

Resoconto dai corsi SIMRI di Spirometria e Regionale SIMRI Sicilia

Federica Xerra¹, Valentina Tranchino²

¹UOC di Pediatria, AOU "G. Martino", Università degli Studi di Messina

²UOC di Pediatria Ospedaliera ad indirizzo Pneumo-Allergologico, AOU Policlinico di Bari, Ospedale Pediatrico "Giovanni XXIII", Bari

Corrispondenza: Valentina Tranchino **e-mail:** valentina.tranchino@libero.it

Anche quest'anno la SIMRI ha proposto molteplici occasioni formative dal grande valore didattico e culturale; tra di esse particolare rilevanza hanno assunto i corsi di spirometria base ed avanzato ed il Congresso Regionale SIMRI Sicilia.

Nella splendida cornice di Matera, dal 31 marzo al 1 aprile si è svolta la X edizione del "Corso Teorico Pratico di Spirometria in Età Pediatrica - Livello base", rivolto a medici, infermieri e fisioterapisti. Partendo da cenni di anatomia e fisiologia dell'apparato respiratorio, e attraversando la storia della spirometria, si è approdati alla definizione dei parametri spirometrici, alle indicazioni per l'esecuzione, nonché alla modalità di refertazione. Attraverso l'alternanza di sessioni teoriche e pratiche si è favorito un proficuo scambio tra docenti e discenti, registrando vivo interesse e partecipazione attiva.

Dal 9 e il 10 giugno, a Firenze, si è svolta la IV edizione del "Corso advanced prove di funzionalità respiratoria in età pediatrica - oltre la spirometria". Obiettivo del corso è stata l'acquisizione di conoscenze teoriche e pratiche delle tecniche di fisiopatologia respiratoria. Sessioni teoriche interattive in plenaria e sessioni a piccoli gruppi per la parte pratica si sono susseguite, offrendo opportunità di apprendimento e confronto. I principali topic sono stati i test di broncoprovocazione, test cardiopolmonari, test di funzionalità nei lattanti, pletismografia corporea.

Infine dal 16 al 17 giugno 2023 si è svolto a Catania il primo Congresso Regionale SIMRI Sicilia, dal titolo "Pediatria generale e specialistica: tra vecchie e nuove conoscenze". Focus del congresso sono state le novità riguardanti l'inquadramento diagnostico-terapeutico delle patologie respiratorie in età pediatrica, al fine di migliorare, integrare e personalizzare i percorsi clinici. Nella prima giornata sono state presentate le ultime evidenze scientifiche sulla gestione della broncodisplasia, della bronchiolite da VRS e del wheezing prescolare. Si sono inoltre svolte sessioni dedicate alla gestione del paziente critico con insufficienza respiratoria. Nella seconda giornata i temi principali hanno riguardato le patologie delle vie aeree inferiori. La sessione teorico pratica ha approfondito l'uso dei ventilatori e dei devices per la disostruzione bronchiale. Tutti i corso hanno registrato un'ampia partecipazione di Junior Members, quale conferma della grande attenzione della SIMRI verso la formazione dei più giovani. Tali eventi hanno rappresentato una fondamentale occasione di incontro e formazione per tutti i pediatri, infermieri e fisioterapisti, che si confrontano quotidianamente con patologie respiratorie comuni o complesse.