corso FAD è quello di fornire al Discente le informazioni sulle caratteristiche principali della fibrosi cistica, focalizzando l'attenzione sulle conseguenze di tale patologia a livello respiratorio, e di presentare le più aggiornate informazioni sullo stato dell'arte della terapia mucolitica. In questo ambito, sono presentati i più aggiornati dati dalla letteratura su trattamenti mucolitici sia di efficacia consolidata sia di più recente introduzione nella pratica clinica.

UBICAZIONE PIATTAFORMA

Questo corso sarà erogato dalla Consorzio Formazione Medica Srl tramite il proprio sito internet www.coformed.org con rimando al sito di riferimento della FAD e la sede della piattaforma è sita in Salerno, Via Terre Risaie, 13/B.

PROGRAMMA

Il corso si articola su 3 moduli, costituiti complessivamente da slides della durata complessiva di 10 ore. Il primo modulo durerà circa 3h, il secondo 2h e il terzo 5h. I moduli del corso sono progettati in formato di presentazione SCORM e sono fruibili da tutti i PC collegati ad Internet. I discenti potranno far scorrere la presentazione a loro piacimento e passare da una schermata all'altra senza alcun vincolo di propedeuticità. Il test di valutazione delle conoscenze acquisite potrà essere effettuato dopo la lettura delle schermate dei moduli e ripetuto fino ad un massimo di 5 volte. Al termine del corso, per ottenere i crediti formativi ECM/FAD è necessario compilare i questionari "Analisi dei fabbisogni formativi" e "Scheda qualità percepita". Al completamento di tutte le risposte al "Questionario di Valutazione delle conoscenze acquisite", il discente avrà notizia dell'eventuale risposta corretta ad almeno il 75% del test, quoziente minimo per considerare superata la prova.

Il corso sarà disponibile dall' **4 GIUGNO 2018 al 31 MAGGIO 2019** e dà diritto all'acquisizione di 10 **crediti ECM**, validi su tutto il territorio nazionale.

Il corso è disponibile al sito: mucolisifibrocistica-fad.it

CONTENUTI DEL CORSO

TEST VALUTATIVO DI INGRESSO

MODULI DIDATTICI

INDICE GENERALE DELLE SEZIONI

MODULO 1 – 3 ORE

RAZIONALE PER L'UTILIZZO DEI MUCOLITICI NELLA GESTIONE DEL PAZIENTE CON FIBROSI CISTICA

- La fibrosi cistica: focus on patologia e le problematiche respiratorie.
- I mucolitici

MODULO 2 – 2 ORE

EFFICACIA DEI MUCOLITICI NEL PAZIENTE CON FIBROSI CISTICA: QUALI DATI PUBBLICATI IN LETTERATURA?

- Le strategie di modificazione delle proprietà reologiche del muco: il dornase alfa
- Le strategie di reidratazione delle vie aeree: il mannitolo e la soluzione salina ipertonica

MODULO 3 – 5 ORE

E-RESOURCES

- Dornase alfa for cystic fibrosis. Cochrane Database of Systematic Reviews 2016, Issue 4
- Inhaled mannitol for cystic fibrosis. Cochrane Database of Systematic Reviews 2018, Issue 2
- Inhaled mannitol for cystic fibrosis. Cochrane Database of Systematic Reviews 2015, Issue 10
- Nebulised hypertonic saline for cystic fibrosis (Review). The Cochrane Library 2010, Issue 6

ANALISI FABBISOGNI FORMATIVI

VALUTAZIONE EVENTO

QUESTIONARIO FINALE DI APPRENDIMENTO