



Partecipazione
consentita solo con
Green Pass Rafforzato

CORSO ECM **BLEND**
(RES E FAD SINCRONA)



E.C.M.

n. 15,4 Crediti Formativi

COPD Patient's Journey

1° Corso in Simulazione Medica Avanzata sul paziente
affetto da Broncopneumopatia Cronica Ostruttiva



**1°
FASE**

EVENTO FAD

**Dal 8 al 21
Giugno 2022**

**2°
FASE**

EVENTO RES

22 Giugno 2022
**Roma, Training Center Fondazione
Policlinico Universitario Agostino
Gemelli IRCCS**

Responsabili Scientifici:

Dott. Riccardo Inchingolo, Dott. Francesco Tursi

La diagnosi e la gestione della broncopneumopatia Cronica Ostruttiva (BPCO) rappresenta ad oggi una delle maggiori sfide in medicina. È una delle patologie croniche a maggior prevalenza nella popolazione generale, con un'incidenza in continuo aumento ed un elevato tasso di mortalità: questi dati però rappresentano sicuramente una sottostima delle dimensioni reali del problema, considerando che la BPCO è spesso una malattia sotto-diagnosticata.

Diventa quindi sempre più importante per il clinico da un lato diagnosticare precocemente la patologia, dall'altro individuare il trattamento più efficace per ogni paziente, migliorando l'aderenza alla terapia e la qualità di vita del paziente, diminuendo al contempo l'impatto della BPCO, in particolare in fase di riacutizzazione, sulla spesa sanitaria nazionale. Per garantire lo stato di salute del paziente, è necessario un approccio sinergico tra Medico di Medicina Generale e Specialista per affrontare le fasi cruciali di tale patologia: il sospetto diagnostico, la valutazione specialistica pneumologica, la valutazione funzionale respiratoria, la gestione della riacutizzazione determinante insufficienza respiratoria richiedente ossigeno-terapia e ventilazione meccanica.

Il rapido e continuo sviluppo della medicina nonché l'accrescersi delle innovazioni sia tecnologiche che organizzative rendono sempre più stimolante il processo di aggiornamento continuo del medico, aggiornamento che richiede possesso di: conoscenze teoriche aggiornate, abilità tecniche/manuali e capacità comunicative e relazionali.

La Simulazione in Medicina sta diventando sempre più uno strumento essenziale nella formazione sanitaria poiché è un metodo educativo/formativo basato sulla riproduzione virtuale di situazioni reali.

L'evento formativo blended, che si compone di due sessioni: la prima di formazione a distanza – E-learning e la seconda di formazione residenziale con sessioni pratiche, ha come obiettivi:

- 1)** la revisione di conoscenze teoriche e delle modalità di applicazione nella pratica clinica delle stesse attraverso il role-playing di simulazioni
- 2)** la familiarizzazione con modalità diagnostiche innovative, quali l'ecografia toracica integrata nell'esame obiettivo generale
- 3)** la verifica di conoscenza dei principi, modalità di esecuzione ed interpretazione dei test di funzionalità respiratoria più comunemente usati nella pratica clinica routinaria (manovre FVC e VC)
- 4)** miglioramento delle dinamiche di lavoro in Team.

Questo corso blended si presenta come il primo evento formativo dedicato alla broncopneumopatia cronica ostruttiva con oltre il 75% del programma formativo in simulazione medica coinvolgente metodologie di simulazione ibrida che includono simulazione con Paziente Standardizzato, simulazione basata su schermo/computer e simulazione ad alta fedeltà.

1° FASE

FAD E-Learning: Dal 8 al 21 Giugno 2022

60 min	L'approccio al paziente con sospetta broncopneumopatia cronica ostruttiva. DOCENTE: <i>P. Santus</i>
60 min	La gestione ambulatoriale del paziente affetto da broncopneumopatia cronica ostruttiva: focus su terapia e prevenzione delle esacerbazioni. DOCENTE: <i>N. Scichilone</i>
60 min	La gestione ospedaliera del paziente affetto da insufficienza respiratoria da broncopneumopatia cronica ostruttiva: focus su iter diagnostico-terapeutico e ventilazione meccanica. DOCENTE: <i>R. Inchingolo</i>
60 min	La valutazione funzionale respiratoria del paziente affetto da broncopneumopatia cronica ostruttiva: focus su test di funzionalità respiratoria. DOCENTE: <i>C. Santoriello</i>
60 min	L'ecografia clinica integrata: 5° pilastro della semeiotica medica. DOCENTE: <i>F. Tursi</i>
<i>Questionario di apprendimento online da effettuare entro la data di termine della formazione (21 giugno)</i>	

