



“CHEST YOUNG”

PAESTUM, 24-25 MAGGIO 2019

RESPONSABILI SCIENTIFICI:

CHEST Global Governor, Italy

Girolamo Pelaia, Catanzaro

CHEST Past Governor, Italy

Francesco de Blasio, Napoli

Faculty List

Stefano	Aliberti	Milano
Caterina	Bucca	Torino
Enrico	Clini	Modena
Francesco	de Blasio	Napoli
Mario	Del Donno	Benevento
Frits	Frassen	Horn-Maastricht
Felix J.	Herth	Heidelberg
Stefano	Marinari	Chieti
Claudio	Micheletto	Verona
Paolo	Navalesi	Catanzaro
Paolo	Palange	Roma
Vincenzo	Patella	Salerno
Girolamo	Pelaia	Catanzaro
Stefano	Picciolo	Messina
Mario	Polverino	Scafati (SA)
Sergio	Poto	Salerno
Alessandro	Sanduzzi Zamparelli	Napoli
Alessandro	Vatrella	Salerno
Carmine Dario	Vizza	Roma



Faculty List Junior

Elisabetta	Arcieri	Roma
Diego	Bagnasco	Genova
Alessandro	Calabrò	Firenze
Davide	Dassetto	Torino
Francesca	de Blasio	Torino
Ada	Di Gregorio	Napoli
Claudia	Duranti	Ancona
Alberto	Fantin	Parma
Maria Chiara	Flore	Roma
Giorgia	Gibellini	Modena
Andrea	Gramegna	Milano
Gianluca	Imeri	Bergamo
Pasquale	Imitazione	Napoli
Ovidia	Lavalle	Catanzaro
Fausto	Leoncini	Brescia
Vanina	Livi	Bologna
Giovanna	Manzi	Roma
Ilaria	Menichini	Roma
Mariano	Mollica	Napoli
Carmine	Nicoletta	Napoli
Corrado	Pelaia	Catanzaro
Fabio	Perrotta	Napoli
Dejan	Radovanovic	Milano
Emanuele	Romeo	Napoli
Matteo	Schisano	Catania
Roberto	Tonelli	Modena



RAZIONALE SCIENTIFICO

Le malattie dell'apparato respiratorio sono caratterizzate da una crescente diffusione, associata ad un progressivo incremento del loro impatto socio-sanitario. Ciò richiede un costante impegno, finalizzato allo studio ed all'approfondimento dei meccanismi fisiopatologici responsabili dello sviluppo e della progressione delle varie entità nosologiche, spesso derivanti da complesse interazioni tra fattori genetici ed agenti ambientali quali fumo di sigaretta, inquinanti atmosferici, allergeni, virus e batteri. Inoltre, l'eterogeneità fenotipica delle principali malattie pneumologiche mette in rilievo la necessità di studiare e stratificare, con l'ausilio di affidabili biomarcatori, i pattern individuali dei substrati biologici e degli aspetti clinico-funzionali, al fine di personalizzare gli approcci terapeutici.

In tale contesto, la "mission" di CHEST è sempre finalizzata all'acquisizione ed alla divulgazione di tutte le conoscenze relative alle patologie toraciche. Ciò è particolarmente importante nella formazione dei giovani specialisti, attivamente coinvolti nella partecipazione alla continua evoluzione del progresso medico-scientifico che plasma la loro personalità professionale. Pertanto, la delegazione italiana di CHEST ha deciso di organizzare un evento, denominato "CHEST YOUNG", caratterizzato dal ruolo primario affidato ai giovani, protagonisti assoluti di tale iniziativa fondata sui loro qualificati contributi inerenti alle esperienze cliniche e di ricerca maturate nella "real-life" dell'attività quotidiana. In questo interessante percorso, i giovani medici provenienti da tutta Italia saranno affiancati e coordinati da autorevolissimi esperti nazionali ed internazionali, che contribuiranno a dotare i partecipanti delle competenze fondamentali per acquisire il metodo razionale di aggiornamento ed approfondimento necessario per diventare gli "opinion leader" di domani.

Il tutto si svolgerà nello spettacolare scenario naturale, storico ed archeologico della splendida città di Paestum, uno dei principali siti monumentali dell'antica "Magna Graecia".



PROGRAMMA PRELIMINARE

VENERDI' 24 MAGGIO 2019

- 13.50 Apertura segreteria e registrazione dei partecipanti
- 14.00 – 15.10 SESSIONE TERAPIA INTENSIVA RESPIRATORIA**
Relatore: P. Navalesi
- 14.00 – 14.30 Lettura Magistrale TBD – P. Navalesi
- 14.30 – 14.40 Ventilazione meccanica in corso di riacutizzazione di Malattie Polmonari Interstiziali
R. Tonelli
- 14.40 – 14.50 Quanto tempo è necessario per imparare l'ecografia diaframmatica
O. Lavallo
- 14.50 – 15.10 Discussione
- 15.10 – 16.30 SESSIONE BPCO: SARCOPENIA, COMORBIDITA', RIABILITAZIONE E NUTRIZIONE**
Relatore: F. Franssen
- 15.10 – 15.40 Targeting COPD phenotypes in pulmonary rehabilitation – F. Franssen
- 15.40 – 15.50 Meccanismi biologici alla base della disfunzione muscolare in BPCO: focus sull'infiammazione sistemica.
E. Arcieri
- 15.50 – 16.00 Sarcopenia e malnutrizione nella BPCO.
F. de Blasio
- 16.00 – 16.10 Sarcopenia nella BPCO: correlazione con severità e prognosi
F. Perrotta
- 16.10 – 16.20 Utilità della supplementazione con nutraceutici alla riabilitazione respiratoria nei pazienti con BPCO.
A. Di Gregorio
- 16.20 – 16.30 Discussione
- 16.30 – 16.40 **Coffee Break**



