

Modena, 25-27 February 2016

*Ringraziamo sentitamente le Aziende sponsor  
per i contributi non condizionati, in particolare:*

andrea minali comunicazione

*Contributo Maggiore*



*Contributo Significativo*



*Contributo*



# 2016 International Meeting on Asthma, COPD and Concomitant Disorders

Honorary Presidents  
Leonardo M. Fabbri  
Luigi Zucchi

Presidents  
Enrico M. Clini  
Pietro Roversi



Venues

CENTRO SERVIZI

Policlinico di Modena, Via del Pozzo, 71

CENTRO CONGRESSI

Hotel Real Fini - Via Emilia Est, 441

Con il Patrocinio di



UNIMORE  
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI  
MODENA E REGGIO EMILIA



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA  
Azienda Ospedaliero - Universitaria di Modena  
Policlinico

## Honorary Presidents

Leonardo M. Fabbri

Luigi Zucchi

## Presidents

Enrico M. Clini

Pietro Roversi

## Modena Scientific Committee

Mariangela Becchi, Bianca Beghé, Marco Bertolotti,

Paolo Frigio Nichelli, Maria Stella Padula,

Giovanni Pinelli, Pietro Roversi, Manuela Simoni

## Scientific Committee of LIBRA

Sergio Bonini, Walter G. Canonica, Lorenzo Corbetta,

Leonardo M. Fabbri, Pierluigi Paggiaro, Giovanni Passalacqua

## Endorsement of National Scientific Societies

Maria Beatrice Bilò  
*Associazione Allergologi ed Immunologi Territoriali ed Ospedalieri - AAITO*

Mauro Campanini  
*Federazione delle Associazioni Dirigenti Ospedalieri Internisti – FADOI*

Massimo Alfieri  
*FederAsma e Allergie Onlus. Federazione Italiana Pazienti - FEDERASMA*

Walter G. Canonica  
*Società Italiana di Allergologia, Asma e Immunologia Clinica – SIAIIC*

Roberto Bernardini  
*Società Italiana di Allergologia e Immunologia Pediatrica – SIAIP*

Nicola Ferrara  
*Società Italiana di Gerontologia e Geriatria - SIGG*

Augusto Zaninelli  
*Società Italiana Interdisciplinare per le Cure Primarie – SIICP*

Claudio Cricelli  
*Società Italiana di Medicina Generale - SIMG*

Francesco Perticone  
*Società Italiana di Medicina Interna - SIMI*

Nicola Alessandro Scichilone  
*Società Italiana di Medicina Respiratoria in Età Geriatrica - SIMREG*

Renato Cutrera  
*Società Italiana per le Malattie Respiratorie Infantili - SIMRI*

La Società Provider **Euromediform srl**, sulla base delle normative ministeriali vigenti, ha assegnato n. **15,8** crediti formativi **ECM** per **150** partecipanti per le seguenti PROFESSIONI e DISCIPLINE:

**PROFESSIONI:** MEDICO CHIRURGO

**DISCIPLINE:**

- ALLERGOLOGIA ED IMMUNOLOGIA CLINICA
- CARDIOLOGIA
- CHIRURGIA TORACICA
- DERMATOLOGIA E VENEREOLOGIA
- GASTROENTEROLOGIA
- GERIATRIA
- MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO
- MALATTIE METABOLICHE E DIABETOLOGIA
- MEDICINA DEL LAVORO E SICUREZZA AMB. LAV.
- MEDICINA GENERALE (MEDICI DI FAMIGLIA)
- MEDICINA INTERNA
- NEFROLOGIA
- ONCOLOGIA
- PEDIATRIA
- PEDIATRIA (PEDIATRI DI LIBERA SCELTA)
- REUMATOLOGIA

L'ottenimento dei crediti ECM è subordinato alla partecipazione all'intera durata del programma formativo (21 ore)

- firma sul registro ECM di entrata ed uscita per ciascuna giornata
- corretta compilazione del Questionario di valutazione dell'apprendimento
- I crediti verranno rilasciati direttamente dal Provider

Sono esclusi dal Programma formativo ECM la **Sessione dedicata alla Discussione dei CASI CLINICI** (25/02 ore 10-13) e il **Post-Graduate Course for Young Delegates ART OF LECTURING IN ASTHMA AND COPD** (27/02 ore 14.30-17.30).

