

**LUNG TRANSPLANT AND LUNG FAILURE
SYMPOSIUM**

Palermo
Grand Hotel Piazza Borsa
Istituto Sperimentale Zootechnico per la Sicilia
22-24 settembre 2022



**SPONSOR
PROSPECTUS**

Presentazione

IRCCS ISMETT e UPMC (University of Pittsburgh Medical Center) sono lieti di presentare la prima edizione del meeting congiunto Palermo – Pittsburgh su “Lung Transplant and Lung Failure”.

Il corso vedrà la partecipazione di una faculty statunitense, italiana ed europea. Sono previste una parte di lezioni frontali ed una esperienza “hands on” in laboratorio.

L’incontro sarà aperto a specialisti medici di varie aree.

Ancora oggi i risultati del trapianto di polmone sono condizionati dal limitato numero di organi disponibili per il trapianto. Pertanto uno dei focus principali del meeting sarà dedicato alla donazione e alla perfusione degli organi, con l’obiettivo di coinvolgere e aggiornare tutte le figure cliniche e non cliniche che partecipano al processo di donazione e prelievo degli organi, con particolare riferimento alle tecniche di DCD e di perfusione ex-vivo.

Obiettivo generale

Confronto fra esperti nel campo dei trapianti e della donazione d’organo

Update sulle tecniche chirurgiche, mediche e anestesologiche più rilevanti sul tema del trapianto di polmone.

Contenuti

- Donazione di organi – donazione DCD
- Trapianto di polmone
- ECMO
- EVLP
- Insufficienza respiratoria terminale
- COVID

Destinatari: Medici di Chirurgia Toracica e dei Trapianti, Anestesia, Pneumologia

Numero massimo di partecipanti previsto: 100.

Metodologia didattica

Discussioni in plenaria, volte a stimolare il dibattito fra i docenti e la platea favorendo gli interventi ed il confronto fra esperti.

Lingua ufficiale: Inglese.

Scientific Coordinators:

Dott Alessandro Bertani, Chief- Division of Thoracic Surgery and Lung Transplantation IRCCS ISMETT

Dott. Pablo Sanchez, Director - Lung transplantation and lung failure Division - UPMC.

PROGRAMMA PRELIMINARE

Thursday, September 22

13:30 – 14:00	Welcome and Introduction G. BATTAGLIA, A. BERTANI, R. CRISCI, A. LUCA, M. PILATO, P. SANCHEZ
14:00 – 16:00	SECTION 1 - ORGAN DONATION Moderators: M. F. CRUPI, B. PIAZZA
14:00 – 14:15	Donation and lung transplant in Italy M. CARDILLO
14:15 – 14:30	Lung Allocation controversies M. NOSOTTI
14:30 – 14:45	Maximizing Lung Utilization by Goal Oriented Donor Management C. A. HAGE
14:45 – 15:00	Pitfalls in donor management M. SCHIAVON
15:00 – 15:20	Donor derived infections and Cancer P. GROSSI
15:20 – 16:00	Debate – Q&A A. ARCADIPANE, V. MAZARESE, C. VANCHERI
16:00 – 16:30	Coffee break
16:30 – 18:30	SECTION 2 – DONATION AFTER CIRCULATORY DEATH (DCD) Moderators: G. BURGIO, F. VENUTA
16:30 – 16:50	Potential of DCD donation D. VAN RAEMDONCK (<i>remote</i>)
16:50 – 17:10	Donation after Circulatory Death in Italy F. PROCACCIO
17:10 – 17:30	Donation after Circulatory Death without Normothermic regional perfusion (NRP) M. BOFFINI
17:30 – 17:50	Donation after Circulatory Death with Normothermic regional perfusion (NRP) A. PALLESCHI
17:50 – 18:10	Maximizing thoracic and abdominal organ DCD procurement M. ZANIERATO
18:10 – 18:30	Debate – Q&A M. NOSOTTI I. BONANNO, G. LINO

