

SINERGIA ospedale-territorio in un modello di gestione integrata della BPCO

Studio Medico Dott. Buono - Via Villa Severini, 54 - 00191 Roma

21/09/2019

L'Evento ID 565 - 267922 è stato inserito nel piano formativo per l'anno 2019 dello Studio A&S, Provider ID 565 partecipante al programma nazionale ECM. All'evento sono stati attribuiti 5,8 crediti ECM ed è riservato ad un massimo di 8 partecipanti.

I destinatari dell'attività formativa sono le seguenti figure professionali: Medici di Medicina Generale (Medici di Famiglia).

L'obiettivo formativo dell'evento è: Documentazione Clinica. Percorsi Clinico-Assistenziali diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza – profili di cura.

BOARD SCIENTIFICO

Dott. Gianfranco Sevieri

Pneumologo. Libero professionista

Già Direttore U.O. di Pneumologia e Fisiopatologia Respiratoria – Ospedale di Sondrio

Dott. Giorgio Carlo Monti.

Medico di Medicina Generale. FIMMG - Pavia

Provider ECM & Segreteria organizzativa



Studio A&S S.r.l. - Provider ECM ID 565

Via Bergamo, 8 - 20135 MILANO

Tel.: 025990.2525 - Fax: + 39 02 8718.1593

E-mail: pneumologia@studioaes.it

www.studioaes.it

RAZIONALE

Il Corso ha lo scopo di sensibilizzare i Medici di Medicina Generale sulle problematiche connesse alla Broncopneumopatia Cronica Ostruttiva (BPCO).

La BPCO rappresenta la 4° causa di morte più importante negli Stati Uniti e in Europa; mortalità che, negli ultimi 20 anni, nelle donne è più che raddoppiata. L'Organizzazione Mondiale della Sanità (OMS) prevede inoltre un aumento di mortalità per BPCO, che nel 2020 porterà la malattia al 3° posto tra le cause.

La BPCO colpisce circa 65 milioni di persone nel mondo. La prevalenza della malattia a livello europeo si attesta sul 4-7%, con il genere maschile e le età più avanzate maggiormente interessati. In ogni caso, in considerazione dell'aumento di fumatori tra la popolazione femminile nei paesi ad alto reddito e l'aumento dell'esposizione all'inquinamento, la malattia colpisce uomini e donne in misura quasi uguale.

La BPCO è una malattia caratterizzata da una persistente ostruzione bronchiale, solitamente evolutiva, non completamente reversibile, associata ad una aumentata risposta infiammatoria cronica delle vie aeree e del polmone, cui contribuiscono in varia misura alterazioni bronchiali (bronchite cronica), bronchiolari (malattia delle piccole vie aeree) e del parenchima polmonare (enfisema). Le riacutizzazioni della stessa e la presenza di comorbidità contribuiscono a definire la gravità complessiva della patologia nei singoli pazienti.

La conseguenza a lungo termine è un vero e proprio rimodellamento dei bronchi, che provoca una riduzione consistente della capacità respiratoria. Il quadro clinico delineato può essere aggravato dalla presenza di predisposizioni alle infezioni respiratorie di origine virale, batterica o fungina.

Questa condizione patologica ha un marcato impatto sociale che può portare la persona, se non trattata, ad un progressivo peggioramento della qualità di vita e, in alcuni casi, anche alla morte. La BPCO rappresenta, infatti, la causa più comune di insufficienza respiratoria cronica e di invalidità respiratoria ed è responsabile di circa il 50% dei decessi da patologia respiratoria.

La malattia può indurre importanti effetti sistemici ed è frequentemente associata a complicanze e comorbidità, ancor più se si tratta di pazienti anziani o ad uno stadio avanzato della patologia.

I sintomi della BPCO, infatti, vengono spesso sottovalutati e trascurati, poiché ritenuti conseguenza pressoché naturale del fumo o dell'invecchiamento della persona. Anche per questo motivo, spesso la BPCO viene diagnosticata attorno ai 60 anni, quando la malattia è ad uno stadio avanzato e la funzione respiratoria risulta già significativamente compromessa.

