

RAZIONALE SCIENTIFICO

L'uso dell'ecografia (US) in medicina si è sviluppato dalla seconda metà del secolo scorso. L'esame ecografico può attualmente essere eseguito ed interpretato in real time direttamente al letto del malato come un'estensione dell'esame obiettivo; questa metodica è definita point-of-care ultrasound (POCUS). I campi di applicazione della POCUS sono cresciuti negli anni e recentemente l'ecografia polmonare point-of-care (lung ultrasound, LUS) è diventata un argomento di grande interesse, soprattutto in ambito pediatrico. Si tratta di un esame non invasivo, privo di radiazioni ed a basso costo eseguito a letto del bambino, che può, in alcuni casi, sostituire la radiografia del torace (CR) e può ridurre l'uso della Tac toracica (TC) in specifici scenari clinici. La tecnologia negli ultimi anni ha messo a disposizione del clinico strumenti sempre più maneggevoli, portatili ed economici ampliando di molto le possibilità di utilizzo dell'ecografia e rendendo l'esame ecografico eseguibile in setting assistenziali diversificati sia ospedalieri che extra-ospedalieri (ad esempio gli ambulatori dei Pediatri di Libera scelta).

La pandemia da COVID 19, inoltre, ha profondamente minato le certezze del nostro Sistema Sanitario, evidenziando lacune e criticità ma anche favorendo lo sviluppo di nuovi assetti organizzativi in grado di migliorare la qualità dell'assistenza e soprattutto il "comfort" per i bambini e le loro famiglie. In questo contesto nasce la nostra idea come Società Italiana per le Malattie Respiratorie Infantili (SIMRI) di organizzare Corsi di formazione con l'intento di fornire ai partecipanti non solo le basi teoriche e pratiche per muovere i primi passi nell'utilizzo dell'ecografia toracica e polmonare ma anche un momento di costante e continuo confronto sui sempre più diffusi campi di applicazione di tale metodica e sulle nuove opportunità che la tecnologia ci mette a disposizione. L'edizione 2026 è caratterizzata da un ampliamento dell'offerta formativa per i discenti con un Corso Advanced di 16 ore diviso in Moduli (base e specialistici) con l'obiettivo sia di fornire non solo competenze tecniche di base ma anche indicazioni sull'utilizzo della Lung POCUS nei vari contesti specialistici della Pediatria.

"Il vero viaggio di scoperta non consiste nel cercare nuove terre, ma avere nuovi occhi" (Marcel Proust)

COORDINATORE SCIENTIFICO

Alessandro Volpini, Ancona

FACULTY

Cristina Angeletti, Senigallia (AN)
Carolina Casini, Magliano Sabina (RI)
Salvatore Cazzato, Ancona
Stefania La Grutta, Palermo
Edoardo Mezzanotti, Ancona
Stefano Nobile, Roma

Niccolò Parri, Firenze
Cosimo Lucio Pisconti, Ancona
Nora Prendushi, Ancona
Vittorio Romagnoli, Ancona
Alessandro Simonini, Ancona
Alberto Volpini, Senigallia (AN)
Alessandro Volpini, Ancona

SEDI

- Centro Congressi Hotel Raffaello
Via Corridoni, 3 - Senigallia (AN)
- UOC di Pediatria e Neonatologia Ospedale Principe di Piemonte Senigallia
AST Ancona
Via B. Cellini, 1 - Senigallia (AN)

ISCRIZIONE

Il corso è a numero chiuso per un massimo di 30 partecipanti.

Le iscrizioni dovranno essere effettuate sul sito:

https://centercongressi.com/eventi/pocus_2026

QUOTE DI PARTECIPAZIONE (Iva inclusa)

Medico Chirurgo Socio SIMRI*	€ 450,00
Medico Chirurgo*	€ 550,00
Quota Hotel**	€ 180,00

Le quote includono:

*la partecipazione ai lavori, il materiale didattico, l'attestato di partecipazione, la certificazione ECM, i coffee break ed i lunch.

**il soggiorno in camera singola con arrivo il 6 novembre e cena con partenza il 7 novembre.

Si precisa che il costo indicato nelle quote alberghiere non include la tassa di soggiorno da pagare in loco.

DESTINATARI DEL PROGRAMMA FORMATIVO

L'evento sarà accreditato nel programma nazionale di Educazione Continua in Medicina (ECM) per la professione di **Medico Chirurgo** con le seguenti specializzazioni: Allergologia e Immunologia Clinica, Malattie dell'Apparato Respiratorio, Medicina Fisica e Riabilitazione, Medicina Interna, Medicina Generale, Neonatologia, Otorinolaringoiatria, 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 10 ottobre 2026 (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.

