

**PRESIDENTE DEL CORSO**  
Piersante Sestini, Siena

**RESPONSABILI SCIENTIFICI**  
Elena Bargagli, Siena  
David Bennett, Siena  
Rosa Metella Refini, Siena

**FACULTY**

Simona Albano, Siena  
Lorenzo Alderighi, Siena  
Valerio Alonzi, Siena  
Martina Armati, Siena  
Stefano Baglioni, Perugia  
Elena Bargagli, Siena  
Valerio Beltrami, Siena  
David Bennett, Siena  
Marco Biagini, Arezzo  
Caterina Bigliuzzi, Siena  
Paolo Cameli, Siena  
Laura Carrozzi, Pisa  
Behar Cekorja, Siena  
Flora Anna Cimmino, Siena

Matteo Fanetti, Siena  
Antonella Fossi, Siena  
Federico Lavorini, Firenze  
Luca Luzzi, Siena  
Chiara Madioni, Siena  
Maria Antonietta Mazzei, Siena  
Andrea Melani, Siena  
Carmela Olivieri, Siena  
Piero Paladini, Siena  
Antonio Perrella, Grosseto  
Rosa Metella Refini, Siena  
Paola Rottoli, Siena  
Raffaele Scala, Arezzo  
Piersante Sestini, Siena

**TOPICS**

BPCO  
INFIAMMAZIONE BRONCO-ALVEOLARE  
TERAPIA INALATORIA  
BRONCODILATAZIONE  
FUMO  
ASSISTENZA DOMICILIARE NELLA BPCO  
TRAPIANTO DI POLMONE  
IPERTENSIONE POLMONARE

**LA BRONCOPNEUMOPATIA  
CRONICA OSTRUTTIVA,**  
dalla terapia inalatoria al trapianto di polmone

**SEDE DEL CORSO**

**Aula Magna del Rettorato**  
Palazzo del Rettorato  
Università degli Studi di Siena  
Via Banchi di Sotto, 55 - 53100 SIENA

**ECM - EDUCAZIONE CONTINUA IN MEDICINA**

**ID ECM: N. 275-34678**

**Crediti ECM: 6**

**Figure professionali:**

**> MEDICO CHIRURGO**

*(Discipline: Allergologia ed Immunologia Clinica; Cardiologia; Geriatria; Malattie dell'Apparato Respiratorio; Medicina e Chirurgia di Accettazione e di Urgenza; Medicina Generale (Medici di Famiglia); Medicina Interna; Radiodiagnostica; Reumatologia.*

**> INFERMIERE**

**> TECNICO DELLA FISIOPATOLOGIA  
CARDIOCIRCOLATORIA E PERFUSIONE  
CARDIOVASCOLARE**

**Totale ore: 6**

**Numero partecipanti: 100**

**PROVIDER ECM N. 275  
E SEGRETERIA ORGANIZZATIVA**



Via San Gregorio, 12 - 20124 MILANO (Italy)  
Tel. +39 02 49453331 - Fax +39 02 87036090  
eventi5@infomed-online.it  
www.infomed-online.it

**Con la sponsorizzazione  
non condizionante di**



GUIDOTTI



**Con il Patrocinio di**

Profondi respiri  
APS



Associazione Pazienti  
con Fibrosi Polmonare,  
Malattie Rare Respiratorie  
e Trapianto

CON IL PATROCINIO DI



Evento condiviso con  
Organizzazione Toscana Trapianti



**LA BRONCOPNEUMOPATIA  
CRONICA OSTRUTTIVA,**  
dalla terapia inalatoria al trapianto di polmone

**SIENA, 21 MAGGIO 2022**

Aula Magna del Rettorato  
PALAZZO DEL RETTORATO  
Università degli Studi di Siena