A questa patologia si è interessata anche l'Organizzazione Mondiale della sanità che, grazie ad un gruppo di esperti di vari paesi, ha approntato le linee guida per la diagnosi, il trattamento e la prevenzione della BPCO che vengono definite raccomandazioni GOLD (Global Initiative for the Diagnosis, Management and Prevention of Chronic Obstructive Lung Diseases).

In Italia le società scientifiche di Pneumologia (AIPO, SIMER, AIMAR) congiuntamente alla SIMG, hanno stilato le Linee guida nazionali di riferimento per la prevenzione e la terapia (linee guida AGENAS). Negli stadi iniziali si può infatti ancora intervenire efficacemente sulla malattia e sulla sua naturale progressione, programmando una gestione consapevole indirizzata al controllo dei fattori di rischio, in particolare dell'abitudine tabagica, ed a un trattamento farmacologico basato, in accordo con le attuali linee guida, sul grado di severità funzionale e clinico della BPCO.

La spirometria è il gold standard nella diagnosi e nella valutazione della malattia e gli operatori sanitari dovrebbero avere la possibilità di fare eseguire una spirometria senza difficoltà per identificare la BPCO in fase precoce.

Nei pazienti BPCO diagnosticati da molto tempo è opportuna la ripetizione dell'indagine spirometrica per valutare lo stato di controllo della malattia. È inoltre doveroso sottolineare che, al

di là della spirometria semplice, esistono indagini fisiopatologiche di secondo livello che definiscono ulteriormente il danno funzionale della BPCO (come ad esempio la spirometria globale).

In ogni caso, la spirometria non è l'unico criterio su cui basare la diagnosi e decidere la terapia più appropriata. La sintomatologia riferita dal paziente e la sua qualità di vita, che il medico rapporterà allo stile di vita proprio dell'assistito, insieme alla frequenza e gravità di riacutizzazioni e ospedalizzazioni, dovrebbero costituire un punto di riferimento diagnostico, unitamente ai dati della fisiopatologia respiratoria.

I principali strumenti per ottenere un corretto inquadramento della BPCO includono l'anamnesi mirata, l'esecuzione precoce di test di funzionalità respiratoria, quali la spirometria, un corretto followup diagnostico e un auspicabile miglioramento dell'aderenza alle terapie farmacologiche.

Uno dei motivi di tale ritardo diagnostico è da ricercare nelle difficoltà di interazione tra specialisti e medici del territorio e nell'insufficiente offerta di servizi specialistici di misurazione di funzionalità respiratori.

Una maggiore sensibilizzazione della classe medica e dei pazienti, una maggior valorizzazione dei sintomi di allarme e un maggior ricorso agli strumenti di diagnosi, permetterebbe di diagnosticare e trattare precocemente la BPCO e, in fase di rivalutazione, di indirizzare correttamente il trattamento, evitando a molti pazienti l'evoluzione verso la disabilità.

Creare e affinare un rapporto tra MMG e specialista rappresenta, pertanto, un obiettivo primario da perseguire al fine di condividere il percorso di cura e migliorare lo stato di salute del cittadino utente. Un corso di aggiornamento teorico-pratico che migliori la conoscenza del MMG sull'appropriatezza dei percorsi diagnostici e terapeutici della BPCO è pertanto essenziale per migliorare lo stato di salute dei pazienti e conseguire l'ottimizzazione dei costi a carico della società e del sistema sanitario.

Il progetto è finalizzato a fornire adeguate conoscenze teoriche e pratiche sugli strumenti clinici e funzionali per il corretto riconoscimento e inquadramento della BPCO, prefiggendosi, nel contempo, di validare e proporre un percorso assistenziale virtuoso che, grazie alla interazione e collaborazione tra medici di medicina generale e specialisti pneumologi, consenta di riconoscere precocemente la malattia e di trattarla in maniera appropriata, sia in fase di diagnosi precoce sia in fase di rivalutazione del paziente.

La BPCO è una patologia sottostimata, pertanto per effettuare una diagnosi precoce di BPCO con la valutazione spirometrica è necessario formare i medici di medicina generale alla corretta esecuzione della Spirometria e alla corretta interpretazione dei dati risultanti.

L'evento formativo coinvolge specialisti pneumologi e MMG.