RES FORMAZIONE
IN PRESENZA
center



CORSO TEORICO PRATICO

ECOGRAFIA TORACICA E POLMONARE POINT OF CARE (POCUS)

LIVELLO ADVANCED



center
Albo Naz. AGENAS n.726
comunicazione
e congressi

Segreteria organizzativa e Provider ECM   
Via G. Quagliariello, 27 • 80131 Napoli • ☎ 081.19578490
info@centercongressi.com • www.centercongressi.com

SENIGALLIA (AN), 6-7 NOVEMBRE 2026

Programma preliminare

VENERDÌ, 6 NOVEMBRE 2026



MODULO I - Nozioni base di ecografia toracica e polmonare point of care (PCOUS) nel bambino

- 08:00 Registrazione partecipanti
- 08:30 Saluto delle Autorità e presentazione del corso
C. Angeletti, S. La Grutta, S. Cazzato
- 08:45 Principi di ultrasonografia e tipologie di ecografi - *Alberto Volpini*
- 09:15 Basi teoriche e semeiologiche in ecografia toracica e polmonare point of care (POCUS) - *Carolina Casini*
- 10:00 Discussione
- 10:15 *Coffee break*
- 10:45 *Introduce: Salvatore Cazzato*
Lettura Magistrale: Da Hutchinson ai modelli di deep learning: la storia dello studio della funzione polmonare nel bambino
Stefania La Grutta

MODULO II - Nozioni di Lung POCUS specialistica: I parte

- 11:30 La Lung "POCUS" in Pronto Soccorso Pediatrico - *Niccolò Parri*
- 12:10 Discussione
- 12:20 La Lung "POCUS" nei reparti di degenza pediatrica: pneumologia e non solo... - *Alessandro Volpini*
- 13:00 Discussione
- 13:15 *Lunch*

VENERDÌ, 6 NOVEMBRE 2026

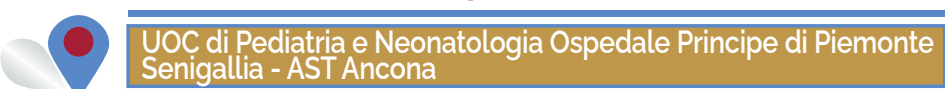


MODULO III - Nozioni di Lung POCUS specialistica: Il parte

- 15:00 La Lung "POCUS" in neonatologia - *Stefano Nobile*
- 15:40 Discussione
- 16:00 La Lung "POCUS" in terapia intensiva e sub-intensiva pediatrica
Alessandro Simonini, Nora Prendushi
- 16:40 Discussione
- 17:00-19:00 **ESERCITAZIONI PRATICHE: I parte**
Storie di corsia: La Lung "POCUS" in real life.
Casi clinici interattivi in neonatologia con televoto e discussione
Stefano Nobile
- Parte TEORICO-PRATICA con esercitazioni guidate - esecuzione di scansioni ecografiche in ospedale con tutor
Carolina Casini, Edoardo Mezenotti, Niccolò Parri, Cosimo Lucio Pisconti, Vittorio Romagnoli, Alberto Volpini, Alessandro Volpini

NEONATOLOGIA	PEDIATRIA	CASI CLINICI
GRUPPO A+B	GRUPPO C+D	GRUPPO E
GRUPPO C+D	GRUPPO E	GRUPPO A+B
GRUPPO E	GRUPPO A+B	GRUPPO C+D

SABATO, 7 NOVEMBRE 2026



- 09:00-13:00 **ESERCITAZIONI PRATICHE: Il parte**
Storie di corsia: La Lung "POCUS" in real life.
Casi clinici interattivi in pediatria con televoto e discussione
Alessandro Volpini

Parte PRATICA con esercitazioni guidate - esecuzione di scansioni ecografiche in ospedale con tutor
Carolina Casini, Niccolò Parri, Cosimo Lucio Pisconti, Vittorio Romagnoli, Alberto Volpini

NEONATOLOGIA 1	NEONATOLOGIA 2	PEDIATRIA 1	PEDIATRIA 2	CASI CLINICI INTERATTIVI
GRUPPO A	GRUPPO B	GRUPPO C	GRUPPO D	GRUPPO E
GRUPPO B	GRUPPO C	GRUPPO D	GRUPPO E	GRUPPO A
GRUPPO C	GRUPPO D	GRUPPO E	GRUPPO A	GRUPPO B
GRUPPO D	GRUPPO E	GRUPPO A	GRUPPO B	GRUPPO C
GRUPPO E	GRUPPO A	GRUPPO B	GRUPPO C	GRUPPO D

- 13:30 Chiusura dei lavori

