



# **FAD ASINCRONA** **PneumoYoung 2.0** **LE VIE AEREE IN PRIMO PIANO**

**27/11 -31/12 2020**

**Responsabile scientifico**

Dott. Andrea Bianco

**Riferimenti ECM**

**Medico Chirurgo**

(Malattia dell'apparato respiratorio; Medicina Interna,  
Medicina generale, Radiodiagnostica)

**N. ECM 6331-306585**

**Nr. Crediti 5**

**Area Formativa**

Acquisizione competenze di sistema

**Obiettivo Nazionale: 2**

Linee Guida-Protocolli e procedure

**Con il contributo non condizionante di:**



**Provider e Segreteria Organizzativa**



Centro Direzionale Isola E3 - 80143 Napoli  
tel. 081.7879520 (int. 4)  
congressi@ecmnetwork.it  
www.ecmnetwork.it

## PROGRAMMA

### Presentazione e obiettivi del Corso

Andrea Bianco

### I Sessione

#### Fenotipo COPD e/o bronchiectasie

Relatore: Matarrese Alessandro - Angelantonio Maglio

### II Sessione

#### Fenotipo COPD e infezioni respiratorie

Relatore: Gianmatteo Pacelli - Carlo Iadevaia

### III Sessione

#### Fenotipo: Infiammazione della pleura polmonare

Relatore: Ivan Curcio - Adriano Costigliola

### IV Sessione

#### Le Interstiziopatie: Diagnosi differenziale

Relatore: Rossella Masiello - Alessandro Izzo

## RAZIONALE SCIENTIFICO

Le COPD (Chronic Obstructive Pulmonary Diseases) sono Patologie caratterizzate da una ostruzione cronica parzialmente reversibile delle vie aeree con limitazione del flusso espiratorio. Clinicamente la severità delle patologie COPD-linked è correlata ad uno stadio clinico di severità secondo i criteri classificativi GOLD. Il ruolo dell'imaging HRCT nella valutazione di tali patologie è ormai ampiamente consolidato e soprattutto nell'ambiente clinico specialistico l'interesse sembra sensibilmente incrementato per la possibilità di ottenere studi quantitativi sempre più riproducibili e potenzialmente in grado di predire l'eventuale outcome del paziente. La TC multidetettore gioca un ruolo davvero preponderante per la definizione dei fenotipi di COPD basati sulla presenza/ assenza di enfisema, sull' ispessimento delle pareti bronchiali con una sotto-classificazione di COPD in fenotipo A caratterizzato da assenza o minima presenza di alterazioni enfisematiche con o senza ispessimento delle pareti bronchiali; fenotipo E caratterizzato da enfisema senza ispessimento delle pareti bronchiali; fenotipo M, caratterizzato da presenza di enfisema e consensuale presenza di ispessimento

delle pareti bronchiali. Il fenotipo M mostra la migliore risposta ai broncodilatatori espressa in un incremento % del valore predetto di Fev-1 rispetto al fenotipo E molto probabilmente per il remodelling delle pareti bronchiali suscettibile di intervento terapeutico piuttosto che dovuto a riduzione dell' "elastic recoil" presente invece nel fenotipo E.

La quantificazione combinata di enfisema polmonare e la valutazione delle pareti bronchiali e delle alterazioni correlate al remodelling determina la possibilità di sottotipizzare i fenotipi della COPD con implicazioni sul management terapeutico del paziente. L'ambizioso obiettivo di Pneumo Young è quello di introdurre una innovativa modalità di gestione del paziente con broncopneumopatia cronica ostruttiva che realizzi una definizione di fenotipo radiologico HRCT che combinandosi con il profilo funzionale del paziente, possa rendere la gestione terapeutica del tipo "sartoriale" in modo tale che il paziente possa usufruire del miglior trattamento possibile in relazione al suo profilo clinico- spirometrico- radiologico.

**Tipologia Corso:** Corso ECM-FAD.

**Accesso al Corso:** l'iscrizione è gratuita e libera. L'accesso al corso avverrà in maniera diretta e dopo la registrazione alla nostra piattaforma e-learning, <https://www.ecmnetwork-fad.it> (registrati). Inserire la propria username e password nel LOGIN, conseguentemente il discente accederà al corso ed ai moduli del corso.

**Metodologia didattica e regolamento:** il corso è strutturato in lezioni didattiche (FAD e-learning, in modalità asincrona) che prevedono la visualizzazione di diapositive su piattaforma web di e-learning che consente l'acquisizione progressiva degli item formativi. Il corso è composto da un modulo costituito da più capitoli. Dopo aver effettuato la frequenza su tutti i moduli è obbligatoria la compilazione del questionario per la valutazione e dell'apprendimento. L'erogazione dei crediti ECM è subordinata alla frequenza di tutti i moduli formativi ed alla verifica dell'apprendimento con raggiungimento di almeno il 75% delle risposte corrette. Il limite massimo di ripetizioni della prova di verifica è stato stabilito nel numero di 5 tentativi, con doppia randomizzazione.

La generazione dell'attestato ECM è subordinata al superamento del questionario di apprendimento e alla compilazione della scheda di valutazione dell'evento FAD.

### L'evento formativo FAD può essere svolto attraverso l'utilizzo di:

- Hardware: Pentium 2 o equivalente e almeno 256 MB di RAM
- Sistema Operativo: Microsoft Windows XP o superiore / Apple Mac OS X 10.2.x o superiore
- Browser WEB: Internet Explorer 8 e successivi / Firefox 5 e successivi / Safari 5 e successivi / Google Chrome
- Adobe Reader
- Scheda Audio, cuffie o casse audio
- Tastiera, mouse e monitor
- Connessione ad Internet (UMTS O ADSL)