Lo Specialista, in qualità di Relatore, viene ospitato presso l'ambulatorio dove si svolge l'evento.

Lo Specialista, dopo aver svolto la parte teorica in cui inquadra la BPCO, utilizzando le linee guida, ne delinea il percorso diagnostico e terapeutico.

La successiva tavola rotonda è un momento d'incontro e di confronto fra Specialista e MMG, al fine di costruire un approccio condiviso al paziente con BPCO definendo esattamente le esigenze e i compiti delle parti.

Nell'ultima parte dell'evento lo pneumologo è a disposizione per la fase eminentemente pratica che si traduce nella visita specialistica con indagine spirometrica, effettuata mediante spirometro portatile, di alcuni pazienti a rischio BPCO o affetti da BPCO, afferenti all'ambulatorio e precedentemente selezionati dai MMG tramite l'apposita scheda anamnestica.

In questa fase, i MMG, oltre ad assistere alle visite specialistiche e prenderne attivamente parte eseguendo, eventualmente, le spirometrie, hanno modo di formarsi nella corretta esecuzione della spirometria e di condividere con il Relatore le linee guida diagnostiche-terapeutiche per una miglior gestione del paziente BPCO.

PROGRAMMA SCIENTIFICO

08.30-09.00	Ottimizzare la gestione della BPCO: diagnosi precoce, appropriatezza terapeutica e aderenza al trattamento Liyan XIAO	Relazione su tema preordinato
09.00-09.30	Ruolo del medico di medicina generale e dello specialista in un modello di gestione integrata della BPCO Liyan XIAO	Tavola rotonda con dibattito tra esperti
09.30-10.00	La spirometria: aspetti tecnici, definizione dei parametri e valutazione dei risultati Liyan XIAO	Relazione su tema preordinato
10.00-12.30	Valutazione e rivalutazione funzionale e di aderenza alla terapia del paziente con BPCO: acquisizione e interpretazione dei dati spirometrici Liyan XIAO	Esecuzione diretta di tutti i partecipanti di attività pratiche o teoriche. Spazio dedicato alla visita specialistica dei pazienti selezionati tramite apposito questionario e analisi dei risultati.
12.30-12.45	Test di verifica dell'apprendimento Liyan XIAO	Verifica con questionario

TABELLA QUALIFICHE PROFESSIONALI E SCIENTIFICHE

RESPONSABILI SCIENTIFICI E

RELATORI

Dott./Prof. Nome e Cognome	Ruolo	Laurea / Qualifica Scientifica	Specializzazione / Qualifica Professionale	Affiliazione / Sede di svolgimento dell'attività
Gianfranco Sevieri	Responsabile Scientifico	Medicina e Chirurgia	Specializzazione in Malattie dell'apparato respiratorio	Libero professionista presso il suo Studio Medico a Viareggio. Già Direttore U.O. di Pneumologia e Fisiopatologia Respiratoria – Ospedale di Sondrio. Già docente presso le scuole di specializzazione dell'Università degli Studi di Padova e Pavia
Giorgio Carlo Monti	Responsabile Scientifico	Medicina e Chirurgia	Specializzazione in Chirurgia Generale	Medico di Medicina Generale convenzionato con il SSN. Studio Medico San Giorgio – Voghera (PV)
Liyan XIAO	Relatore	Medicina e Chirurgia	Specializzazione in Malattie dell'apparato respiratorio	Dirigente UOC di Medicina/ Pneumologia Ospedale S.Pietro Fatebenefratelli - Roma

CURRICULA
RESPONSABILI
SCIENTIFICI E RELATORI

Studio A&S

GIANFRANCO SEVIERI

Libero professionista presso il suo Studio Medico a Viareggio.

