

**PIANO FORMATIVO 2020**

**ECM ID.** 81-282396

**AIFA ID.** 88768

**SVC ID.** 2019-1211154520

**Tipologia evento:** RESIDENZIALE

**Titolo:** 2020 Viaggio nell'Ipertensione Polmonare: evoluzione dell'approccio clinico-terapeutico

**Sede:** HOTEL HELIOS  
Viale Elvezia 4  
20900 Monza (MB)

**Data:** VENERDI 02 E SABATO 03 OTTOBRE 2020

**Razionale:**

L'Ipertensione Polmonare è un'alterazione fisiopatologica del circolo polmonare secondaria a numerosissime patologie acute e croniche dell'organismo. Un Medico esperto in essa deve essere a conoscenza di tutte le diverse sfaccettature della patologia vascolare polmonare per effettuare una corretta diagnosi e terapia. Queste ultime sono indicate solo nella variante Arteriosa, rara vasculopatia del circolo polmonare che, nonostante l'evoluzione farmacologica, ha subito un rallentamento negli ultimi 10 anni in relazione all'assenza di nuovi farmaci per nuove vie patogenetiche della malattia vascolare. Pertanto, attualmente si ritiene necessario intervenire su aggressività e combinazione terapeutica più che sulla scoperta di nuove molecole.

Il Corso vuole essere un momento di incontro e di aggiornamento per specialisti pneumologi, cardiologi, reumatologi e rianimatori sui principali temi relativi all'Ipertensione Polmonare, focalizzato sulle ultime novità emerse dal VI Congresso di Nizza e che porteranno allo sviluppo delle nuove Linee Guida. Verrà discusso l'inquadramento delle forme secondarie di Ipertensione Polmonare, descrivendo la necessità di chiarire il danno vascolare in tali casi. Saranno, inoltre, discussi i principali strumenti diagnostici e prognostici disponibili, le varie terapie attuabili, le loro combinazioni ottimali, fino alle terapie delle fasi terminali della malattia, necessarie come ponte al trapianto polmonare.

Il Corso terminerà con un'ampia sessione dedicata alla "real life" con presentazione di casi clinici.

**Direttori del corso:** Prof. Alberto Pesci, Dr. Giuseppe Paciocco

**Responsabile Scientifico:** Dr. Andrea Lombi

RUOLO	COGNOME NOME E CF	PROFESSIONE	DISCIPLINA	SEDE LAVORATIVA
Relatore	Belliato Mirko BLLMRK75M15L750D	Medicina e chirurgia	Anestesia e rianimazione	Dirigente Medico Struttura Complessa D.E.A. - Anestesia e Rianimazione II Presso IRCCS - San Matteo Pavia
Relatore	Bertoldo Valeria BRTVLR90R45D869M	Medicina e chirurgia	Malattie dell'apparato respiratorio	Pneumologo presso Ospedale ASST di Monza, Ospedale San Gerardo - UO Unità di Clinica Pneumologica
Relatore	Bussotti Maurizio BSSMRZ67P20F205W	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Dirigente Medico UO Cardiologia . ICS Maugeri di Milano