2° FASE

Residenziale: 22 Giugno 2022

Roma, Training Center Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS

08:00-08:15	Apertura della segreteria e registrazione partecipanti
08:15-08:30	Introduzione al corso e divisione in gruppi di lavoro - <i>R. Inchingolo</i>
08:30-11:30	I PARTE > SESSIONE PRATICA <i>Esercitazioni Pratiche con la rotazione di 15 partecipanti su 5 postazioni operative (3 discenti per ciascuna postazione), con tempo per postazione pari a 90'</i>

1° POSTAZIONE	Ambulatorio di Medicina Generale DOCENTI: <i>Chiara Agrosi, Pierachille Santus, Francesco Tursi</i>
----------------------	---

Tools:

- Simulatore indossabile dotato di reti di sensori per l'osculazione

2° POSTAZIONE	Ambulatorio Specialistico Pneumologico – Internistico DOCENTI: <i>Francesco Macchia, Giuliano Montemurro, Nicola Scichilone</i>
----------------------	---

Tools:

- Simulatore Ecografico
- Sistema di proiezione immagini TAC e monitoraggio saturazione

3° POSTAZIONE	Reparto di Pneumologia – SubIntensiva Respiratoria DOCENTI: <i>Riccardo Inchingolo, Alessandro Perrotta, Andrea Smargiassi</i>
----------------------	--

Tools:

- Simulatore di Ventilazione Meccanica
- Sistema di Virtual Monitoring
- Simulatore Ecografico

4° POSTAZIONE	Servizio di Fisiopatologia Respiratoria DOCENTI: <i>Chiara Contu, Stefania Cortese, Carlo Santoriello</i>
----------------------	---

Tools:

- Spirometro
- Sistema di proiezione di video pre-registrati di curve flusso/volume e volume/tempo delle manovre funzionali respiratorie FVC e VC.

5° POSTAZIONE	Esame Obiettivo con ausilio ecografico DOCENTI: <i>Emanuele Giovanni Conte, Carmelo Sofia</i> Tools: • Ecografo • Simulatore Ecografico
11:30-11:45	Coffee break
11:45-12:15	Il ruolo della simulazione nella formazione in medicina: valore etico - <i>Raffaele Landolfi</i>
12:15-12:45	Questions & Answers
12:45-14:00	Lunch
14:00-18:00	II PARTE › SESSIONE PRATICA <i>Esercitazioni Pratiche con la rotazione di 15 partecipanti su 5 postazioni operative (3 discenti per ciascuna postazione), con tempo per postazione pari a 90'</i>
1° POSTAZIONE	Ambulatorio di Medicina Generale DOCENTI: <i>Chiara Agrosi, Pierachille Santus, Francesco Tursi</i> Tools: • Simulatore indossabile dotato di reti di sensori per l'osculazione
2° POSTAZIONE	Ambulatorio Specialistico Pneumologico – Internistico DOCENTI: <i>Francesco Macchia, Giuliano Montemurro, Nicola Scichilone</i> Tools: • Simulatore Ecografico • Sistema di proiezione immagini TAC e monitoraggio saturazione
3° POSTAZIONE	Reparto di Pneumologia – SubIntensiva Respiratoria DOCENTI: <i>Riccardo Inchingolo, Alessandro Perrotta, Andrea Smargiassi</i> Tools: • Simulatore di Ventilazione Meccanica • Sistema di Virtual Monitoring • Simulatore Ecografico
4° POSTAZIONE	Servizio di Fisiopatologia Respiratoria DOCENTI: <i>Chiara Contu, Stefania Cortese, Carlo Santoriello</i> Tools: • Spirometro • Sistema di proiezione di video pre-registrati di curve flusso/volume e volume/tempo delle manovre funzionali respiratorie FVC e VC.
5° POSTAZIONE	Esame Obiettivo con ausilio ecografico DOCENTI: <i>Emanuele Giovanni Conte, Carmelo Sofia</i> Tools: • Ecografo • Simulatore Ecografico
18:00-18:15	Debriefing in plenaria sull'esperienza della Sessione pratica e conclusione del corso Questionario di apprendimento ECM <i>(da effettuare su piattaforma entro massimo 3 gg dalla fine del corso)</i>