#### PROVIDER

Euromediform srl  
Via A. Cesalpino 5/B | 50134 Firenze  
Tel. + 39 055 7954223 | Fax +39 055 7954250  
Email: info@euromediform.it | www.euromediform.it



#### SEGRETERIA SCIENTIFICA

Dott.ssa Valentina Ruggieri  
Clinica Malattie Apparato Respiratorio  
DAI Oncologia, Ematologia e Patologie dell'Apparato Respiratorio  
Via del Pozzo, 71 | 41124 Modena  
Tel. +39 059 4222198 | Fax. 059 4224231  
Email: valentina.ruggieri@unimore.it

Sig.ra Giovanna Fulgeri  
Associazione per la Ricerca e la Cura dell'Asma (A.R.C.A.)  
Associazione Studio Tumori e Malattie Polmonari (A.S.T.M.P.)  
Via Bellini, 12 | 35131 Padova  
Tel. +39 049 8212567 | Fax +39 049 8212566  
Email: giovanna.fulgeri@unipd.it

#### SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Dr.ssa Margherita Franzoni e Dr.ssa Silvia Trombini  
Consorzio Futuro in Ricerca  
Ufficio Convegni e Attività Formative  
Via Saragat, 1 – Blocco B – 1° Piano | 44122 Ferrara  
Tel. +39 0532 762404 | Fax +39 0532 767347  
Email: convegni@unife.it | www.cieffeerre.it

The secretariat will be present on site during all the duration of the event. Before accessing the meeting participants are asked to **register** and to **collect** the **badge** and the **conference kit** at the registration desk.

#### REGISTRATION DESK

25/02 OPENING at **8.30** at **CENTRO SERVIZI POLICLINICO**  
26/02 OPENING at **8.00** at **CENTRO CONGRESSI HOTEL REAL FINI**  
27/02 OPENING at **8.30** at **CENTRO CONGRESSI HOTEL REAL FINI**

**MEETING OFFICIAL LANGUAGE:** ENGLISH

#### LIVE STREAMING:

Plenary lectures will be transmitted live at Modena University channel:  
<http://tv.unimore.it/index.php/canali-streaming-live/canale1>

**PRESENTATION:** All the authorized presentations will be posted at the end of the meeting on the web site **www.progettolibra.it**

### **PROGETTO ARIA (RINITE)**

*Chairmen:* Carlo Lombardi *and* Giovanni Passalacqua

I. Baiardini, R. Bernardini, M.B. Bilò, F. Bonifazi, S. Bonini, W.G. Canonica, A.G. Caviglia, M.A. Crivellaro, A. Fiocchi, I. Folletti, M. Gelardi, E.M. Heffler, C. Incorvaia, M. Landi, G. Leo, E. Netti, G. Pala, E. Ridolo, G. Rolla, O. Rossi, E. Savi, G.E. Senna, M. Triggiani, M. Uberti, M.T. Zedda

### **PROGETTO GINA (ASMA)**

*Chairmen:* Sergio Bonini *and* Pierluigi Paggiaro

E. Baraldi, B. Beghè, M. Bonini, M. Bresciani, C. Bucca, C. Calabrese, C. Capristo, A. Celi, N. Crimi, S. Del Giacco, F.L. Dente, M.P. Foschino Barbaro, S. Frateiacci, M. Giovannini, G. Guarnieri, A. Infantino, S. La Grutta, M. Latorre, G. Liccardi, L. Macchia, M. Malerba, C. Paladino, G. Pelaia, G. Piacentini, P. Pignatti, F.L.M. Ricciardolo, F. Santamaria, N.A. Scichilone, G.E. Senna, A. Spanevello, M. Tondo, A. Vatrella, G. Verlato, N. Verna, G. Viegi, L. Zucchi

