

meeting di Primavera SIFC 20 23

Faculty

Responsabili Scientifici:
Francesco Blasi (Milano)
Vincenzo Carnovale (Napoli)

Nicola Bottino (Milano)
Federica Carta (Milano)
Marco Cipolli (Verona)
Filippo Cuccarini (Milano)
Andrea Gramegna (Milano)
Alfredo Lissoni (Milano)
Marco Mantero (Milano)
Alessandra Mariani (Milano)
Letizia Morlacchi (Milano)
Emilia Privitera (Milano)
Paolo Tarsia (Milano)
Sara Tomezzoli (Verona)

SIFC SOCIETÀ ITALIANA
PER LO STUDIO DELLA FIBROSI CISTICA



SEDE

23 Maggio 2023

Fondazione IRCCS Ca' Granda
Ospedale Maggiore Policlinico
Padiglione Sacco - Aula di Cardiologia
Via Francesco Sforza, 35
20122 Milano

24 Maggio 2023

Fondazione IRCCS Ca' Granda
Ospedale Maggiore Policlinico
Clinica Mangiagalli
Via della Commenda, 12
20122 Milano
Aula A - Corso di Fisiopatologia Respiratoria
Aula B - Corso di Ventilazione Non Invasiva (NIV)

ECM - Educazione Continua in Medicina

Durata Formativa: 9 ore (di cui 6 ore accreditate - 2 corsi in parallelo)

Codice ECM: CORSO DI FISIOPATOLOGIA RESPIRATORIA - ID: 275-380111

Codice ECM: CORSO DI VENTILAZIONE NON INVASIVA (NIV) - ID: 275-380125

N. Crediti ECM: 8,4

Obiettivo Formativo: Documentazione clinica. percorsi clinico-assistenziali diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza - profili di cura

Professionisti:

- › **Biologo**
- › **Infermiere**
- › **Fisioterapista**
- › **Medico Chirurgo** (Malattie dell'Apparato Respiratorio; Medicina Interna; Microbiologia e Virologia, Pediatria)
- › **Tecnico di Laboratorio Biomedico**

Partecipanti previsti: n. 30

PROVIDER (ID N. 275) e SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



In&Fo&Med srl
Via S. Gregorio 12 | 20124 Milano
caterina.cattaneo@infomed-online.it
Tel. +39 02 84179447

Con la sponsorizzazione non condizionante di



Milano

23-24 Maggio 2023

Fondazione IRCCS Ca' Granda
Ospedale Maggiore Policlinico

Responsabili Scientifici:
Francesco Blasi (Milano), Vincenzo Carnovale (Napoli)

meeting di Primavera SIFC 20 23

SIFC SOCIETÀ ITALIANA
PER LO STUDIO DELLA FIBROSI CISTICA

Milano
23-24 Maggio 2023

Policlinico di Milano Ospedale Maggiore
Fondazione IRCCS Ca' Granda

La fibrosi cistica è una malattia genetica ed ereditaria, cronica ed evolutiva che colpisce uomini e donne.

Il gene responsabile, localizzato sul braccio lungo del cromosoma 7, codifica la proteina CFTR (Cystic Fibrosis Transmembrane Conductance Regulator) che ha un ruolo importante nel regolare la quantità di sali secreti insieme ai liquidi biologici. Nei pazienti affetti da Fibrosi Cistica il gene è alterato e provoca un'assenza o anomalia della proteina causando alterazioni a carico delle ghiandole esocrine. Queste ultime producono secrezioni come muco, sudore e lacrime poco idratate e più dense e viscosi del normale, causando danni a diversi organi, ma in particolare l'apparato respiratorio.

Il meeting prevede in prima giornata una parte teorica non accreditata, successivamente l'approfondimento, attraverso due corsi teorico-pratici, delle problematiche diagnostiche degli esami di fisiopatologia respiratoria di base ed avanzati e della gestione della ventilazione non invasiva.