# LA BRONCOPNEUMOPATIA CRONICA OSTRUTTIVA,

dalla terapia inalatoria al trapianto di polmone

La broncopneumopatia cronica ostruttiva (BPCO) è una malattia comune, cronica, prevenibile e trattabile caratterizzata da alti tassi di mortalità e costi significativi per i sistemi sanitari. Si stima infatti che sia la terza causa di morte nel mondo (dal sesto nel 1990) e la quinta causa di anni persi per mortalità precoce o handicap. Il fumo attivo rimane il principale fattore di rischio, ma altri fattori stanno diventando sempre più noti, come i fattori occupazionali, le infezioni e il ruolo dell'inquinamento atmosferico. La BPCO è anche associata a comorbilità significative e include vari fenotipi, il cui continuum rimane oggetto di dibattito. Parteciperanno esperti provenienti da tutta la Regione Toscana per analizzare l'impatto della malattia, dal territorio ai Centri Specializzati, e per delineare nuovi

percorsi all'interno della rete regionale per le malattie respiratorie croniche, l'insufficienza respiratoria e il trapianto di polmone. Il corso si rivolge a personale sanitario (medici, infermieri, fisioterapisti e altri operatori sanitari), medici di medicina generale e specialisti pneumologi, internisti, urgentisti, cardiologi e chiunque altro si interessi di BPCO, oltre a cittadini appartenenti ad associazioni presenti sul territorio regionale, interessati ad approfondire le caratteristiche di questa malattia che rimane la principale patologia d'interesse pneumologico e che gioca oggi più che mai un impatto critico sulla quotidianità del nostro sistema sanitaria e sulla salute dei cittadini.

## OBIETTIVO

L'appuntamento si pone l'obiettivo di far il punto sull'epidemiologia, la presentazione clinica e i meccanismi patogenetici, fino alle più recenti terapie farmacologiche e agli approcci endoscopici e chirurgici di riduzione di volume polmonare e, in ultimo, al trapianto di polmone che rimane l'ultima terapia efficace in pazienti selezionati non più responsivi a terapia medica e/o chirurgica massimale.

## PROGRAMMA SCIENTIFICO

- 08.30 Saluti delle Autorità  
*Prof. Francesco Frati, Rettore UNISI*  
*Prof. Antonio Davide Barretta, DG AOUS*
- 09.00 Introduzione  
*E. Bargagli, D. Bennett, R.M. Refini*

09.10-11.05

### SESSIONE 1

#### LE CARATTERISTICHE DELLA BPCO E LA TERAPIA

Moderatori: **D. Bennett, C. Bigliazzi, M.A. Mazzei, P. Rottoli**

- 09.10 Epidemiologia della Broncopneumopatia cronica ostruttiva - *P. Sestini*
- 09.30 Infiammazione bronco-alveolare e BPCO - *E. Bargagli*
- 09.50 Fenotipi clinici e radiologici e terapia inalatoria della BPCO - *F. Lavorini*
- 10.10 NIMV e decapnizzazione nella BPCO - *R. Scala*
- 10.30 Casi clinici emblematici:  
Terapia multimodale della BPCO - *V. Alonzi, C. Madioni*
- 10.50 *Discussione*
- 11.05 **COFFEE BREAK**

11.25-13.35

### SESSIONE 2

#### BPCO E DINTORNI

Moderatori: **S. Albano, E. Bargagli, V. Beltrami, A. Perrella**

- 11.25 Assistenza domiciliare nella BPCO - *M. Biagini*
- 11.45 BPCO ed altre malattie fumo-correlate - *L. Carrozzi*
- 12.05 Prospettive future nella terapia dell'asma grave e BPCO - *P. Cameli*
- 12.25 OSAS e BPCO - *A. Melani*
- 12.45 Ipertensione polmonare e BPCO - *R.M. Refini*
- 13.05 Casi clinici emblematici:  
La vasodilatazione polmonare nella BPCO - *M. Armati, C. Olivieri*
- 13.25 *Discussione*
- 13.35 **LUNCH**

15.00-16.35

### SESSIONE 3

#### OLTRE LA TERAPIA INALATORIA

Moderatori: **F.A. Cimmino, A. Fossi, P. Paladini**

- 15.00 Terapia endoscopica della BPCO - *S. Baglioni*
- 15.20 Terapia chirurgica della BPCO - *L. Luzzi*
- 15.40 Il trapianto di polmone nella BPCO - *D. Bennett*
- 16.00 Casi clinici emblematici:  
Dalla endoscopia al trapianto - *L. Alderighi, B. Cekorja, M. Fanetti*
- 16.20 *Discussione*
- 16.35 Compilazione questionario ECM e conclusioni

# BPCO