### **PROGETTO GOLD (BPCO)**

*Chairmen:* Enrico M. Clini *and* Lorenzo Corbetta

N. Ambrosino, S. Baraldo, M.R. Bonsignore, F. Braido, G. Camiciottoli, G. Caramori, F. Carnesalli, G.E. Carpagnano, M. Cazzola, M. Confalonieri, M.G. Cosio, E. Crisafulli, F. Franchi, L. Langella, F. Luppi, M. Lusuardi, F. Macchia, P. Maestrelli, G. Mangiaracina, S.A. Marsico, D. Olivieri, A. Papi, G. Pelaia, M. Poverino, P. Rogliani, M. Saetta, S. Scarlata, R. Testi, M. Vitacca

### **PROGETTO MULTIMORBIDITA'**

*Chairmen:* Mauro Campanini *and* Francesco Perticone

L. Anastasio, R. Antonelli Incalzi, G.L. Bettini, G. Bettoncelli, B. Boari, F. Boni, P. Boschetto, C. Canale, M. Candela, F. Chiameo, G. Cioni, S. Corrao, M. Delucchi, M. Errico, L.M. Fabbri, L. Falsetti, R. Frediani, M. Grandi, G. Gulli, G. Gussoni, P. Lotti, F. Malci, M. Marvisi, P.A. Modesti, A. Montagnani, R. Nardi, V.O. Palmieri, D. Panuccio, C. Politi, A. Potena, M. Romagnoli, P. Rossi, L. Rovesta, A. Sacchetta, R. Tarquini, A. Tufano, F. Ventrella, A. Verduri



## 2016 International Meeting on Asthma, COPD and Concomitant Disorders



THURSDAY 25 February 2016

CENTRO SERVIZI Policlinico di Modena  
Via del Pozzo, 71

09:00-13:00	<b>Aula 4 P. Terra:</b>	<b>DISCUSSION OF CLINICAL CASES</b>
10:00-15:30	<b>PARALLEL SESSIONS</b>	
		<b>RIUNIONE DEI GRUPPI DI LAVORO DEI PROGETTI ARIA (Rinite), GINA (Asma), GOLD (BPCO) e MULTIMORBIDITA'</b>
	<b>Aula 3 P. Terra:</b>	<b>Progetto ARIA (Rinite)</b>
	<b>Aula 4 Primo Piano:</b>	<b>Progetto GINA (Asma)</b>
	<b>Aula 2 P. Terra:</b>	<b>Progetto GOLD (BPCO)</b>
	<b>Aula 1 P. Terra:</b>	<b>Progetto MULTIMORBIDITA'</b>

16:00-19:45 **AULA MAGNA PLENARY SESSIONS**

FRIDAY 26, SATURDAY 27 February 2016

CENTRO CONGRESSI Hotel Real Fini  
Via Emilia Est, 441

26/2 and 27/2 **PLENARY SESSIONS**

27/2 **Post-Graduate Course for Young Delegates**  
14:30-17:30 **ART OF LECTURING IN ASTHMA AND COPD**

09:00-13:00

*Chairmen:*

### DISCUSSION OF CLINICAL CASES

Bartolome R. Celli (Harvard Medical School, Boston) and Manuel G. Cosio (McGill, Montreal and Padova Universities)

*Clinical Case*

#### Complessità del paziente anziano con BPCO

**Aumento della tosse e della dispnea nell'anziano con BPCO: la "solita" riacutizzazione?**

*Resident*

Laura Fabbri

*Mentor:*

Bianca Beghè

*Discussants:*

Chiara Mussi e Rosario Rossi

*Clinical Case*

#### Complessità del paziente con tromboembolia polmonare

**Complessità del paziente con embolia polmonare**

*Resident*

Giorgia Gibellini

*Mentor:*

Stefania Cerri

*Discussant:*

Walter Ageno

*Clinical Case*

#### Complessità del paziente internistico

**Una diarrea inspiegata. Fegato-intestino: attenti a quei due**

*Resident*

Marco Dolci

*Mentor:*

Amedeo Lonardo

*Discussant:*

Giorgio Cioni

*Clinical Case*

#### Complessità del paziente anziano con infezione acuta

**Tutta colpa delle bronchiectasie...???**

*Resident*

Martina Garofalo

*Mentor:*

Fabrizio Luppi

*Discussant:*

Bartolome R. Celli

*Clinical Case*

#### Complessità del paziente con insufficienza respiratoria acuta

**Mechanical ventilation and obesity: when treatment worsens hypoxemia**

*Resident*

Francesco Livrieri

*Mentor:*

Alessandro Marchioni

*Discussant:*

Giovanni Pinelli

*Clinical Case*

**Complessità del paziente con cardiopatia ischemica**  
**Dispnea cronica e interstiziopatia: una diagnosi difficile nel paziente con comorbidity cardiologiche**

