
SPIROMETRIA E MEDICO DI FAMIGLIA: PERCHÉ SI

Fad Asincrona

30 gennaio 2026 – 30 dicembre 2026

PROVIDER

METIS SRL RIF. 247
PIAZZA GUGLIELMO MARCONI 25 00144 ROMA
Piattaforma Fad www.fadmetis.it

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

METIS SRL RIF. 247
PIAZZA GUGLIELMO MARCONI 25 00144 ROMA

DESTINATARI DELL'INIZIATIVA

N° partecipanti 1000

Professione: Medico Chirurgo

Discipline: Allergologia Ed Immunologia Clinica; Angiologia; Cardiologia; Dermatologia E Venereologia; Ematologia; Endocrinologia; Gastroenterologia; Genetica Medica; Geriatria; Malattie Metaboliche E Diabetologia; Malattie Dell'apparato Respiratorio; Malattie Infettive; Medicina E Chirurgia Di Accettazione E Di Urgenza; Medicina Fisica E Riabilitazione; Medicina Interna; Medicina Termale; Medicina Aeronautica E Spaziale; Medicina Dello Sport; Nefrologia; Neonatologia; Neurologia; Neuropsichiatria Infantile; Oncologia; Pediatria; Psichiatria; Radioterapia; Reumatologia; Cardiocirurgia; Chirurgia Generale; Chirurgia Maxillo-Facciale; Chirurgia Pediatrica; Chirurgia Plastica E Ricostruttiva; Chirurgia Toracica; Chirurgia Vascolare; Ginecologia E Ostetricia; Neurochirurgia; Oftalmologia; Ortopedia E Traumatologia; Otorinolaringoiatria; Urologia; Anatomia Patologica; Anestesia E Rianimazione; Biochimica Clinica; Farmacologia E Tossicologia Clinica; Laboratorio Di Genetica Medica; Medicina TrASFusionale; Medicina Legale; Medicina Nucleare; Microbiologia E Virologia; Neurofisiopatologia; Neuroradiologia; Patologia Clinica (Laboratorio Di Analisi Chimico-Cliniche E Microbiologia); Radiodiagnostica; Igiene, Epidemiologia E Sanità Pubblica; Igiene Degli Alimenti E Della Nutrizione; Medicina Del Lavoro E Sicurezza Degli Ambienti Di Lavoro; Medicina Generale (Medici Di Famiglia); Continuità Assistenziale; Scienza Dell'alimentazione E Dietetica; Direzione Medica Di Presidio Ospedaliero; Organizzazione Dei Servizi Sanitari Di Base; Audiologia E Foniatria; Psicoterapia; Cure Palliative; Epidemiologia; Medicina Di Comunità; Pediatria (Pediatri Di Libera Scelta)

RESPONSABILE SCIENTIFICO: Tommasa Maio

ORE FORMATIVE: 20 ore

CREDITI FORMATIVI: 20

OBIETTIVO FORMATIVO: 29 - Innovazione tecnologica: valutazione, miglioramento dei processi di gestione delle tecnologie biomediche, chimiche, fisiche e dei dispositivi medici. HealthTechnology Assessment

RAZIONALE

Asma bronchiale (AB) e Broncopneumopatia Cronica Ostruttiva (BPCO) sono le malattie respiratorie ostruttive di maggiore rilevanza epidemiologica caratterizzate da morte e perdita di qualità della vita oltre che di rilevanti costi economici e sociali; hanno una prevalenza rispettivamente del 7% e del 6% in Europa ma si tratta di cifre probabilmente sottodimensionate.

La diagnosi delle patologie ostruttive richiede necessariamente l'effettuazione dell'esame spirometrico. Esame che oltre ad avere un ruolo imprescindibile in un corretto percorso di diagnosi è stato inserito come passaggio obbligato anche dal punto di vista amministrativo dalla formulazione della nota AIFA 99.

Alla luce di quanto detto è evidente come la necessità di poter effettuare rapidamente e comodamente esami spirometrici di primo livello e la numerosità degli esami necessari per il case finding, per il percorso diagnostico iniziale, per il follow up dei pazienti in terapia, per le variazioni terapeutiche portino ad una richiesta che supera abbondantemente le possibilità delle strutture sanitarie di rispondere a tale necessità. È esperienza comune, sia pure con distribuzione a macchia di leopardo nelle diverse realtà italiane, la difficoltà di accedere all'esame.