Già Direttore U.O. di Pneumologia e Fisiopatologia Respiratoria – Ospedale di Sondrio. Già docente presso le scuole di specializzazione dell'Università degli Studi di Padova e Pavia



1

Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i)

GIANFRANCO SEVIERI

Indirizzo(i)

Telefono(i)

E-mail

Cittadinanza

ITALIANA

Luogo e Data di nascita

Castiglione del Lago (PG) 30-8-1948

Sesso

Maschile

Esperienza professionale

Date

Dal 1996 ad oggi

Lavoro o posizione ricoperti

Libero professionista

Date

Dal 1990 al 1995

Lavoro o posizione ricoperti

Primario U.O. di PNEUMOLOGIA E FISIOPATOLOGIA RESPIRATORIA

Nome e indirizzo del datore di lavoro

OSPEDALE DI SONDRIO

Date

Dal 1976 al 1989

Lavoro o posizione ricoperti

Assistente

Nome e indirizzo del datore di lavoro

**DIVISIONE DI PNEUMOLOGIA – SERVIZIO DI BRONCOLOGIA –
OSPEDALE DI LUCCA**

Istruzione e formazione

Date 1978
Titolo della qualifica rilasciata SPECIALISTA IN MALATTIE APPARATO RESPIRATORIO
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione UNIVERSITA' DI PISA

Date 1975
Titolo della qualifica rilasciata LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione UNIVERSITA' DI PISA
Voto riportato 110/110

Attività di docenza

Date DALL'AA 2002-2003 ALL'AA 2006-2007
Titolo dell'insegnamento BRONCOPNEUMOPATIA CRONICA OSTRUTTIVA
Scuola di Specializzazione MALATTIE APPARATO RESPIRATORIO – UNIVERSITA' DI PADOVA

Date DALL'AA 2000-2001 ALL'AA 2001-2002
Titolo dell'insegnamento LINEE GUIDA DI TERAPIA DELLE BRONCOPNEUMOPATIE
Scuola di Specializzazione MALATTIE APPARATO RESPIRATORIO – UNIVERSITA' DI PAVIA

Date DALL'AA 1993-1994 ALL'AA 1999-2000
Titolo dell'insegnamento FARMACOLOGIA CLINICA DEI FARMACI BRONCODINAMICI E MUCOREGOLATORI
Scuola di Specializzazione MALATTIE APPARATO RESPIRATORIO – UNIVERSITA' DI PAVIA

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e)

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Inglese**Francese****Precisare madrelingua(e) ITALIANO**

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
B2	Intermedio	B2	Intermedio	A2	Elementare	A2	Elementare	A2	elementare
B2	Intermedio	B2	Intermedio	B2	Intermedio	B2	Intermedio	B2	Intermedio

(*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)

Ulteriori informazioni

Attività Scientifica

Partecipazione a studi multicentrici nazionali
60 pubblicazioni relative alla patologia respiratoria

Socio fondatore e membro della Società Italiana di Medicina Respiratoria (S.I.M.E.R.)

Socio Società Italiana di Chemioterapia

Socio Associazione Italiana Pneumologi Ospedalieri (AIPO)

Fondatore e Tesoriere della Mediterranean Thoracic Society (M T S)

Socio dell' International Society for Infectious Diseases: ID: RO 606 0002 9627

International Fellow dell'American College of Chest Physicians number 186847

Dal 1999 al 2005 Editor della Rivista "Pneumology & Infectivology News" per la formazione educativa continua del M.M.G e curatore di pubblicazioni (CD slides Kit) relative alla gestione domiciliare della patologia infettiva e ostruttiva polmonare

Dal 2006 Managing Editor della rivista Multidisciplinary Respiratory Medicine (MRM)

Relatore e moderatore a Congressi Nazionali e Internazionali

Relatore, Moderatore a Corsi ECM per MMG

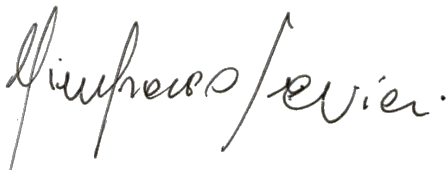
Coordinatore Corsi ECM per Specialisti "Area Pneumologica" Italia, Spagna, Regno Unito, Francia, Repubblica Ceca
Stati Uniti : dal **2002 al 2015 in corso**

2014 Nomina a Membro EMERITO dell'American College of Chest Physicians (CHEST)

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Viareggio, 05/03/2019

NOME E COGNOME (FIRMA)