Friday, September 23

9:00 – 11:00 SECTION 1 – EX VIVO LUNG PERFUSION (EVLP)

Moderators: A. ARCADIPANE, P. SANCHEZ

9:00 – 9:20 EVLP up to date
A.BERTANI

9:20 – 9:40 EVLP: how I do it “Portable system”
P.SOMMER

9:40 – 10:00 EVLP: how I do it “Non portable system”
E. SAGE

10:00 – 10:20 Costs and benefits of EVLP – which system
M. BOFFINI

10:20 – 10:40 The Future of EVLP
L.DE MONTE

10:40 – 11:00 Debate – Q&A
E. BONICOLINI, D. GIUNTA, M. SCHIAVON

11:00 – 11:30 Coffee break

11:30 – 13:30 SECTION 2 – HOT TOPICS IN LUNG TRANSPLANTATION

Moderators: M. BOFFINI, P. VITULO

11:30 – 11:50 ECMO as a Bridge and Recovery after Lung transplant
R. RAMANAN

11:50 – 12:10 Human Leukocyte Antigen (HLA) and antibodies. Why worry?
A. ZEEVI (*remote*)

12:10 – 12:30 Re-transplantation: worthwhile in 2022?
M.SCARLATA

12:30 – 12:50 Multiorgan transplant, Indications and Controversies (Heart-Lung, Lung-Liver, Lung
Kidney, Lung-Pancreas, Lung-Bone Marrow)
L. MARTINO

12:50 – 13:10 Managing the patient with Chronic Lung Allograft Dysfunction (CLAD)
C. A. HAGE

13:10 – 13:30 Debate – Q&A
L. DE MONTE, L. MARTINO, M. SCARLATA

13:30 – 14:30 Light Lunch

14:30 – 17:00	SECTION 3 – COVID-19 ARDS AND LUNG FIBROSIS Moderators: M. NOSOTTI, G. PANARELLO
14:30 – 14:50	ECMO support for COVID-19 Acute respiratory distress syndrome (ARDS) – How and When A.ARCADIPANE
14:50 – 15:10	ECMO support for COVID-19 ARDS – Center Hub Experience R. RAMANAN
15:10 – 15:30	ECMO Transfusions and anticoagulation management in COVID-19 ECMO A. ARCADIPANE
15:30 – 15:50	Managing the failing RV in COVID-19 ARDS, Intensive Care and ECLS Strategies E. BONICOLINI
15:50 – 16:10	Lung Transplantation for COVID, indications and outcomes K. HOETZENECKER
16:10 – 17:00	Debate – Q&A E. PANASCIA
17:00 – 18:00	SECTION 4 – INTRODUCTION AND REVIEW OF ANIMAL SESSIONS OF DAY #3 G. BURGIO, V. PAGANO, A. PALLESCHI
18:00 – 18.30	SECTION 5 – ADJOURNMENT AND REMARKS A. BERTANI, P. SANCHEZ

Saturday, September 24

9:00 – 16:00	HANDS - ON SESSION
9:00 – 9:30	Review of animal welfare policies V. PAGANO
Lab 1	DCD Lung with ECMO NRP G. BURGIO, A. PALLESCHI, G. TANCREDI, M. ZANIERATO
Lab 2	EVLP D. GIUNTA, R. LONGO, E. SAGE, P. SANCHEZ
12:30 – 13:30	Light Lunch
13:30 – 16.00	HANDS - ON SESSION
Lab 1	DCD Lung without NRP G. BURGIO, A. PALLESCHI, G. TANCREDI, M. ZANIERATO
Lab 2	EVLP D. GIUNTA, R. LONGO, E. SAGE, P. SANCHEZ

Costo stimato complessivo di circa € 90.000.