*Resident*

Martina Garuti

*Mentor:*

Sara Roversi

*Discussant:*

Stefano Tondi

*Clinical Case:*

#### Alterazioni endocrine del policronico anziano

**Quando l'attenzione è tutto**

*Resident:*

Simonetta Lugari

*Mentor:*

Elisa Pellegrini

*Discussant:*

Marco Grandi

*Clinical Case:*

#### Complessità del paziente neoplastico

**Una rara presentazione di melanoma**

*Resident*

Martina Napolitano

*Mentor:*

Roberta Depenni

*Discussant:*

Giuseppe Longo

### INVITED PARTICIPANTS

Residents in Respiratory Diseases and Internal Medicine, Junior Members (< 35 years old)

10:00-15:30 **PARALLEL SESSIONS**

**RIUNIONE DEI GRUPPI DI LAVORO DEI PROGETTI ARIA (Rinite), GINA (Asma), GOLD (BPCO) e MULTIMORBIDITA'**

**Aula 3 P. Terra: PROGETTO ARIA (Rinite)**

*Chairmen:* Carlo Lombardi *and* Giovanni Passalacqua

*Keynote Speaker:* Walter G. Canonica, Genova

**New treatments of rhinitis and novel forms of immunotherapy**

*Group Discussion:* Breaking News in Rhinitis 2015-2016\*

**Aula 4 Primo Piano: PROGETTO GINA (Asma)**

*Chairmen:* Sergio Bonini *and* Pierluigi Paggiaro

*Keynote Speaker:* Klaus F. Rabe, Grosshansdorf

**Management of Severe Asthma and ACOS**

*Group Discussion:* Breaking News in Asthma 2015-2016\*

**Aula 2 P. Terra: PROGETTO GOLD (BPCO)**

*Chairmen:* Enrico M. Clini *and* Lorenzo Corbetta

*Keynote Speakers:* Helgo Magnussen, Grosshansdorf: **PRO**

*and* Nicolas Roche, Paris: **CON**

**Steroid withdrawal in COPD and ACOS**

*Group Discussion:* Breaking News in COPD 2015-2016\*

**Aula 1 P. Terra: PROGETTO MULTIMORBIDITA'**

*Chairmen:* Mauro Campanini *and* Francesco Perticone

*Keynote Speakers:* Lorenzo Falsetti, Ancona

**Prevalence of respiratory abnormalities in hospitalized elderly patients with chronic multimorbidity**

Walter Ageno, Varese

**Prophylaxis of thromboembolism in the elderly multimorbid hospitalized patient**

Maria Stella Padula, Modena

**Management of the multimorbid chronic patient after discharge from the hospital due to acute illness**

*Chairmen:* Raffaele Antonelli Incalzi *and* Lorenzo Falsetti

*Group Discussion:* Breaking News in Multimorbidity 2015-2016\*

\*The groups will be divided in subgroups to prepare and present a document on specific clinically relevant questions emerged in 2015-2016 (eg should LABA/LAMA be used as first line in B-C-D COPD patients; should inhaled steroids be withdrawn in B-C-D COPD patients? When combination therapy should be stepped down to ICS only in asthma; should beta-blockers be used in ACOS patients with heart failure? etc).