Gianfranco Sevieri

GIORGIO CARLO MONTI

Medico di Medicina Generale. FIMMG. Animatore di formazione

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **MONTI GIORGIO CARLO**
Indirizzo
Telefono
Fax
Cell
E-mail

Nazionalità **Italiana**

Data di nascita **24 settembre 1954**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) **Dal 1980 al 1985**
• Nome e indirizzo del datore di lavoro **Policlinico S.Matteo di Pavia**
 - Tipo di azienda o settore **Patologia Chirurgica II**
 - Tipo di impiego **Attività di internato e tirocinio ospedaliero**
 - Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a) **Dal 1982**
• Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Tipo di azienda o settore
• Tipo di impiego **Medico di Medicina Generale convenzionato con il SSN**
• Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a) **Dal 1990**
• Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Tipo di azienda o settore
• Tipo di impiego **Docente ai Corsi di Formazione Permanente per la Medicina Generale,
Docente ai Seminari di Formazione Specifica per la Medicina Generale,
Tutor di Medicina Generale**

- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore

- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore

- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore

- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore

- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore

- Tipo di impiego

- Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore

- Tipo di impiego

- Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

Dal 1990 al 1993

Scuola Lombarda per Animatori di Formazione e Ricercatori in Medicina Generale

Attività di docenza presso la Scuola Lombarda per Animatori di Formazione e Ricercatori in Medicina Generale.

Dal 2000 al 2002

DAMS, Scuola di pubblica amministrazione con sede a Lucca.

Docente corsi formativi per amministratori pubblici

Dal 2001 ad oggi

IReF-SDS

Attività di docenza in Farmacoeconomia al Corso di Formazione Manageriale per Dirigenti di Struttura Complessa dell'area di Sanità Pubblica organizzato dall'IREF e dall'Università di Brescia.

Anni accademici 2002/2003, 2003/2004, 2004-2005 e 2005-2006 e 2006-2007

Università degli Studi di Pavia

Professore a contratto nel Corso Professionalizzante in Medicina Generale presso Università degli Studi Pavia

Dal 2004

SDA Bocconi di Milano

Attività di docenza al Master di Management Sanitario della

Dal 2003 al 2005

Agenzia dei Servizi Sanitari Regionali di Roma

Membro gruppo di lavoro per la definizione di linee guida

Dal 1998 al 2006

Health Search, Istituto di ricerca della Società Italiana di Medicina

• Tipo di impiego	Generale
• Date (da – a)	Presidente
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dal 2009
• Tipo di azienda o settore	Fondazione del ricerca in Medicina Generale Simg
• Tipo di impiego	Vicepresidente

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

1973 Maturità Scientifica

1980 Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Pavia

1986 Specializzazione in Chirurgia Generale presso l'Università di Pavia

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Medico Chirurgo – Specialista in Chirurgia Generale

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

PRIMA LINGUA

Inglese

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Buona

Buona

Buona

ALTRE LINGUE

Francese

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche,
macchinari, ecc.*

CAPACITÀ E COMPETENZE

ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

*Competenze non precedentemente
indicate.*

PATENTE O PATENTI

ULTERIORI INFORMAZIONI

ALLEGATI

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 675/96 del 31 dicembre 1996.

Voghera, 25 marzo 2019

NOME E COGNOME (FIRMA)

Giorgio Carlo Monti



LIYAN XIAO

Curririculum Vitae di LIYAN XIAO

Nata a Pechino, Cina popolare, il 19.09.1973.

Nel 1992 diploma di maturità.

Ha frequentato il corso di Commercio Internazionale presso l'Università di Economia e Commercio di Pechino.

Arata in Italia nei primi mesi del 1994.

Ha ottenuto il diploma del corso di Lingua Italiana presso l'Università per Stranieri di Perugia nel 1995.

Nel 2001 ha conseguito la laurea in Medicina e Chirurgia con 110/110 presso l'Università del Sacro Cuore di A. Gemelli di Roma con una tesi su: "Correlazione tra il quadro capillaroscopico e coinvolgimento polmonare nei pazienti affetti da Sclerosi Sistemica".

Nel 2005 specializzata in Malattie dell'Apparato Respiratorio presso lo stesso policlinico universitario con 50/50 lode con una tesi su: "Sistemi Antiossidanti nelle Patologie Respiratorie".

