



**PULMONARY HYPERTENSION BOLOGNA 2019: WORK IN
PROGRESS FOR THE 7TH WORLD SYMPOSIUM ON
PULMONARY HYPERTENSION
BOLOGNA, 29-30/11/2019**

ID EVENTO: 275226

EDIZIONE: 1

DURATA ATTIVITA' FORMATIVA: 9 ore e 20 minuti

CREDITI ASSEGNATI: 6,3

SEDE DEL CORSO

Royal Hotel Carlton
Via Montebello, 8 - 40121 Bologna (BO)

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Prof. Nazzareno Galiè
Professore Ordinario
Dipartimento di Cardiologia
Policlinico S. Orsola Malpighi, Università di Bologna

TIPO DI FORMAZIONE

Residenziale

OBIETTIVO FORMATIVO

3 - Documentazione clinica. Percorsi clinico-assistenziali diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza - profili di cura - *Area degli obiettivi formativi di processo*

ACQUISIZIONE COMPETENZE DI PROCESSO

Ipertensione polmonare: screening, diagnosi e gestione del paziente.

RAZIONALE SCIENTIFICO

Nuovi orizzonti si aprono nel tentativo di migliorare il trattamento dei pazienti con ipertensione arteriosa polmonare. Il programma del convegno è articolato su una serie di sessioni che esploreranno i vari aspetti di questa patologia e le prospettive di sviluppo. Due sessioni saranno dedicate a letture di esperti internazionali sulle direzioni di ricerca in ambito farmacologico e delle strategie terapeutiche basate anche sulla valutazione del rischio clinico. Una terza sessione si occuperà delle forme più frequenti di ipertensione polmonare legata alle malattie del cuore sinistro o delle vie respiratorie in cui la ricerca ha prodotto in passato risultati molto limitati. In questa sessione verranno esaminate anche le prospettive future nei pazienti in età pediatrica. La quarta sessione esplorerà gli sviluppi attesi in campo interventistico e chirurgico ed i benefici clinici già osservati con tali metodiche.

La sessione conclusiva proporrà la discussione di diversi casi clinici che consentiranno l'applicazione pratica delle strategie diagnostiche e terapeutiche discusse.



Il convegno si propone di diffondere tali nuove acquisizioni presso gli specialisti (Cardiologi, Pneumologi, Internisti, Anestesiisti-Rianimatori, Reumatologi, Radiologi) che nella pratica quotidiana possono incontrare pazienti con ipertensione polmonare in modo da ottimizzare la loro gestione clinico-diagnostica ed informarli sui nuovi sviluppi. In particolare, verrà sottolineata la eterogeneità dei tipi di ipertensione polmonare e l'importanza della loro chiara e specifica identificazione diagnostica e del loro trattamento specifico.

PROGRAMMA SCIENTIFICO

Friday – 29th of November

| Timing | Session Title | Lecture Title |
|---------------|--|---|
| 13:00 – 13:30 | | Registration |
| 13:30 – 14:00 | | Introduction and presentation of the meeting objectives N. Galiè |
| 14:00 – 16:00 | EVOLUTIONS ON DEFINITIONS AND CLASSIFICATION <i>Chairs: G. Simonneau, N. Galiè</i> | Is it already time to adjust the 5-group pulmonary hypertension clinical classification? G. Simonneau Interactions between clinical and pathological classification: any practical insights? P. Dorfmueller New haemodynamic definition and its practical application on each clinical group N. Galiè Pulmonary hypertension on exercise: current definitions, possible clinical applications, limitations and perspectives G. Kovacs |
| 16:00 – 16:30 | <i>Coffee break</i> | |
| 16:30 – 18:30 | PULMONARY HYPERTENSION DUE TO HEART DISEASE OR LUNG DISEASE: TWO GIANTS LOOKING FOR DIRECTIONS <i>Chairs: J.L. Vachiéry, S.P. Gaine</i> | Pulmonary hypertension due to left heart disease: diagnostic pitfall, epidemiology and clinical consequences S. Gibbs Pulmonary hypertension due to left heart disease: current evidence based treatment and future lines of research J.L. Vachiéry Pulmonary hypertension due to lung disease: diagnosis, epidemiology and clinical consequences S.P. Gaine Pulmonary hypertension due to lung disease: current evidence based treatment and future lines of research I. Blanco |
| 18:30 – 18:45 | | Summary of the day N. Galiè |