**13:00-14:00 LUNCH**

**15:30-16:00 COFFEE BREAK**

AULA MAGNA **PLENARY SESSIONS**

**16:00-16:15 INTRODUCTORY REMARKS**

**16:15-17:15 OPENING LECTURES**

*Chairpersons:* Mariangela Becchi *and* Pietro Roversi

**EPIDEMIC OF CHRONIC MULTIMORBIDITY**

Jørgen Vestbo, Manchester

**MANAGEMENT OF CHRONIC MULTIMORBIDITY**

Bartolome R. Celli, Boston

**SMALL VESSELS/AIRWAYS CHRONIC AND ACUTE DISEASES**

*Chairpersons:* Manuel G. Cosio *and* Marina Saetta  
Giuseppe Boriani *and* Paolo Frigio Nichelli

**17:15-17:40 SMALL VESSELS DISEASES OF THE HEART**

Filippo Crea, Roma

**17:40-18:05 SMALL AIRWAYS/VESSELS DISEASES IN ASTHMA AND COPD**

Klaus F. Rabe, Grosshansdorf

**18:05-18:30 SMALL VESSELS DISEASES IN THE BRAIN**

Leonardo Pantoni, Firenze

**18:30-18:55 SMALL VESSEL DISEASE IN ARTERIAL HYPERTENSION RELATIONSHIP WITH LARGE ARTERIES DAMAGE**

Maria Lorenza Muiesan, Brescia

**18:55-19:20 SMALL VESSEL DISEASE IN INTERSTITIAL LUNG DISEASES**

Fabrizio Luppi, Modena

**19:20-19:45 SMALL VESSEL DISEASE IN PULMONARY HYPERTENSION**

Nazzareno Galiè, Bologna

**20:00 DINNER**

PLENARY SESSIONS

**CLINICAL PHENOTYPES OF CHRONIC DISEASES**

*Chairpersons:* Mauro Campanini *and* Manuela Simoni

08:30-08:55 **CLINICAL PHENOTYPES OF COPD**  
Wisla Wedzicha, London

08:55-09:20 **CLINICAL PHENOTYPES OF SEVERE ASTHMA**  
Fan K. Chung, London

09:20-09:45 **CLINICAL PHENOTYPES OF COMBINED HEART FAILURE AND COPD**  
Gerald Criner, Philadelphia

09:45-10:10 **CLINICAL PHENOTYPES OF ISCHEMIC HEART DISEASE**  
Filippo Crea, Roma

10:10-10:35 **CLINICAL PHENOTYPES OF INTERSTITIAL LUNG DISEASES**  
Paolo Spagnolo, Padova

10:35-11:00 **SMALL CLOTS WITH LARGE IMPACT**  
Walter Ageno, Varese

**11:00-11:30 COFFEE BREAK**

**COMBINATION THERAPY IN CHRONIC DISEASES AND EXACERBATIONS**

*Chairmen:* Leonardo M. Fabbri *and* Alberto Papi

11:30-11:55 **HEART FAILURE**  
Claudio Ceconi, Desenzano del Garda

11:55-12:20 **ARTERIAL HYPERTENSION**  
Maria Lorenza Muiesan, Brescia

12:20-12:45 **ASTHMA**  
Dave S. Singh, Manchester

12:45-13:10 **COPD**  
Batolome R. Celli, Boston

13:10-13:35 **ACOS**  
Nicolas Roche, Paris

**13:35-14:30 LUNCH**

PLENARY SESSIONS

**SYNDROMIC APPROACH TO CHRONIC DISEASE: SYMPTOMS VERSUS OBJECTIVELY CONFIRMED DISEASE**

*Chairmen:* Enrico M. Clini *and* Giovanni Pinelli

14:30-14:55 **COPD WITHOUT OBSTRUCTION**  
Gerald Criner, Philadelphia

14:55-15:20 **SIMILARITIES AND DIFFERENCES BETWEEN COPD WITHOUT OBSTRUCTION AND HEART FAILURE WITHOUT REDUCED LVEF**  
Claus Vogelmeier, Marburg

15:20-15:45 **SUBCLINICAL INTERSTITIAL LUNG DISEASE**  
Stefania Cerri, Modena

15:45-16:10 **CHRONIC COUGH SYNDROME**  
Robert Stockley, Birmingham

16:10-16:35 **ENDOTHELIAL DYSFUNCTION IN MULTIMORBIDITY**  
Manuela Simoni, Modena