Relatore	Caravita Sergio CRVSRG83A25A246W	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Dirigente Medico presso Cardiologia IRCCS Ospedale San Luca Istituto Auxologico Italiano, Milano
Relatore	Carignola Renato CRGRNT59D22L219L	Medicina e chirurgia	Allergologia e immunologia	Dirigente Medico Azienda Ospedaliero Universitaria San Luigi Gonzaga ORBASSANO (Torino)
Relatore	Corsi Davide CRSDDC76B05F205B	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Dirigente Medico UO Cardiologia Clinica - ASST di Monza, Ospedale San Gerardo - Monza
Relatore	D'Angelo Luciana DNGLCN84A58G273H	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Medico Collaboratore presso la S.C. Cardiologia 2 Scompenso Cardiaco e Trapianti presso ASST Niguarda " CA Granda" di Milano
Relatore	D'Armini Andrea Maria DRMNRM62E07F205L	Medicina e chirurgia	Cardiochirurgia	Professore Straordinario Tempo Pieno Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Pavia -MED/23 – Chirurgia Cardiaca - Dipartimento di Scienze Clinico- Chirurgiche, Diagnostiche e Pediatriche - Sezione di Cardiochirurgia - Convenzionato Fondazione I.R.C.C.S Policlinico San Matteo – PAVIA
Relatore	Dardi Fabio DRDFBA86A27D458N	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Cardiologo. Specializzazione in Malattie dell'apparato cardiovascolare - Dipartimento di Medicina Specialistica, Diagnostica e Sperimentale - Policlinico Sant'Orsola, Bologna
Relatore	Di Marco Fabiano DMRFBN73T08Z133D	Medicina e chirurgia	Malattie dell'apparato respiratorio	Professore Associato in Malattie dell'apparato respiratorio del Dipartimento di Scienze della Salute dell'Università degli Studi di Milano. Direttore dell'UOC di Pneumologia dell'Ospedale Papa Giovanni XXIII di Bergamo
Moderatore	Garascia Andrea GRSNDR65C14B300V	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Dirigente I livello per la disciplina di Cardiologia presso il Dipartimento Cardiotoracovascolare "De Gasperis" dell'ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda "Cà Granda"-Milano.
Relatore	Ghio Stefano GHISFN58P27F839U	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Professore a Contratto nel Corso di Laurea Triennale in Tecnico della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare, Università degli studi di Pavia, Facoltà di Medicina e Chirurgia

Relatore	Lanfranchi Ludovico LNFLVC90P15L872D	Medicina e chirurgia	Malattie dell'apparato respiratorio	Medico Pneumologo presso ASST di Monza – Ospedale “San Gerardo” - UO Clinica Pneumologica
Moderatore	Lettino Maddalena Maria LTTMDL58H53F205K	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Dirigente Medico UO Cardiologia Clinica - ASST di Monza, Ospedale San Gerardo
Relatore Responsabile Scientifico	Lombi Andrea LMBNDR87E31F952X	Medicina e chirurgia	Malattie dell'apparato respiratorio	Medico Pneumologo presso ASST di Monza – Ospedale “San Gerardo” - UO Clinica Pneumologica
Relatore	Luppi Fabrizio LPPFRZ66T17F257P	Medicina e chirurgia	Malattie dell'apparato respiratorio	Professore Associato un Malattie dell'Apparato Respiratorio Università degli studi di Milano - Bicocca- Dip. Di Medicina e chirurgia, Milano
Relatore Moderatore	Paciocco Giuseppe PCCGPP71D13F839L	Medicina e chirurgia	Malattie dell'apparato respiratorio	Unità Operativa di Clinica Pneumologica Università degli Studi di Milano-Bicocca Azienda Ospedaliera S.Gerardo Monza (Monza Brianza) Dir. Med. 1° Livello – Monza
Moderatore	Pesci Alberto PSCLRT51C18G337G	Medicina e chirurgia	Malattie dell'apparato respiratorio	Dirigente medico UO Clinica Pneumologica presso ASST di Monza- Ospedale San Gerardo
Moderatore	Pozzi Maria Rosa PZZMRS58L46F704I	Medicina e chirurgia	Reumatologia	Dirigente Medico - Responsabile Struttura Semplice di Reumatologia presso AO San Gerardo
Moderatore	Rona Roberto RNORRT65A01G388H	Medicina e chirurgia	Anestesia e rianimazione	Dirigente medico 1° livello nel Servizio di Anestesia, Rianimazione, Terapia Intensiva e Medicina Perioperatoria- Ospedale San Gerardo, Monza
Relatore	Santaniello Alessandro SNTLSN80A21F119U	Medicina e chirurgia	Allergologia e immunologia clinica	Dirigente Medico presso Fondazione IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico di Milano
Relatore Moderatore	Scelsi Laura SCLLRA71M49F205R	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Dirigente medico Ospedale S. Matteo - Cardiologia – Pavia
Relatore	Solidoro Paolo SLDPLA65T21L219T	Medicina e chirurgia	Malattie dell'apparato respiratorio	Pneumologo presso AOU Città della Salute e della Scienza di Torino - Ospedale Molinette - SCDO Pneumologia

