

## RAZIONALE

La broncopneumopatia cronica ostruttiva (COPD) e il deficit di ALFA-1 ANTITRIPSINA rappresentano sfide significative nella pneumologia moderna, con un impatto sostanziale sulla salute pubblica globale e sulla qualità di vita dei pazienti. Epidemiologia e impatto globale:

La copd colpisce oltre 300 milioni di persone nel mondo, con una prevalenza globale stimata del 10,1% nella popolazione adulta. In Italia, si stima che circa il 5,6% della popolazione adulta sia affetta da COPD, con tassi più elevati nelle regioni meridionali. La malattia rappresenta la terza causa di morte a livello mondiale, responsabile di circa 3,2 milioni di decessi annui.

Il deficit di ALFA-1 ANTITRIPSINA, sebbene meno comune, colpisce approssimativamente 1 su 2.000-5.000 individui in Europa, con una prevalenza stimata di 1 su 4.000-5.000 in Italia. Tuttavia, si ritiene che questa condizione sia ampiamente sottostimata, con solo il 10% dei casi effettivamente diagnosticati.

Nuove frontiere nella comprensione patogenetica: Recenti avanzamenti nella ricerca hanno rivelato l'importanza della componente infiammatoria di tipo 2 in un sottogruppo significativo di pazienti con COPD. Questa scoperta ha aperto nuove prospettive terapeutiche, suggerendo che fino al 30% dei pazienti con COPD potrebbe beneficiare di approcci mirati all'infiammazione TYPE-2.

Nel campo del deficit di ALFA-1 ANTITRIPSINA, gli studi genetici hanno identificato oltre 150 varianti alleliche, ampliando la nostra comprensione della variabilità fenotipica e della progressione della malattia. Queste scoperte sottolineano l'importanza di un approccio personalizzato alla diagnosi e al trattamento.

Importanza dello screening e della diagnosi precoce: Nonostante i progressi, la diagnosi precoce rimane una sfida critica. Si stima che fino al 75% dei casi di copd rimanga non diagnosticato nelle fasi iniziali, mentre per il deficit di ALFA-1 ANTITRIPSINA, il ritardo diagnostico medio è di 5-7 anni. L'implementazione di programmi di screening mirati, specialmente in popolazioni ad alto rischio, potrebbe ridurre significativamente questo gap diagnostico. Inoltre, l'identificazione del paziente copd nella sua fase iniziale (PRE COPD) e il trattamento in fase precoce, permetterebbe sicuramente il ritardo nella fase più evoluta della malattia.

## RESPONSABILI SCIENTIFICI

**Prof. Pietro Pirina**

Direttore UOC di Pneumologia Clinica ed Interventistica AOU Sassari

**Prof. Alessandro Fois**

Professore Associato UOC di Pneumologia Clinica ed Interventistica  
Direttore Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Respiratorio, AOU Sassari

## SEGRETERIA SCIENTIFICA

**Dott.ssa Barbara Piras**

Dirigente Medico UOC di Pneumologia Clinica ed Interventistica AOU Sassari

## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA E PROVIDER

**ACROSS SARDINIA CONGRESSI**

Viale Italia - 07100 Sassari

Tel 079.2010120 - Cell. 346 305 6136

across@acrosscongressi.com - www.acrosscongressi.com

## SEDE DEL CORSO

**HOTEL Mistral II** - Via XX Settembre, 34, Oristano

## CREDITI FORMATIVI ECM

L'evento formativo n° 471577 è stato accreditato presso l'Agenas con 9,1 crediti ECM per N° 45 partecipanti: MEDICO CHIRURGO: Malattie dell'Apparato Respiratorio, Allergologia e Immunità Clinica, Medicina Generale, Medicina Interna

## OBIETTIVO FORMATIVO

Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica, ivi incluse le malattie rare e la medicina di genere

## ISCRIZIONE

L'iscrizione è gratuita ma obbligatoria tramite il seguente link:

<https://iscrizioni.acrosscongressi.com/Login.asp?IDcommessa=A26004&Lang=IT>

## METODO DI VERIFICA

Il Quiz ECM potrà essere effettuato on-line a partire dalle ore 12.00 del giorno successivo all'evento. Si ricordano i REQUISITI DI IDONIEtà per poter compilare i quiz:

- avere la specializzazione in una delle discipline accreditate
- aver compilato i questionari anonimi (rilevazione attività formative e gradimento)  
L'assegnazione dei crediti formativi sarà subordinata a:
- presenza in sala per il 90% della durata dell'evento;
- aver risposto correttamente al 75% dei quesiti del questionario di apprendimento;
- L'attestato per i crediti ECM potrà essere scaricato dopo 90 giorni dall'evento dopo le opportune verifiche di presenza