16.40 – 17.50 SESSIONE ASMA GRAVE

Relatore: G. Pelaia

16.40 – 17.10 Lettura Magistrale: Asma Grave: Passato, Presente e Futuro – G. Pelaia

17.10 – 17.20 Terapie biologiche dell'asma grave: esperienze di real life.
C. Pelaia

17.20 – 17.30 Asma grave: attualità e prospettive future.
M. Mollica

17.30 – 17.40 Anti IL-5 in asma grave: esperienza in real life
D. Bagnasco

17.40 – 17.50 Discussione

17.50 – 19.10 SESSIONE ENDOSCOPIA BRONCHIALE

Relatore: Felix J. Herth

17.50 – 18.20 Lettura Magistrale TBD - Felix J. Herth

18.20 – 18.30 Ruolo centrale della broncoscopia guidata nella diagnosi del tumore del polmone.
A. Calabrò

18.30 – 18.40 Endosonografia transbronchiale e transesofagea nel setting delle lesioni polmonari
parenchimali.
V. Livi

18.40 – 18.50 Riduzione volumetrica endoscopica dell'enfisema severo: la nostra esperienza
C. Duranti

18.50 – 19.00 Impatto della riduzione di volume polmonare broncoscopica sulla funzione polmonare e del
diaframma.
G. Gibellini

19.00 – 19.10 EBUS nella diagnosi dei tumori polmonari centrali
F. Leoncini

19.10 – 19.20 **Discussione e Termine Lavori congressuali**



SABATO 25 MAGGIO 2019

09.00 **Inizio Lavori Congressuali**

09.00 – 10.10 SESSIONE PATOLOGIE INTERSTIZIALI

Relatore A. Sanduzzi Zamparelli

09.00 – 09.30 Lettura Magistrale TBD – A. Sanduzzi Zamparelli

09.30 – 09.40 Oxygen therapy resolves hypopnea events in patients with interstitial lung disease-associated obstructive sleep apnea syndrome: a real life pilot study.
C. Nicoletta

09.40 – 09.50 adattamento alla niv e valutazione patterns respiratori con structured light plethysmography
M. Schisano

09.50 – 10.00 Fibrosi polmonare idiopatica: sfide nella gestione clinica
M. C. Flore

10.00 – 10.10 Discussione

10.10 – 11.20 SESSIONE MALATTIE RESPIRATORIE RARE E CISTICHE

Relatore S. Aliberti

10.10 – 10.40 Bronchettasie come espressioni di Malattie Rare Polmonari – S. Aliberti

10.40 – 10.50 CFTR-RD (Cystic fibrosis transmembrane conductance regulator)
A. Gramegna

10.50 – 11.00 Deficit di alfa1-antitripsina e patologie correlate.
A. Fantin

11.00 – 11.10 Il ruolo dei composti organici volatili (VOCs) nella diagnosi e nel management della sarcoidosi
I. Menichini

11.10 – 11.20 Discussione

11.20 – 11.30 **Coffee Break**

11.30 – 12.00 I Breath Triggered Inhalers: la terza via
A. Bianco

12.00 – 13.10 SESSIONE FISIOPATOLOGIA RESPIRATORIA NEL III MILLENNIO

Relatore M. Polverino

12.00 – 12.30 Lettura Magistrale TBD – M. Polverino



- 12.30 – 12.40 La pletismografia: una finestra sulla fisiopatologia della BPCO
D. Radovanovic
- 12.40 – 12.50 Altro flusso umidificato nell'insufficienza respiratoria acuta e cronica.
P. Imitazione
- 12.50 – 13.00 Il ruolo delle differenti equazioni di riferimento per la valutazione dei volumi polmonari.
G. Imeri
- 13.00 – 13.10 Discussione
- 13.10 – 14.10 **Lunch Break**
- 14.10 – 14.30 Lettura Magistrale - La gestione dell'asma: premesse fisiopatologiche e implicazioni pratiche. C. Micheletto
- 14.30 – 15.40 SESSIONE IPERTENSIONE ARTERIOSA POLMONARE**
Relatore C. Vizza
- 14.30 – 15.00 L'ipertensione polmonare nelle pneumopatie– C. D. Vizza
- 15.00 – 15.10 l'importanza dell'ecocardiogramma nella diagnosi dell'ipertensione polmonare.
E. Romeo
- 15.10 – 15.20 Iter diagnostico e approccio terapeutico
G. Manzi
- 15.20 – 15.30 Ossido nitrico esalato nell'ipertensione polmonare
D. Dassetto
- 15.30 – 15.40 **Discussione e Chiusura Congressuale**