Contratto a progetto sulla telemedicina in pneumologia con l'Istituto di Malattie dell'Apparato Respiratorio nel periodo '05-'06.

Contratto libero professionale presso reparto di Riabilitazione Respiratoria di San Raffaele di Velletri nel periodo luglio '06-ottobre '07.

Successivo contratto libera professione presso reparto di Medicina/Pneumologia dell'Ospedale Fate Bene Fratelli San Pietro di Roma.

Dirigente medico di ruolo marzo 2017 presso Osp. San Pietro.

Buona conoscenza della lingua italiana ed inglese, madre lingua Cinese.

Buona conoscenza sulla ventilazione meccanica non invasiva ed invasiva e sullo studio del sonno.

Corso di ALS, Roma, settembre 2006.

Corso teorico-pratico di aggiornamento in riabilitazione respiratoria, Velletri, maggio 2006.

Corso teorico-pratico di aggiornamento in riabilitazione respiratoria, Brescia, settembre 2006.

Relatore nel corso teorico-pratico “Link Ospedale- territorio in BPCO”, Velletri, giugno 2007.

Relatore al III congresso Campano-Laziale in Pneumologia, Fiuggi, settembre, 2007.

Corso progetto formativo Imaging Toracico, Firenze, marzo, 2008

Master on Allergic Asthma, Montpellier , aprile 2008.

Relatore corso teorico pratico “ Il MMM incontra lo specialista respiratorio”, Roma, settembre-Ottobre, 2009.

Relatore corso “Nuovi aspetti delle Patologie respiratorie ostruttive”, Dic. 2012, Roma.

Corso teorico-pratico di VAM, Gemelli, Roma, 2012.

Relatrice alla III edizione di SPQ e R Seminari di pneumologia “Quesiti e risposte” 28/29 novembre 2014, Roma

Relatrice al corso ECM “BPCO tra diagnosi e cura” 18 dicembre 2014, Bracciano.

Relatrice del corso ECM “La fisiopatologia respiratoria: driver nella gestione della BPCO” 10 ottobre 2015 ROMA

Relatrice del corso ECM “BPCO: dalla teoria alla pratica clinica” il 16 dicembre 2015. ROMA

Corso sulla ventilazione meccanica non invasiva“ 23, 24 febbraio 2016, A.Gemelli, Roma

Relatrice corso ECM “Rivalutazione funzionale e ottimizzazione della gestione del paziente BPCO”, Aprile, 2017 .

Relatrice corso ECM “Ruolo della spirometria nella diagnosi, rivalutazione funzionale e ottimizzazione della terapia del paziente con BPCO, 27 ottobre 2018, Roma”.

Relatrice corso ECM “PAT finder find the patient and optimize the therapy ”, 20 ottobre Fiano Romano.

Lavori scientifici:

Poster sulla “Correlazione tra il quadro capillaroscopico e l’ipertensione polmonare nei pazienti affetti da Sclerodermia” con Altomonte, Magarò et al, Ancona, SIR, '01;

Poster sull” Continuous glucose monitoring in obstructive sleep apnea: Different effects of CPAP in diabetic and non diabetic patients”, Mormile et al, Kopenhagen, ERS, '05;

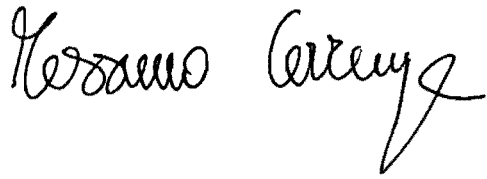
Poster sull” Ectopic beats and frequency domain spectral analysis recorded during diagnostic study of obstructive sleep apnea with a single device”, con Mormile et al, San Diego, ATS, '05;

Poster sull”Hypoxia in the main determinant of cardiac rhythm changes in obstructive sleep apnea”, con Mormile et al, Taormina, ERS, '06.

Letto e approvato.

Il Legale Rappresentante dell'Organizzatore.

Dott. Ing. Massimo Cazzaniga

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Massimo Cazzaniga". The signature is written in a cursive, flowing style with a long, sweeping tail on the final letter.

Studio A&S