Saturday – 30th of November

| Timing | Session Title | Lecture Title |
|---------------|---|--|
| 09:00 – 10:30 | CURRENT STATE OF THE ART OF PULMONARY ARTERIAL HYPERTENSION TREATMENT <i>Chairs: O. Sitbon, I. Blanco</i> | Risk Stratification and treatment algorithm A. Manes Treatment of intermediate-risk patients: different possible strategies F. Dardi Phase 2 and phase 3 clinical trials structure for new candidate drugs for pulmonary arterial hypertension O. Sitbon |
| 10:30 – 10:45 | <i>Coffee break</i> | |
| 10:45 – 12:00 | EVOLVING TREATMENT STRATEGIES FOR CHRONIC THROMBOEMBOLIC PULMONARY HYPERTENSION/DISEASE <i>Chairs: D. Pacini, D.P. Jenkins</i> | Balloon Pulmonary Angioplasty in CTEPH M. Palazzini Pulmonary Endarterectomy D.P. Jenkins Pulmonary Endarterectomy: the Bologna experience S. Martin Suarez |
| 12:00 – 13:45 | THE CLINICAL CASES <i>Chairs: M. Palazzini, A. Manes</i> | Case # 1 – A PAH low-risk case E. Zuffa Case # 2 – A PAH intermediate-risk case A. De Lorenzis Case # 3 – A PAH high-risk case I. Magnani Case # 4 – CTEPH decision making F. Pasca Case # 5 – PH due to Congenital Heart Disease G. Giannakoulas Case # 6 – PH due to connective tissue disease D. Guarino |
| 13.45 – 13:50 | | Summary of the day and conclusions N. Galie |
| 13:50 – 14:45 | Lunch | |

Eventuali docenti assenti saranno sostituiti dal responsabile scientifico dell'evento, Prof. Nazzareno Galie

I&C srl

Via Andrea Costa, 202/6 - 40134 Bologna
tel. +39 051 6144004 r.a - fax + 39 051 6142772
info@iec-srl.it www.iec-srl.it



UNI EN ISO 9001:2015

P.IVA/COD. FISCALE 04330500374
R.E.A Bologna 387589
Registro Imprese Bologna 162861
Cap. Soc. €110.000,00



TIPOLOGIA EVENTO

Congresso

METODOLOGIA DIDATTICA

Serie di relazioni su tema preordinato

Presentazione di problemi o di casi clinici in seduta plenaria (non a piccoli gruppi)

DESTINATARI DELLA FORMAZIONE

Il corso è rivolto a professionisti sanitari afferenti alle seguenti professioni e discipline:

- MEDICO CHIRURGO: Cardiologia, Malattie dell'Apparato Respiratorio, Medicina interna, Medicina Generale (Medici di Famiglia), Cardiocirurgia, Chirurgia Generale, Chirurgia Toracica, Chirurgia Vascolare, Reumatologia, Anestesia e Rianimazione, Allergologia e Immunologia Clinica, Medicina dello Sport, Radiodiagnostica

NUMERO PARTECIPANTI 180

MODALITA' D'ISCRIZIONE

E' previsto il pagamento di una quota di iscrizione. Sarà possibile iscriversi online.

Il congresso è parzialmente ad invito diretto degli sponsor.

SPONSOR

Il congresso è plurisponsor.

METODO DI VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO

Questionario a risposta multipla online.

Per conseguire i crediti ECM relativi all'evento è obbligatorio: partecipare al 90% delle attività formative, rispondere correttamente ad almeno il 75% dei quesiti del questionario di apprendimento, compilare la scheda di valutazione evento formazione residenziale e il questionario I&C (qualità e fabbisogno formativo).

