Presidente SIMRI

Stefania La Grutta, Palermo

Coordinatori Scientifici

Ugo Pradal, Rovereto Giancarlo Tancredi, Roma

Faculty

Elisabetta Bignamini, Torino
Monica Burbante, Rovereto
Claudia Calogero, Firenze
Lucia Cantone, Rovereto
Samantha Conci, Rovereto
Grazia Dinnella, Rovereto
Maria Teresa Gelmini, Rovereto
Ahmad Kantar, Ponte San Pietro (BG)
Stefania La Grutta, Palermo
Enrico Lombardi, Firenze
Valeria Lucianer, Rovereto
Ugo Pradal, Rovereto
Giancarlo Tancredi, Roma
Attilio Turchetta, Roma
Giovanni Viegi, Pisa

SEDE • Mercure Nerocubo, Via Per Marco, 16 • Mori Stazione, 38068 Rovereto

ECM • Il Corso è stato inserito nel programma nazionale di Educazione Continua in Medicina (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.

ANNULLAMENTO ISCRIZIONE E RIMBORSI • L'annullamento della partecipazione dovrà essere comunicato con lettera raccomandata entro e non oltre il 6 novembre (farà fede il timbro postale). In tale caso sarà riconosciuto un rimborso pari al 40% della quota versata. Per disdette inviate oltre tale data o con modalità diverse, non sarà effettuato alcun rimborso. I rimborsi saranno effettuati entro 30 giorni dalla fine del Corso.



XIV Corso Teorico Pratico di SPIROMETRIA in ETÀ PEDIATRICA

LIVELLO BASE



Rovereto, 6 dicembre 2025

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 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, 6 dicembre 2025

I SESSIONE TEORICA PLENARIA

Moderatori: Ugo Pradal, Giancarlo Tancredi

- 8.30 Saluto della Presidente SIMRI e Presentazione del corso Stefania La Grutta
- 8.40 Anatomia e fisiopatologia del sistema respiratorio *Elisabetta Bignamini*
- 9.00 Storia e definizione dei parametri spirometrici *Attilio Turchetta*
- 9.20 Indicazioni e controindicazioni della Spirometria Claudia Calogero
- 9.40 Refertazione della spirometria Giancarlo Tancredi
- 10.00 Spirometria e telemedicina Stefania La Grutta
- 10.20 Lettura: La gestione dell'asma Samantha Conci
- 10.40 Coffee break

I SESSIONE PRATICA A PICCOLI GRUPPI

11.10 Formazione gruppi di lavoro

Prove pratiche e casi clinici applicati

Sala 1: Grazia Dinnella, Lucia Cantone Sala 2: Samantha Conci, Monica Burbante

Sala 3: Valeria Lucianer, Maria Teresa Gelmini

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, 6 dicembre 2025

II SESSIONE TEORICA PLENARIA

Moderatori: Stefania La Grutta, Ugo Pradal, Attilio Turchetta

- 14.10 Controllo di qualità: errori da evitare
- 14.30 I valori di riferimento Giovanni Viegi
- 14.50 Pulizia e disinfezione della strumentazione Lucia Cantone
- 15.10 Lettura: Terapia inalatoria
 Ahmad Kantar
- 15.40 Coffee break

II SESSIONE PRATICA A PICCOLI GRUPPI

16.10 Formazione gruppi di lavoro
Prove pratiche e casi clinici applicati

Sala 1: Grazia Dinnella, Lucia Cantone Sala 2: Samantha Conci, Monica Burbante Sala 3: Valeria Lucianer, Maria Teresa Gelmini

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

