Presidente SIMRI
Stefania La Grutta, Palermo

Coordinatori Scientifici
Ahmad Kantar, Ponte San Pietro (BG)
Giancarlo Tancredi, Roma

Faculty
Barbara Adinolfi, Brescia
Beatrice Andrenacci, Milano
Raffaele Badolato, Brescia
Claudia Calogero, Firenze
Roberto Caputo, Brescia
Marzia Duse, Brescia
Michele Ghezzi, Milano
Ahmad Kantar, Ponte San Pietro (BG)
Stefania La Grutta, Palermo
Amelia Licari, Pavia
Cristina Loda, Brescia
Enrico Lombardi, Firenze
Barbara Madini, Milano
Giuseppe Marchese, Darfo Boario Terme (BS)
Chiara Ravelli, Brescia
Alessia Rocchi, Milano
Manuela Seminara, Ponte San Pietro (BG)
Giancarlo Tancredi, Roma
Chiara Tommesani, Milano
Attilio Turchetta, Roma
Giovanni Viegi, Pisa

SEDE • Centro Paolo VI • Via Calini Gezio, 30 • 2

ECM • Il Corso è stato inserito nel programm
Continua in Medicina (ECM) con ***8,9 crediti*** for
Infermiere, Infermiere Pediatrico, Fisioterapi
le seguenti specializzazioni: Malattie dell'Appa
dello Sport, Pediatria e Pediatria di Libera Sce

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE E QU
questionario ECM sarà disponibile
https://ecm.deepapp.it/Userslogin.aspx o
dell'evento, così come l'attestato di partecip
normativa il questionario dovrà essere compi
dell'evento ed è consentito un solo tentativ
ECM, con il conseguente rilascio dell'atte
frequenza di almeno il 90% delle sessioni i
dell'apprendimento con il raggiungimento di a
corrette e alla compilazione della scheda di va

Con il contributo non condizio
Aboca

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 a 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 SIMRI dei test spirometrici in età pediatrica, previo superamento della prova teorica e pratica.
L'attestato di Esecutore Certificato della Spirometria in Pediatria ha validità di tre anni dalla data del rilascio.

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 acquisiranno 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
- Spirometria e Telemedicina

Obiettivi formativi

Al termine del percorso formativo, i partecipanti avranno appreso:

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

Sabato, 14 marzo 2026

I SESSIONE TEORICA PLENARIA

Moderatori: *R. Badolato, R. Caputo, M. Duse*

8.30 Saluto della Presidente SIMRI e Presentazione del corso
S. La Grutta, A. Kantar, G. Tancredi

8.40 Anatomia e fisiopatologia del sistema respiratorio
M. Ghezzi

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 terapia ragionata dell'asma
A. Licari

10.40 Coffee break

I SESSIONE PRATICA A PICCOLI GRUPPI

11.10 Formazione gruppi di lavoro
Prove pratiche e casi clinici applicati
Tutor: *A. Kantar,G. Tancredi*

Sala Franceschetti: B. Adinolfi, B. Madini, A. Rocchi
Sala 2: B. Andrenacci, C. Loda, C. Tommesani
Sala 3: M. Ghezzi, C. Ravelli, M. Seminara

Sala Franceschetti	*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 marzo 2026

II SESSIONE TEORICA PLENARIA

Moderatori: *A. Kantar, G. Marchese*

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
M. Ghezzi

15.10 Lettura: La 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: *A. Kantar,G. Tancredi*

Sala 1: B. Adinolfi, B. Madini, A. Rocchi
Sala 2: B. Andrenacci, C. Loda, C. Tommesani
Sala 3: M. Ghezzi, C. Ravelli, M. Seminara

Sala Franceschetti	*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