Obiettivi

Consentire un migliore utilizzo delle metodiche fisiopatologiche di base e la conoscenza teorico pratica di metodiche nuove ed avanzate (es. Lung Clearance Index, LCI) che consentano una ottimale valutazione della funzione respiratoria nel paziente con fibrosi cistica.

Consentire un uso appropriato delle metodiche di ventilazione non invasiva nel paziente con fibrosi cistica includendo l'uso della cPaP come ausilio della fisioterapia respiratoria, uso degli alti flussi (AIRVO) e della ventilazione BiLevel (NIV) come ausili nella gestione della insufficienza respiratoria. Il corso verrà registrato e verrà erogata una FAD disponibile per un anno per tutti i soci SIFC, i pneumologi e le altre discipline interessate alla cura e all'aggiornamento della fibrosi cistica.



meeting
di Primavera
SIFC
2023

Prima Giornata
Martedì, 23 Maggio 2023

Programma Scientifico

Aula Cardiologia
Padiglione Sacco

Giornata non
accreditata ECM

16.30-17.30

Registrazione partecipanti

17.30-17.45

Benvenuto e presentazione Meeting
e Corso di Fisiopatologia respiratoria
F. Blasi, V. Carnovale

17.45-18.15

Modulatori e nuove terapie
M. Cipolli

18.15-18.30

Discussione

18.30-19.00

Modulatori e Microbioma
A. Gramegna

19.00-19.15

Discussione

19.15-19.30

Chiusura della prima giornata

Seconda Giornata
Mercoledì, 24 Maggio 2023

Corso di Fisiopatologia Respiratoria

Aula A
Clinica Mangiagalli

ID ECM n° 275-380111

08.30-09.00

Definizione di valori spirometrici
(spirometria semplice e globale)
L. Morlacchi

09.00-09.30

Overview sugli apparecchi per spirometria,
determinazione volume assoluti e DLCO
L. Morlacchi

09.30-10.00

Modalità di esecuzione della spirometria
e controllo di qualità (indicazioni e
controindicazioni)
F. Carta

10.00-10.30

Sanificazione, igiene, controllo infezioni
E. Privitera

10.30-11.00

COFFEE BREAK

11.00-12.00

Determinazione della DLCO
(Diffusione alveolo-capillare del monossido
di carbonio) e Test di Broncodilatazione
F. Cuccharini

12.00-13.00

LCI

A. Mariani

13.00-14.00

LUNCH

14.00-15.35

Training a piccoli gruppi
(spirometria, diffusione, LCI e test dal vivo)

15.35-16.05

Discussione sui test eseguiti e valutazione
delle competenze nella pratica delle prove
di funzionalità respiratoria
Tutta la Faculty

16.05

Chiusura dei lavori

Corso di Ventilazione non invasiva (NIV)

Aula B
Clinica Mangiagalli

ID ECM n° 275-380125

08.30-09.00

Fisiopatologia dell'insufficienza respiratoria
M. Mantero

09.00-09.30

I ventilatori polmonari e modalità
di ventilazione non invasiva
M. Mantero

09.30-10.15

Interazioni paziente-ventilatore
P. Tarsia

10.15-10.45

NIV nel paziente FC
F. Carta

10.45-11.15

COFFEE BREAK

11.15-11.45

Interfacce e umidificazione
S. Tomezzoli

11.45-13.15

Esercitazioni pratiche sui ventilatori
M. Mantero, P. Tarsia, S. Tomezzoli

13.15-14.15

LUNCH

14.15-16.00

Casi clinici con simulazione
N. Bottino, A. Lissoni, M. Mantero, P. Tarsia

16.00-16.30

Quando fallisce la NIV
A. Lissoni

16.30

Chiusura dei lavori

SIFC
SOCIETÀ ITALIANA
PER LO STUDIO DELLA FIBROSI CISTICA