CON IL CONTRIBUTO NON CONDIZIONANTE DI

# RESPIRARE IL FUTURO: Nuove frontiere nella COPD e nel DEFICIT di ALFA-1 ANTITRIPSINA

**28 MARZO 2026**

**HOTEL MISTRAL II - Oristano**

**17 LUGLIO 2026**

**WEB**

**9.30** Registrazione dei partecipanti

**9.45** Saluti e Introduzione ai lavori  
*Pietro Pirina, Alessandro Fois*

### I SESSIONE:

#### COPD CON COMPONENTE INFIAMMATORIA T-2

Moderatori: *Cristina Monni - Sandra Solinas*

**10.00** Dalla doppia broncodilatazione alla tripla-  
ce terapia  
*Antonella Gammino*

**10.20** La rivoluzione della terapia biologica alla  
luce degli studi clinici e secondo il docu-  
mento di indirizzo GOLD  
*Pietro Pirina*

**10.40** Discussione

**11.00** Coffee Break

### II SESSIONE:

#### GESTIONE DELLE SECREZIONI NELLE MALATTIE RESPIRATORIE

Moderatori: *Paolo Onorati - Pietro Pirina*

**11.10** Mucus Plugs e clearance mucociliare,  
meccanismi fisiopatologici e ruolo dei  
mucolitici come opzione di trattamento  
*Alessandro Fois*

**11.30** L'emergenza dell'antibiotico resistenza e  
la gestione razionale degli antibatterici  
nelle riacutizzazioni delle malattie respi-  
ratorie  
*Alessandro Sassu*

**11.50** La NIV nel paziente BPCO  
*Paolo Magri*

**12.10** Discussione

### III SESSIONE:

#### DEFICIT ALFA-1ANTITRIPSINA

Moderatori: *Alessandro Fois - Antonella Gammino*

**12.30** Oltre la superficie: svelare il "mistero" del  
Deficit di alfa-1antitripsina- l'importanza  
dello Screening precoce nel DAAT  
*Barbara Piras*

**12.50** Proteggere il polmone: la terapia sostitu-  
tiva nel DAAT-evidenze cliniche e impatto  
sulla progressione della malattia  
*Mario Torrazza*

**13.10** Discussione

**13.30** Colazione di lavoro

### IV SESSIONE:

#### PATIENT JOURNEY

Moderatori: *Alessandro Fois - Pietro Pirina*

**14.30** Tracciare la rotta: costruire un Patient  
Journey multidisciplinare e integrato  
territorio-ospedale  
*Paolo Onorati*

### V SESSIONE INTERATTIVA:

#### TAVOLA ROTONDA

**14.50** CASO CLINICO:  
La doppia minaccia: copd e polmonite  
comunitaria (Infezione batterica da s.  
Pneumoniae)  
*Claudia Collu*

**15.10** CASO CLINICO:  
Diagnosi differenziale asma/copd  
*Chiara Scala*

**15.30** CASO CLINICO:  
Gestione del paziente copd t-2: endoti-  
pizzazione e terapia sartoriale  
*Andrea Ledda*

TAVOLA ROTONDA

**15.50** CASO CLINICO:  
Segnali d'allarme: come riconoscere il  
deficit di alfa-1antitripsina nascosto  
*Claudia Pani*

**16.10** CASO CLINICO:  
Dalla diagnosi alla terapia: il viaggio tera-  
peutico nel deficit di alfa-1antitripsina  
*Eleonora Aresu*

**16.30** Discussione

### FUORI CAMPO ECM PROVA PRATICA

**16.40** Esercitazioni su ventilatore polmonare,  
interfacce e circuiti

Condivisione, metodologia di formazione  
sul campo e modulo didattico

(Durante il percorso di FSC i partecipanti,  
in modo attivo, acquisiscono nuove cono-  
scenze, abilità e comportamenti utili nella  
gestione dei pazienti affetti da COPD e  
deficit di alfa-1antitripsina, nonché all'uti-  
lizzo di tecnologie e strumenti.  
Il percorso di apprendimento verrà valu-  
tato dai Tutor)

**17.40** Take Home Messages  
*Pietro Pirina, Alessandro Fois*

**17.50** Chiusura dei lavori

### VI SESSIONE WEB:

#### GIORNATA DI APPROFONDIMENTO

**9.00** Introduzione e saluti  
*Pietro Pirina, Alessandro Fois*

**9.10** Esperienza Teorico Pratica sul territorio

**10.10** Feedback tramite attività didattiche

**11.10** Discussione

**11.30** Chiusura dei lavori

### FACULTY

Eleonora Chiara Aresu, Sassari  
Claudia Collu, Sassari  
Alessandro Giuseppe Fois, Sassari  
Maria Antonia Gammino, Cagliari  
Andrea Giovanni Ledda, Cagliari  
Paolo Magri, Travio  
Claudia Pani, Sassari  
Barbara Piras, Sassari  
Pietro Pirina, Sassari  
Alessandro Sassu, Oristano  
Chiara Scala, Sassari  
Mario Torrazza, Cagliari