

Corso di ecografia e POCUS in ambulatorio pediatrico: il polmone

Informazioni generali

- **Obiettivo:** L'ecografia e il POCUS rappresentano oggi strumenti sempre più utili e accessibili nella pratica ambulatoriale pediatrica. Questo corso nasce con l'obiettivo di fornire ai pediatri competenze teoriche e tecniche pratiche e immediatamente spendibili, attraverso un percorso fortemente orientato all'esercitazione e alla discussione di casi clinici selezionati e affrontati con imaging multimediale
- **Metodologia:** Lezioni frontali brevi, dimostrazioni pratiche, esercitazioni Hands-on, con discussione di casistica clinica selezionata e preparata
- **Partecipanti:** 30 medici (divisi in 6 gruppi da 5 discenti)
- **Docenti dell'Istituto G. Gaslini:**
 - **Clinici:** Dr. M. D'Alessandro (*UOC Pediatria d'Urgenza e Pronto Soccorso*), Dr. G. Tardini (*UOC Terapia semi intensiva*)
 - **Radiologi (UOC Radiologia):** Dr. MB. Damasio, Dr. F. Rizzo (con la collaborazione di L. Basso, L. Anfigeno, L. Tovt, F. Magnaguagno, E. Arkhangelskaya, E. Aleo)



Programma 25-26 settembre

Venerdì Pomeriggio | Basi e tecnica

Sede: Aula Magna (Teoria) / Pad. 17 e 20 (Pratica)

ORARIO	ATTIVITA'	NOTE
13:00 - 13:30	Accoglienza e registrazione	
13:30 - 14:00	Introduzione al corso e obiettivi formativi	Dr. MB. Damasio Dr M. D'Alessandro Aula Magna
14:00 - 14:30	Basi di ecografia: Richiami essenziali sulla fisica degli ultrasuoni, sulle modalità di visualizzazione, sugli artefatti e sull'utilizzo pratico dell'ecografo	Dr. MB. Damasio Aula Magna
14:30 - 15:00	Introduzione al distretto anatomico: il polmone Semeiotica del polmone normale: parenchima, pleura, diaframma	Dr. F. Rizzo Aula Magna
15:30 - 18:30	Esercitazioni pratiche: Sessioni hands-on su ecografi fissi e portatili, con dimostrazioni su volontari e attività guidata per ogni discente. Ogni partecipante esegue direttamente le scansioni di base, con il supporto del docente.	Team Docenti Work station pad. 17 e pad. 20
18:30	Aperitivo Villa Quartara	

Sabato | Casistica e consolidamento**Sede:** Pad. 17 e 20 / Aula Magna

ORARIO	ATTIVITA'	NOTE
08:30 - 11:00	Casistica clinica: Discussione guidata di casi clinici selezionati, con particolare attenzione all'integrazione tra reperti ecografici, eventuale confronto con altre tecniche di imaging e decisioni cliniche. L'attività è svolta in modo interattivo, stimolando il confronto nei gruppi.	Team docenti Work station pad. 17 e pad 20
11:00 - 11:30	Pausa caffè	Aula Magna
11:30 - 13:00	Casistica clinica: Prosecuzione attività interattiva	Team docenti Work station pad. 17 e pad 20
13:00 - 14:00	Pausa pranzo	Aula Magna
14:00 - 16:00	Esercitazioni pratiche: Ulteriori sessioni hands-on in sala ecografica, per consolidare le competenze acquisite e aumentare l'autonomia nell'esecuzione dell'esame.	Team docenti Work station pad. 17 e pad 20

ORARIO	ATTIVITA'	NOTE
16:00 - 16:45	Casi quiz: Valutazione dell'apprendimento	Team docenti Aula Magna
16:45 - 17:00	Saluti finali	Aula Magna