DOTT.SSA CHIARA AGROSÌ

Specializzando presso U.O.C. di Pneumologia
Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, ROMA

DOTT. ALESSANDRO PERROTTA

Specializzando presso U.O.C. di Pneumologia
Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, ROMA

DOTT. EMANUELE GIOVANNI CONTE

Dirigente medico in Malattie dell'apparato respiratorio
Ospedale "C. e G. Mazzoni", ASCOLI PICENO

DOTT. CARLO SANTORIELLO

Direttore U.O.C. di Pneumologia
Azienda Ospedaliera Antonio Cardarelli, NAPOLI

DOTT.SSA CHIARA CONTU

Tecnico di fisiopatologia respiratoria presso U.O.C. di Pneumologia
Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, ROMA

PROF. PIERACHILLE SANTUS

Professore Ordinario di Malattie dell'Apparato Respiratorio, Università degli Studi di Milano, Direttore U.O.C. Pneumologia, ASST Fatebenefratelli Sacco Ospedale Luigi Sacco, MILANO

DOTT.SSA STEFANIA CORTESE

Specializzando presso U.O.C. di Pneumologia
Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, ROMA

PROF. NICOLA SCICHILONE

Professore Ordinario di Malattie dell'Apparato Respiratorio, Università degli Studi di Palermo, Direttore U.O.C. di Pneumologia, Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Paolo Giaccone, PALERMO

DOTT. RICCARDO INCHINGOLO

Dirigente medico presso U.O.C. di Pneumologia
Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, ROMA

DOTT. ANDREA SMARGIASSI

Dirigente medico presso U.O.C. di Pneumologia
Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, ROMA

PROF. RAFFAELE LANDOLFI

Direttore del Training Center
Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, ROMA

DOTT. CARMELO SOFIA

Specializzando presso U.O.C. di Pneumologia
Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, ROMA

DOTT. FRANCESCO MACCHIA

Specializzando presso U.O.C. di Pneumologia
Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, ROMA

DOTT. FRANCESCO TURSI

Responsabile del servizio di Pneumologia
Ospedale di Codogno ASST Lodi, CODOGNO (LO)

DOTT. GIULIANO MONTEMURRO

Responsabile dell'ambulatorio specialistico Bronchiectasie polmonari non FC, Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, ROMA

PARTECIPAZIONE: È consentito l'accesso unicamente previa esibizione del **Green Pass Rafforzato** (che si può ottenere con il completamento del ciclo vaccinale e/o la guarigione)

STEP 1 REGISTRAZIONE ONLINE (OBBLIGATORIA)

PER PARTECIPARE AL **CORSO IN PRESENZA** È OBBLIGATORIO REGISTRARSI ONLINE SOLO LA PRIMA VOLTA.
SE SI È GIÀ REGISTRATI IN PIATTAFORMA, PROCEDERE DIRETTAMENTE CON LO STEP 2

- REGISTRARSI ONLINE TRAMITE IL LINK

oppure

- INQUADRARE IL SEGUENTE QR CODE

<https://fadcollage.it/people/register>

- Inserire i dati richiesti
- Attivare l'account cliccando sul link indicato nella mail di conferma ricevuta
- Procedere con lo **STEP 2**

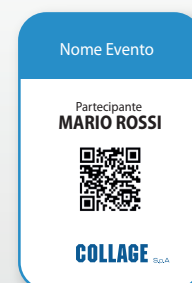


STEP 2 ISCRIZIONE ALL'EVENTO (solo se già iscritti in piattaforma)

Dopo essersi registrato la prima volta alla piattaforma online si potrà proseguire con l'iscrizione e la partecipazione in presenza al corso