Accanto a queste considerazioni riveste importanza ancora maggiore il progetto di riorganizzazione del sistema sanitario in particolare territoriale con le aggregazioni di vario genere che caratterizzeranno l'assistenza primaria e 1° necessità di dotarsi a tale livello della possibilità di effettuare esami anche strumentali di primo livello, tra i quali sta a buon diritto la spirometria.

Infine è riconosciuta la capacità dei MMG formati di effettuare e refertare l'esame spirometrico, e la preferenza dei pazienti per gli esami effettuati in prossimità.

Su queste basi si è costruito un progetto modulare di formazione all'effettuazione e alla refertazione della spirometria semplice ad uso del MMG.

Obiettivi del progetto

L'intervento formativo è finalizzato a fornire strumenti che favoriscano l'acquisizione di competenze per:

- Far acquisire ai MMG partecipanti le competenze teoriche e pratiche necessarie per:
- Eseguire la spirometria conoscendone indicazioni, controindicazioni, modalità di esecuzione
- Verificare accettabilità e ripetibilità delle curve ed interpretare i dati spirometrici
- Verificare accettabilità e interpretazione delle spirometrie ricevute da altri centri
- Definire i casi che necessitano di secondo livello (spirometria globale, altri esami strumentali, visita pneumologica, ecc.)
- Valutare il tipo e grado di ostruzione aerea (reversibilità o non reversibilità dell'ostruzione, stadiazione spirometrica dell'ostruzione)
- Effettuare la stadiazione globale di gravità della patologia ostruttiva

PROGRAMMA

T	TITOLO RELAZIONE	DOCENTE
15'	Saluti e introduzione	Marzio Uberti
15'	Perché un progetto di formazione alla spirometria per MMG	Marzio Uberti
20'	L'organizzazione dello studio	Andrea Gonella
20'	Le patologie ostruttive e relativo trattamento farmacologico (asma)	Fausto De Michele
20'	Le patologie ostruttive e relativo trattamento farmacologico (BPCO)	Fausto De Michele
20'	La spirometria e la sua esecuzione	Andrea Gonella
20'	La spirometria e l'accettabilità delle manovre	Marzio Uberti
20'	L'interpretazione della spirometria	Marzio Uberti
20'	La spirometria globale	Fausto De Michele
647'	Materiale di approfondimento Manuale di spirometria per il medico di Medicina Generale	Autori Marzio Uberti Roberto Marasso

ORE FORMATIVE: 20 ore (dato dal tempo medio di consultazione e tempo medio di studio)

TEMPO MEDIO DI CONSULTAZIONE 817 MINUTI

Lezioni audio commentate 170 minuti

Lezioni solo testuali 647 minuti (Applicando un algoritmo è possibile calcolare il tempo impiegato a leggere il testo ad alta voce e quindi a stabilire una durata assimilabile a quella di una lezione commentata in audio, Tale formula individua il tempo impiegato per leggere ad alta voce 6000 caratteri (spazi inclusi) con un ritmo "normale", in un tempo medio di 8 minuti.

TEMPO MEDIO DI STUDIO: 408.5 MINUTI (Per convenzione, si è ipotizzato di definire questo Tempo medio di Studio pari a mezz'ora per ogni ora di Tempo medio di Consultazione.)

QUALIFICHE PROFESSIONALI DEI DOCENTI

COGNOME NOME	PROFESSIONE	DISCIPLINA	ENTE DI APPARTENENZA/LIBERA PROFESSIONE	DESCRIZIONE ATTIVITA' PROFESSIONALE/FORMATIVA
Gonella Andrea	Medico chirurgo	Medicina Generale	libero professionista convenzionato con il SSN	medico di medicina generale con convenzione con il SSN
Uberti Marzio	Medico chirurgo	Tisiologia e malattie dell'apparato respiratorio Allergologia e immunologia clinica	Libero professionista	"Medico medicina generale per 40 anni ora in quiescenza Attività prevalente: già Medico di Medicina Generale ora specialista in qualità di libero professionista Attività di docenza e tutoriale"
Marasso Roberto	Medico chirurgo	Pneumologia	Libero professionista	"Dal 1978 al 1993 MMG e aiuto ospedaliero medicina generale OC Asti
De Michele Fausto	Medico chirurgo	Pneumologia	Azienda Ospedaliera Caldarelli Di Napoli	Dal 1982 Ad Oggi Dirigente Medico Unità Operativa Di Pneumologia Presso Azienda Ospedaliera Caldarelli Di Napoli