16:35-17:00 **TREATABLE TRAITS: TOWARD PRECISION MEDICINE OF CHRONIC AIRWAY DISEASES**  
Alvar Agusti, Barcelona

**17:00-17:30 COFFEE BREAK**

**MANAGEMENT OF CHRONIC MULTIMORBIDITY**

*Chairmen:* Mario Cazzola *and* Giovanni Pinelli

17:30-17:55 **MANAGEMENT OF THE PATIENT WITH CHRONIC HEART FAILURE AND COPD**  
Claudio Ceconi, Desenzano del Garda

17:55-18:20 **MANAGEMENT OF THE PATIENT WITH ISCHEMIC HEART DISEASE AND COPD**  
Carlo Di Mario, London

18:20-18:45 **MANAGEMENT OF THE PATIENT WITH COPD AND ATRIAL FIBRILLATION**  
Giuseppe Boriani, Modena

18:45-19:10 **MANAGEMENT OF ARTERIAL HYPERTENSION IN THE COMPLEX ELDERLY PATIENT**  
Claudio Borghi, Bologna

19:10-19:35 **MANAGEMENT OF SEVERE ASTHMA AND COMORBIDITIES**  
Fan K. Chung, London

## PLENARY SESSIONS

## EOSINOPHILS STEROID SENSITIVITY AND RESISTANCE

*Chairmen:* Sergio Bonini *and* Walter G. Canonica

09:00-09:30 **EOSINOPHILIA AND STEROID SENSITIVITY IN ASTHMA AND COPD**  
Ian Pavord, Oxford

09:30-10:00 **MECHANISMS OF RESISTANCE TO TREATMENT IN COPD AND SEVERE ASTHMA**  
Guy Brusselle, Gent

10:00-10:30 **MECHANISMS OF RESISTANCE TO TREATMENT OF FIBROSIS**  
Oliver Eickelberg, Munich

## 10:30-11:00 COFFEE BREAK

## TARGETED THERAPY WITH MONOCLONAL ANTIBODIES

*Chairpersons:* Giuseppe Longo *and* Maria Gabriella Matera

11:00-11:25 **SEVERE ASTHMA**  
Fan K. Chung, London

11:25-11:55 **COPD**  
Ian Pavord, Oxford

11:55-12:10 **COLONRECTAL CANCER**  
Stefano Cascinu, Modena

12:20-12:45 **LUNG CANCER**  
Giorgio Scagliotti, Torino

12:45-13:10 **HYPERDISLIPIDIMIA**  
Marco Bertolotti, Modena

## 13.10-13.30 COMPILAZIONE QUESTIONARIO ECM

## 13:30-14:30 LIGHT LUNCH

## POST-GRADUATE COURSE FOR YOUNG DELEGATES

14:30-17:30 **ART OF LECTURING IN ASTHMA AND COPD**  
Bianca Beghè, Modena  
Michele Giotto, Padova  
Leonardo M. Fabbri, Modena

Walter Ageno	Varese
Alvar Agusti	Barcelona
Marco Bertolotti	Modena
Giuseppe Boriani	Modena
Claudio Borghi	Bologna
Guy Brusselle	Gent
Walter G. Canonica	Genova
Stefano Cascinu	Modena
Claudio Ceconi	Desenzano del Garda
Bartolome R. Celli	Boston
Stefania Cerri	Modena
Fan K. Chung	London
Gerald Criner	Philadelphia
Filippo Crea	Roma
Carlo Di Mario	London
Oliver Eickelberg	Munich
Lorenzo Falsetti	Ancona
Nazzareno Galiè	Bologna
Fabrizio Luppi	Modena
Helgo Magnussen	Grosshansdorf
Maria Lorenza Muiesan	Brescia
Maria Stella Padula	Modena
Leonardo Pantoni	Firenze
Ian Pavord	Oxford
Klaus F. Rabe	Grosshansdorf
Nicolas Roche	Paris
Giorgio Scagliotti	Torino
Manuela Simoni	Modena
Dave S. Singh	Manchester
Paolo Spagnolo	Padova
Robert Stockley	Birmingham
Jørgen Vestbo	Manchester
Claus Vogelmeier	Marburg
Wisla Wedzicha	London