

SPIROMETRIA E MEDICO DI FAMIGLIA: PERCHÉ SÌ

17 – 18 maggio 2025

*Sede Nazionale Fimmg Metis
Piazza Guglielmo Marconi, 25
00144 Roma*

[ISCRIVITI ORA](#)



SPIRO ACADEMY

Provider Metis srl - Rif. 247

www.fadmetis.it

P.zza Guglielmo Marconi, 25 - 00144 Roma

metis@fimmg.org – 0654896627

Rif ECM 247-439308

Sabato 17 maggio 2025

Introduzione alla spirometria

Ore **09:30** Registrazione dei partecipanti

Ore **10:00** Le motivazioni del progetto - *Marzio Uberti*

Ore **10:15** Cosa è la spirometria: indicazioni e controindicazioni – *Maria Grazia Oliveri*

Ore **10:30** Tipi di spirometro. Specifiche tecniche richieste agli apparecchi - Calibrazioni e manutenzione -Controllo delle infezioni - *Roberto Marasso*

Ore **10:40** Cosa posso chiedere alla spirometria (ventilazione diffusione perfusione e rapporto V/Q) - *Marzio Uberti*

Ore **11:00** La necessità di una corretta registrazione dei dati nel gestionale - *Andrea Gonella*

Ore **11:10** Le patologie broncostruttive: clinica e terapia farmacologica: Asma - *Fausto De Michele*

Ore **11:35** Le patologie broncostruttive: clinica e terapia farmacologica: BPCO - *Fausto De Michele*

Ore **12:00** Coffe Break

Il tracciato e i valori misurati

Ore **12:15** Le curve volume/tempo e flusso/volume - *Roberto Marasso*

Ore **12:30** La spirometria globale con misurazione dei volumi - *Fausto De Michele*

Ore **12:50** Gli indici spirometrici - *Marzio Uberti*

Ore **13:05** La standardizzazione della spirometria - *Roberto Marasso*

Ore **13:20** Cenni sul test di provocazione aspecifica - *Fausto De Michele*

Ore **13:40** Light lunch

L'esecuzione del test

Ore **15:00** Preparazione del paziente Istruzione e dimostrazione– *Maria Grazia Oliveri*

Ore **15:20** Esecuzione delle manovre lenta e forzata con filmati – *Fabio Valente*

Ore **15:40** Criteri di accettabilità e di riproducibilità- *Marzio Uberti*

Ore **16:10** Errori e inconvenienti tecnici Selezione della migliore delle esecuzioni - *Roberto Marasso*

Ore **16:40** Coffe Break

L'esecuzione pratica del test

Ore **17:00** Prime prove pratiche di spirometria con attenzione alla accettabilità, alla riproducibilità e alla corretta effettuazione della manovra – *Tutti i relatori*

Ore **19:00** Conclusione della prima giornata

Domenica 18 maggio 2025

Interpretazione e refertazione del test

Ore **09:00** Valori di riferimento Strategie interpretative - *Roberto Marasso*

Ore **09:30** Nuove indicazioni ATS/ERS (Z score LLN) - *Marzio Uberti*

Ore **09:50** L'utilizzo della spirometria nella diagnosi e nel monitoraggio di asma e BPCO - *Andrea Gonella*

Ore **10:20** Criteri di lettura, classificazione di gravità spirometrica del quadro disventilativo - *Roberto Marasso*

Ore **10:40** Concetto di reversibilità (vecchi e nuovi criteri ATS/ERS) Esecuzione del test di reversibilità - *Marzio Uberti*

Ore **11:00** Lettura e refertazione dei tracciati - *Roberto Marasso*

Ore **11:20** Coffe break

Esecuzione test spirometrici

Ore **11:40** Esecuzione spirometrie: lettura del tracciato e sua interpretazione - *Tutti i relatori*

Interpretazione dei tracciati

Ore **12:40** Analisi lettura e refertazione di tracciati predisposti per esercitazione (quadri ostruttivi, restrittivi, misti, reversibili, non reversibili, parzialmente reversibili, evoluzione nel tempo dei quadri, casi particolari) - *Tutti i relatori*

Ore **14:10** Light lunch

Ore **15:10** Criteri di invio al secondo livello e cosa aspettarci dalla consulenza o dalla

presa in carico dello specialista - *Fausto de Michele*

Ore **15.30** Come inserire l'attività spirometrica nel lavoro del MMG - *Andrea Gonella*

Ore **15:50** - Lavoro in gruppo: Simulazione di progettazione di ambulatorio dedicato alla spirometria *Tutti i relatori*

Ore **16:50** Condivisione dei progetti elaborati in gruppo - *Andrea Gonella*

Ore **17:10** Conclusione dei lavori con presentazione del prosieguo del progetto - *Marzio Uberti*

Ore **17:20** Fine dei lavori

Faculty

Fausto De Michele

Direttore Dipartimento Onco-Ematologico e Toraco-Polmonare U.O.C. di Pneumotologia e Terapia Semintensiva Respiratoria A.O.A. Cardarelli- Napoli

Andrea Gonella

Medico di Medicina Generale Cuneo

Roberto Marasso

Medico di Medicina Generale Asti

Maria Grazia Oliveri

Medico di Medicina Generale Torino

Fabio Valente

Medico di Medicina Generale Roma

Marzio Uberti

Medico di Medicina Generale Torino