PROVIDER ECM E SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

I&C S.r.l. - PROVIDER N. 5387

Via Andrea Costa, 202/6 - 40134 Bologna

Tel. 051.614.4004

Fax: 051.614.2772



FACULTY

| TITOLO | COGNOME | NOME | LAUREA | SPECIALIZZAZIONE | AFFILIAZIONE | CITTA' |
|--------|--------------|--------------------|-----------------|---|---|-------------------------|
| Dr. | Blanco | Isabel | Medico chirurgo | Malattie dell'apparato respiratorio | Pulmonologist Department of Respiratory Medicine Institut Clínic del Tórax Hospital Clínic. Barcelona, Spain | Barcelona (Spain) |
| Dr. | Dardi | Fabio | Medico chirurgo | Cardiologia | Libero Professionista Unità di Cardiologia Intensiva Ospedale Sant'Orsola-Malpighi, Bologna | Bologna (Italia) |
| Dott. | De Lorenzis | Alessandro | Medico chirurgo | Medico Specializzando in Cardiologia | Medico Specializzando Cardiologia Alma Mater Studiorum Università di Bologna | Bologna (Italia) |
| Dr. | Dorf Müller | Peter | Medico chirurgo | Pathology | Consultant Pathologist Department of Pathology University Hospital Giessen and Marburg, Giessen, Germany | Giessen (Germania) |
| Prof. | Gaine | Sean Patrick | Medico chirurgo | Malattie dell'apparato respiratorio | Professor of Medicine National Pulmonary Hypertension Unit Mater Misericordiae University Hospital Dublin, Ireland | Dublino (Irlanda) |
| Prof. | Galiè | Nazzareno | Medico chirurgo | Medicina dello sport; Cardiologia | Professore Ordinario Dipartimento di Cardiologia Policlinico S. Orsola Malpighi, Università di Bologna | Bologna (Italia) |
| Dr. | Giannakoulas | Georgios | Medico chirurgo | Cardiologia | Assistant Professor Cardiology AHEPA University Hospital in Thessaloniki, Greece | Thessaloniki (Grecia) |
| Prof. | Gibbs | John Simon Russell | Medico chirurgo | Cardiologia | Senior Research Investigator Department of Cardiology Imperial College London and Hammersmith Hospital, London, UK | Londra (Regno Unito) |
| Dott. | Guarino | Daniele | Medico chirurgo | Medico Specializzando in Cardiologia | Medico Specializzando Malattie dell'apparato cardiovascolare Alma Mater Studiorum - Università di Bologna | Bologna (Italia) |
| Dr. | Jenkins | David Philip | Medico chirurgo | Cardiochirurgia | Consultant Cardiothoracic Surgeon Department of Cardiothoracic Surgery Papworth Hospital, Cambridge | Cambridge (Regno Unito) |
| Dr. | Kovacs | Gabor | Medico chirurgo | Medicina interna; Malattie dell'apparato respiratorio | Consultant Division of Pulmonology University Hospital for Internal Medicine, LKH University Hospital/Medical University Graz | Graz (Austria) |

I&C srl

Via Andrea Costa, 202/6 - 40134 Bologna
tel. +39 051 6144004 r.a - fax + 39 051 6142772
info@iec-srl.it www.iec-srl.it



UNI EN ISO 9001:2015

P.IVA/COD. FISCALE 04330500374
R.E.A Bologna 387589
Registro Imprese Bologna 162861
Cap. Soc. €110.000,00



| | | | | | | |
|----------|---------------|--------------|-----------------|--------------------------------------|---|------------------------------|
| Dott.ssa | Magnani | Ilenia | Medico chirurgo | Medico Specializzando in Cardiologia | Medico Specializzando Cardiologia Alma Mater Studiorum Università di Bologna | Bologna (Italia) |
| Dott.ssa | Manes | Alessandra | Medico chirurgo | Cardiologia | Dirigente medic di I livello DIMES, UO Cardiologia Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Policlinico S. Orsola - Malpighi, Bologna | Bologna (Italia) |
| Dott.ssa | Martin Suarez | Sofia | Medico chirurgo | Cardiochirurgia | Cardiochirurgo UO Cardiochirurgia AOU Policlinico S. Orsola-Malpighi, Bologna | Bologna (Italia) |
| Prof. | Pacini | Davide | Medico chirurgo | Cardiochirurgia | Dirigente Medico; Professore Associato UO Cardiochirurgia; Dipartimento di Medicina Specialistica, Diagnostica e Sperimentale AOU Policlinico S.Orsola-Malpighi, Bologna; Università di Bologna | Bologna (Italia) |
| Dott. | Palazzini | Massimiliano | Medico chirurgo | Cardiologia | Assegnista di ricerca Dipartimento di Medicina Specialistica, Diagnostica e Sperimentale Alma Mater Studiorum Università di Bologna | Bologna (Italia) |
| Dott. | Pasca | Filippo | Medico chirurgo | Medico Specializzando in Cardiologia | Medico Specializzando Cardiologia Alma Mater Studiorum - Università di Bologna | Bologna (Italia) |
| Prof. | Simonneau | Gérald | Medico chirurgo | Malattie dell'apparato respiratorio | Director Department of Pneumology and ICU, National Reference Center for Pulmonary Hypertension South Paris University, Bicêtre Hospital, Le Kremlin Bicêtre, France | Le Kremlin Bicêtre (Francia) |
| Prof. | Sitbon | Olivier | Medico chirurgo | Malattie dell'apparato respiratorio | Professor of Respiratory Medicine Department of Respiratory Medicine South Paris University, Bicêtre Hospital, Le Kremlin Bicêtre, France | Le Kremlin Bicêtre (Francia) |
| Prof. | Vachiéry | Jean-luc | Medico chirurgo | Medicina interna; Cardiologia | Clinical Professor of Cardiology Department of Cardiology Erasme University Hospital, Brussels, Belgium | Brussels (Belgio) |
| Dott.ssa | Zuffa | Elisa | Medico chirurgo | Medico Specializzando in Cardiologia | Medico specializzando Malattie dell'apparato Cardiovascolare Alma Mater Studiorum Università di Bologna | Bologna (Italia) |