Presidente SIMRI

Stefania La Grutta, Palermo

Coordinatori Scientifici

Maria Francesca Patria, Milano

Giancarlo Tancredi, Roma

Faculty

Beatrice Andrenacci, Milano
Anna Brivio, Milano
Claudia Calogero, Firenze
Giuliana Ferrante, Verona
Ahmad Kantar, Ponte San Pietro (BG)
Stefania La Grutta, Palermo
Mara Lelii, Milano
Enrico Lombardi, Firenze
Barbara Madini, Milano
Alessandra Mariani, Milano
Maria Francesca Patria, Milano
Giampaolo Ricci, Bologna
Alessia Rocchi, Milano
Giancarlo Tancredi, Roma
Attilio Turchetta, Roma
Giovanni Viegi, Palermo



SEDE
Starhotels E.c.ho • Viale Andrea Doria, 4 - 20124 Milano

ECM
Il Corso è stato inserito nel programma nazionale di Educazione Continua inMedicina (ECM) con ***8,9 crediti*** formativi per la professione di ***Infermiere, Infermiere Pediatrico, Fisioterapista e Medico Chirurgo*** con le seguenti specializzazioni: Malattie dell'Apparato Respiratorio, Medicina dello Sport, Pediatria e Pediatria di Libera Scelta.

center comunicazione e congressi
Albo Naz. AGENAS n.726
Segreteria organizzativa e Provider ECM
Via G. Quagliariello, 27 • 80131 Napoli • 081.19578490
info@centercongressi.com • www.centercongressi.com

RES FORMAZIONE IN PRESENZA center congressi

8,9 CREDITI ECM

SIMRI
società italiana per le malattie respiratorie infantili

XII Corso Teorico Pratico di SPIROMETRIA in ETÀ PEDIATRICA

LIVELLO BASE



Milano, 14 dicembre 2024

programma preliminare

Razionale

Il Corso di Formazione Teorico Pratico di Spirometria in Età Pediatrica – livello base è organizzato dalla Società Italiana per le Malattie Respiratorie Infantili (SIMRI) ed è dedicato ai medici, infermieri e fisioterapisti che si occupano di malattie respiratorie in età evolutiva.
Il Corso consentirà ai partecipanti di acquisire conoscenze di base sulla pratica della spirometria e permetterà di diventare esecutori certificati dei test spirometrici in Pediatria, previo superamento della prova teorica e pratica.

Modalità dello svolgimento delle lezioni

- Lezioni frontali
- Letture magistrali
- Piccoli gruppi di apprendimento coordinati da Tutor con dimostrazioni pratiche e con discussione di casi clinici specifici
- Discussione interattiva e verifica di apprendimento con esame teorico-pratico

Obiettivi del corso

I partecipanti dovranno acquisire le seguenti conoscenze:

- Anatomia, fisiologia e fisiopatologia del sistema respiratorio
- Standard internazionali di riferimento
- Definizioni e principi della Spirometria
- Descrizione dei diversi tipi di spirometro esistenti e delle relative limitazioni
- Indicazioni e controindicazioni alla esecuzione della Spirometria
- Come si interpreta una Spirometria

Obiettivi formativi

Al termine del percorso formativo, i partecipanti avranno appreso i seguenti argomenti:

- Come si esegue la Spirometria
- Indicazioni e controindicazioni alla Spirometria
- Definizione dei valori spirometrici
- Come interpretare i risultati dei test spirometrici

Sabato, 14 dicembre 2024

I SESSIONE TEORICA PLENARIA

Moderatori: *G. Ricci, G. Tancredi*

8.30 Saluto del Presidente SIMRI e Presentazione del corso
S. La Grutta, M.F. Patria

8.40 Anatomia e fisiopatologia del sistema respiratorio
M.F. Patria

9.00 Storia e definizione dei parametri spirometrici
A. Turchetta

9.20 Indicazioni e controindicazioni della Spirometria
C. Calogero

9.40 Esecuzione e refertazione della spirometria
G. Tancredi

10.00 Spirometria e telemedicina
S. La Grutta

10.20 Lettura: La gestione dell'asma
G. Ferrante

10.40 Coffee break

I SESSIONE PRATICA A PICCOLI GRUPPI

11.10 Formazione gruppi di lavoro
Prove pratiche e casi clinici applicati*

Tutor: C. Calogero, G. Tancredi, A. Turchetta
Sala 1: Beatrice Andrenacci, Alessia Rocchi
Sala 2: Barbara Madini, Anna Brivio
Sala 3: Mara Lelii, Alessandra Mariani

Sala1	Sala 2	Sala 3
Gruppo A	Gruppo B	Gruppo C
Gruppo B	Gruppo C	Gruppo A
Gruppo C	Gruppo A	Gruppo B

13.10 Lunch

Sabato, 14 dicembre 2024

II SESSIONE TEORICA PLENARIA

Moderatori: *S. La Grutta, A. Turchetta*

14.10 **Controllo di qualità: errori da evitare**
E. Lombardi

14.30 **I valori di riferimento**
G. Viegi

14.50 **Pulizia e disinfezione della strumentazione**
A. Brivio

15.10 **Lettura: Terapia inalatoria**
A. Kantar

15.40 Coffee break

II SESSIONE PRATICA A PICCOLI GRUPPI

16.10 Formazione gruppi di lavoro
Prove pratiche e casi clinici applicati*

Tutor: C. Calogero, G. Tancredi, A. Turchetta
Sala 1: Beatrice Andrenacci, Alessia Rocchi
Sala 2: Barbara Madini, Anna Brivio
Sala 3: Mara Lelii, Alessandra Mariani

Sala1	Sala 2	Sala 3
Gruppo A	Gruppo B	Gruppo C
Gruppo B	Gruppo C	Gruppo A
Gruppo C	Gruppo A	Gruppo B

SESSIONE INTERATTIVA PLENARIA

17.40 **Luci ed ombre della Spirometria: discussione interattiva tutor/discenti**

18.00 **Take home message**

18.30 **Chiusura lavori**

**Esercitazioni Pratiche con rotazione dei partecipanti in tre sottogruppi*