Viaggi/trasferimenti per relatori	Contributo a partire da € 2.500
Pernottamenti per relatori	Contributo a partire da € 2.000
Pasti per relatori (extra evento) <input type="checkbox"/> Contributo alla cena relatori con pubblicazione logo su invito	Contributo a partire da € 4.000
Pasti/Coffee break/Cocktail di benvenuto	Contributo a partire da € 3.000
Sala/Attrezzature/Servizi tecnici	Contributo a partire da € 3.000
Stand/Banner/ Loghi <input type="checkbox"/> Stand categoria B..... € 2.000 <input type="checkbox"/> Stand categoria A..... € 2.500	Contributo a partire da € 2.000
Gadgets/Kit congressuale/Schede tecniche <input type="checkbox"/> Blocchi e penne (250) - forniti dallo Sponsor - più contributo economico € 2.000 <input type="checkbox"/> Cartellette sponsorizzate (250) - fornite dallo Sponsor - più contributo economico € 2.500 <input type="checkbox"/> Marchio sul badge (in esclusiva) € 3.000 <input type="checkbox"/> Nastrini sponsorizzati (250) - forniti dallo Sponsor - più contributo economico € 2.000	Contributo a partire da € 2.000
Altre formule di sponsorizzazione	Da convenire

Tutti gli importi indicati sono al netto di IVA. Al contratto di sponsorizzazione sarà applicata l'IVA al 22% oppure quella vigente al momento della fatturazione.

MODALITA' DI ADESIONE

Per partecipare al Congresso in qualità di Sponsor è necessario compilare la scheda *Proposta di Sponsorizzazione* ed inviarla **entro e non oltre il 24 giugno 2022** alla mail di ISMETT cme@ismett.edu. La formalizzazione avverrà attraverso la sottoscrizione di un contratto tra IRCCS ISMETT, l'Azienda Sponsor e la Segreteria Organizzativa incaricata dell'evento.

SEDE DELL'EVENTO

Grand Hotel Piazza Borsa	Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia
Via dei Cartari 18	Via G. Marinuzzi 3
90133 Palermo	90129 Palermo
Tel +39 091320075	Tel +39 0916565111

CREDITI ECM

ISMETT, in qualità di Provider, accrediterà il Congresso come RES per le figure di Medico (Chirurgia Toracica, Anestesia, Pneumologia), e si atterrà alla normativa ministeriale vigente.

LUNG TRANSPLANT AND LUNG FAILURE SYMPOSIUM

22-24 settembre 2022 – Grand Hotel Piazza Borsa, Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia, Palermo

PROPOSTA DI SPONSORIZZAZIONE

Dati per la redazione del contratto di sponsorizzazione

Ragione Sociale		
Indirizzo		
C.A.P.	Città	Prov.
P.IVA / Codice fiscale		
Legale Rappresentante		
Persona di riferimento		
E-mail		
Telefono	Fax	
Codice SIS per l'eventuale inserimento della pre-richiesta AIFA		

Forme di sponsorizzazione

Descrizione	Importo
	IVA 22%
	Importo totale

Data _____ Firma _____
(Legale Rappresentante)

Autocertificazioni da allegare:

i) per le persone fisiche:

- di non aver riportato condanne penali passate in giudicato, decreti penali di condanna divenuti irrevocabili ovvero sentenze di applicazione della pena su richiesta;
- l'inesistenza delle cause di decadenza, di divieto e di sospensione e di tentativi di infiltrazione mafiosa di cui al Decreto Legislativo 159/2011;
- di non trovarsi in una delle condizioni di cui all'art. 80 del Decreto Legislativo n. 50/2016.

ii) per le persone giuridiche:

- le autocertificazioni sopra elencate riferite al legale rappresentante e agli amministratori muniti di potere di rappresentanza; al direttore tecnico, al socio unico persona fisica, al socio di maggioranza in caso di società con numero di soci inferiori a quattro;
- l'inesistenza di procedure concorsuali o fallimentari.