



PROVIDER N.126

PNEUMO VISION

Nuove Frontiere nella Gestione Integrata della BPCO

Corso BLENDED: Residenziale + FSC

DURATA DEL PROGETTO dal: 30/05/2026 al: 07/11/2026

MASSA CARRARA

Sede Residenziale

INDIRIZZO: CENTRO MEDICO IPPOCRATES Via Pellegrino Rossi 24 – 54100 Marina di Massa (MS)

FSC: Piattaforma Didattica **LOGIMED:** <https://www.allconn.it> –

Sede legale della Piattaforma: Via Vincenzo Lancia 27, 10141, Torino – Presso Contatto S.r.l.

RESPONSABILE SCIENTIFICO

DR.SSA VALENTINA PINELLI

Direttrice UOC Pneumologia Area Nord, Azienda USL Toscana Nord Ovest (Massa Carrara)

PROFESSIONI:

Professione: Medico Chirurgo

Discipline: Medicina Generale (Medici di Famiglia), Malattie dell'Apparato Respiratorio

Partecipanti previsti: n. 15

Ore formative: 13

2 GIORNI RESIDENZIALE - 8 ore (4+4)

FSC – 5 ore

Crediti assegnati: 16,9



RAZIONALE

La gestione della Broncopneumopatia Cronica Ostruttiva (BPCO) sta vivendo una fase di profonda trasformazione.

Nonostante l'elevata prevalenza epidemiologica e il peso socioeconomico della patologia, persiste un significativo divario diagnostico: troppi pazienti ricevono una diagnosi tardiva, quando il declino funzionale è già avanzato.

L'evoluzione normativa recente (Nota AIFA 99) ha ridisegnato i confini prescrittivi, conferendo al Medico di Medicina Generale strumenti terapeutici prima riservati allo specialista, come le associazioni LABA/LAMA.

Tuttavia, la vera sfida risiede nell'identificazione del paziente "progressor" o a rischio riacutizzazione, per il quale le evidenze scientifiche indicano la triplice terapia (ICS/LABA/LAMA) come gold standard per ridurre la mortalità e migliorare la qualità di vita.

Questo progetto nasce per colmare il gap tra evidenza scientifica e pratica clinica reale.

Attraverso l'implementazione della spirometria negli studi del MMG in aggregazione territoriale e un modello di "second opinion" strutturata con lo specialista pneumologo, **PNEUMO VISION** mira a elevare l'appropriatezza prescrittiva, permettendo di intercettare precocemente i pazienti candidabili alle terapie inalatorie avanzate e consolidando un modello di cura condiviso Territorio-Ospedale

OBIETTIVO FORMATIVO DI PROCESSO

Il progetto *Pneumo Vision* si pone i seguenti obiettivi:

- **Implementare** l'uso della spirometria nel setting della medicina generale come strumento di screening e monitoraggio.
- **Padroneggiare** i fenotipi clinici della BPCO per discriminare i pazienti idonei alla duplice terapia da quelli che necessitano di uno *step-up* alla triplice terapia.
- **Costruire** un canale di comunicazione diretto e codificato tra MMG e Pneumologo per la gestione dei casi complessi.
- **Ottimizzare** l'uso delle risorse sanitarie attraverso la diagnosi precoce.

3 - Documentazione clinica. Percorsi clinico-assistenziali diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza - profili di cura

Il progetto si articola in **3 moduli consecutivi**, alternando formazione residenziale e attività pratica sul campo per un complessivo di 16 ore di lavoro, 8 ore in fase residenziale e 8 ore in fase FSC.



PROGRAMMA MODULO 1 - *Opening Meeting* RESIDENZIALE – 30/05/2026

FOCUS: EMPOWERMENT DIAGNOSTICO E AGGIORNAMENTO FARMACOLOGICO

08.45 – 09.00 | *Registrazione dei partecipanti*

09.00 – 09.15 | Benvenuto e Introduzione ai Lavori: Presentazione del percorso formativo PNEUMO VISION e degli obiettivi di apprendimento.

Dr.ssa Valentina Pinelli, Dr.ssa Anna Formicola

09.15 – 10.00 | **SESSIONE TEORICA: lo scenario attuale**

- L'impatto della Nota 99: nuovi perimetri prescrittivi per il MMG.
- Dall'inerzia terapeutica alla medicina di iniziativa.
- Riconoscere il paziente a rischio: fenotipi ed evoluzione clinica.