- Collegarsi alla pagina <https://fadcollage.it/event/xxx/showCard>
- Cliccare sul tasto **ISCRIVITI**
- Inserire le proprie credenziali (precedentemente selezionate)
- Indicare se si è stati reclutati (SI/NO) da uno Sponsor
- Cliccare sul tasto **ATTIVA**

Ad iscrizione avvenuta si riceverà sulla propria mail un badge elettronico con un QR Code che sarà necessario per verificare entrata ed uscita dall'aula di formazione come richiesto dalla normativa ECM - Agenas



STEP 3 PARTECIPAZIONE (RES+FAD) MODULISTICA, QUESTIONARIO ECM ED ATTESTATI

Al termine del corso nelle due modalità (RES+FAD) per procedere alla compilazione della modulistica, del questionario di apprendimento ECM e scaricare sia l'attestato di partecipazione che il certificato ECM con i crediti conseguiti, bisognerà entro e non oltre 3 giorni dalla conclusione dell'attività formativa procedere nel seguente modo:

- Collegarsi al link www.fadcollage.it
- Accedere con le proprie credenziali e selezionare **IL MIO PANNELLO**
- Selezionare l'evento da concludere
- Procedere con i 5 step formativi conclusivi: 1, 2, 3, 4, 5

	Evento Residenziale
	Evento FAD
1	Qualità Percepita
2	Rilevazione Attività Formativa
3	Attestato di Partecipazione
4	Test finale di Valutazione
5	Attestato Crediti ECM

L'attestato che certifica i crediti ottenuti sarà scaricabile dopo la verifica dei requisiti di partecipazione, dei risultati del test finale e della compilazione delle schede di rilevazione della qualità percepita.

INFORMAZIONI

MISURE ANTI CONTAGIO: Collage S.p.A si impegna per contenere e contrastare il contagio da SARS CoV 2.

Visita il nostro sito per leggere l'informativa www.collage-spa.it/prevenzione-covid-19/

ISCRIZIONE: Nel rispetto delle misure di prevenzione dal contagio SARS-CoV-2 è obbligatorio pre-iscriversi esclusivamente online prima dell'evento

SEDE EVENTO RESIDENZIALE: Roma, Training Center Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Via della Pineta Sacchetti, 217, 00168 Roma

CREDITI FORMATIVI - ECM: L'evento è stato accreditato al Ministero della Salute dal Provider Collage S.p.A. (cod. rif. Albo Nazionale Provider 309) rif. ECM n. **309-351031** per: **Medico Chirurgo** [Geriatria, Malattie dell'Apparato Respiratorio, Medicina Generale (medici di famiglia), Medicina Interna]

OBIETTIVI FORMATIVI: Linee guida - protocolli – procedure (2)

AREA FORMATIVA: Obiettivi formativi di sistema

CREDITI ECM: Sono stati assegnati all'evento n. **15,4** Crediti Formativi.

Per avere diritto ai crediti formativi ECM è obbligatorio:

- Partecipare almeno al 90% dell'attività formativa dichiarata.
- Appartenere ad una delle discipline per le quali è stato accreditato l'evento
- Svolgere la prova di verifica di apprendimento che è garantita dalla rilevazione delle operazioni registrate dal sistema
- La prova di verifica, sia per i partecipanti in presenza che per i partecipanti online, dovrà essere effettuata entro massimo 3 giorni dal termine del corso.
- Il test può essere effettuato sino ad un massimo di 5 tentativi e sarà considerato in entrambi i casi superato al corretto completamento del 75% dei quesiti proposti

Il provider prevederà specifiche verifiche dell'identità del professionista

COPD Patient's Journey

1° Corso in Simulazione Medica Avanzata sul paziente
affetto da Broncopneumopatia Cronica Ostruttiva

GOLD SPONSOR



ALTRI SPONSOR

GUIDOTTI



AstraZeneca 

 **Chiesi**



 **MedicAir**
HEALTHCARE

Segreteria Organizzativa e Provider ECM

COLLAGE S.p.A.

Sede di Parma. Via Ruggero da Parma, 25 - 43126 PARMA - Tel. +39 0521 671238 - Fax 0521 1854755
e-mail: segreteria.parma@collage-spa.it - web: www.collage-spa.it