Dr.ssa Anna Formicola

10.00 – 10.45 | **FOCUS CLINICO: la scelta terapeutica nella BPCO**

- Oltre l'ostruzione: terapia farmacologica della BPCO e il ruolo dell'infiammazione.
- I criteri di eleggibilità per la triplice terapia: quando e perché.
- Appropriatezza prescrittiva e aderenza alla terapia inalatoria.

Dr.ssa Valentina Pinelli

10.45 – 11.15 | **TAVOLA ROTONDA: il dialogo territorio-ospedale**

- Confronto aperto tra MMG e specialista sulle criticità gestionali.
- Definizione di un linguaggio comune per il *referral*.

Dr.ssa Valentina Pinelli, Dr.ssa Anna Formicola

11.15 – 11.30 | *Coffee Break*

11.30 – 13.00 | **SESSIONE PRATICA: Hands-on Spirometry**

- Tutorial tecnico: setup dello spirometro, calibrazione e manutenzione.
- Esecuzione della manovra: come ottenere curve accettabili e riproducibili.
- I tranelli interpretativi più comuni e come evitarli.
- *Role-playing*: simulazione di esame spirometrico in aula.

Dr.ssa Valentina Pinelli, Dr.ssa Anna Formicola

13.00 – 13.30 | **Lancio del modulo 2 (FSC)**

- istruzioni operative per la fase sul campo e chiusura dei lavori.

Panel dei Relatori



MODULO 2: FSC – Formazione sul Campo

Durata dal: 31/05/2026 al: 06/11/2026

In questa fase, il discente trasferisce le competenze acquisite nella propria pratica clinica quotidiana, trasformando il proprio ambulatorio in un laboratorio diagnostico attivo.

Attività previste:

1. **Setting dello studio** con ausilio di videopillola
2. **Screening attivo:** individuazione dei profili clinici con sospetta BPCO o diagnosi nota ma non controllata.
3. **Attività strumentale:** esecuzione di esami spirometrici presso il centro AFT o di aggregazione territoriale individuato, utilizzando lo spirometro fornito in comodato d'uso al tecnico specializzato.
4. **Selezione casi clinici paradigmatici:** selezione dei profili clinici e spirometrie più rilevanti (minimo di 8 e massimo di 16).
5. **Mentorship Digitale:** caricamento dei profili clinici sulla piattaforma web dedicata e complianti GDPR (**Logimed on BPCO**) per una rielaborazione da parte dello pneumologo e restituzione dei commenti nell'ultima fase residenziale.

➤ **Durata: 5 ore**

TUTOR: Dr.ssa Anna Formicola, Dr.ssa Valentina Pinelli



MODULO 3 – *Closing Meeting* RESIDENZIALE – 07/11/2026

FOCUS: CONFRONTO E CONSOLIDAMENTO

09.00 – 09.15 | Introduzione al modulo conclusivo. Riepilogo delle attività svolte durante la fase FSC.

Dr.ssa Anna Formicola, Dr.ssa Valentina Pinelli

09.15 – 11.00 | **Analisi e condivisione del lavoro svolto nella fase FSC**

- Presentazione dei casi clinici paradigmatici con dati spirometrici rilevanti;
- Analisi collegiale dei casi più complessi caricati in piattaforma.
- Il punto di vista dello specialista sulle decisioni del MMG
- la VISION del MMG

Dr.ssa Anna Formicola, Dr.ssa Valentina Pinelli

11.00 – 11.15 | *Coffee Break*

11.15 – 13.30 | **WORKSHOP AVANZATO: refertazione e diagnosi differenziale**

- Interpretazione di curve patologiche complesse (es. sindromi miste).
- Diagnosi differenziale (BPCO vs Asma vs ACOS).

Dr.ssa Valentina Pinelli

13.30 – 13.45 | **Take home messages e conclusioni**

- Definizione dell'algoritmo condiviso di gestione.

Dr.ssa Anna Formicola, Dr.ssa Valentina Pinelli

Apertura del questionario ECM online.



COGNOME E NOME	LAUREA	SPECIALIZZAZIONE	AFFILIAZIONE
FORMICOLA ANNA	Medicina e Chirurgia	Medicina Generale	Medico di Medicina Generale, MASSA CARRARA
PINELLI VALENTINA	Medicina e Chirurgia	Malattie dell'Apparato Respiratorio	Direttrice UOC Pneumologia Area Nord, Azienda USL Toscana Nord Ovest (Massa Carrara)