Relatore	Trocino Giuseppe TRCGPP61M27C352C	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Dirigente medico di I livello presso l'U.O. di Cardiologia - AO San Gerardo di Monza
Relatore	Vicenzi Marco VNCMRC58D14H501E	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Dirigente Medico I Livello in convenzione specialista in cardiologia IRCSS Ca' Grande Ospedale Maggiore Policlinico di Milano
Relatore Moderatore	Vicenzi Antonella VNCNNL65C53F704K	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Dirigente Medico I Livello in convenzione specialista in cardiologia IRCSS Ca' Grande Ospedale Maggiore Policlinico di Milano

*N.B. In considerazione dell'elevato numero di relatori, i curriculum vitae sono disponibili presso la sede del provider.*

<b>Obiettivo formativo:</b>	N 18: contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, specializzazione e attività ultraspecialistica. Malattie rare.
<b>Durata del corso:</b>	10 ore e 50 minuti
<b>Crediti formativi:</b>	10,0
<b>Destinatari della formazione:</b>	50 partecipanti
<b>Professioni:</b>	MEDICO CHIRURGO
<b>Discipline:</b>	Anestesia e rianimazione Cardiologia Malattie dell'apparato respiratorio Reumatologia
<b>Sponsor:</b>	plurisponsor
<b>Quota partecipazione:</b>	gratuito
<b>Modalità di iscrizione:</b>	Iscrizione ONLINE sul sito del provider
<b>Verifica di apprendimento:</b>	questionario online

#### **Attestato ECM**

Al termine del percorso formativo, previa presenza ad almeno il 90% del Corso, al superamento della verifica di apprendimento (questionario online) e completata la compilazione delle procedure ECM online "Scheda valutazione qualità percepita" (obbligatoria) e "Questionario rilevazione fabbisogni formativi" (facoltativo) il discente potrà effettuare il download automatico del proprio attestato in formato pdf.

Valutazione della qualità percepita: obbligatorio online

I questionari permettono di sondare aspetti importanti quali:

- Rilevanza del programma proposto rispetto alle esigenze formative della categoria
- Qualità del programma formativo e dei docenti
- Efficacia ed impatto della formazione ricevuta sulla propria professione

- Qualità dell'organizzazione e dei tempi di svolgimento
- Eventuale percezione di interessi commerciali

Rilievo dei fabbisogni formativi: facoltativo online

**Provider, Segreteria Organizzativa e Amministrativa**

Project & Communication Srl  
Provider Standard n. 81  
Viale E. Panzacchi 9  
40136 Bologna  
E-mail: [ecm@projcom.it](mailto:ecm@projcom.it)  
Tel. 051 3511856  
Fax 051 7414534

**PROGRAMMA DETTAGLIATO DEL CORSO**

**VENERDÌ 02 OTTOBRE 2020**

- 09:00 – 9:30 Accoglienza e registrazione dei partecipanti
- 09:30 – 09:40 Saluti iniziali  
*Alberto Pesci, Giuseppe Paciocco*
- 09:40 – 11:10 SESSIONE 1: L'EVOLUZIONE DIAGNOSTICA NEL SOSPETTO DI IPERTENSIONE POLMONARE**  
*Moderatori: Alberto Pesci, Maddalena Lettino*
- 09:40 – 10:00 Il ruolo dell'ecocardiografia nella diagnosi differenziale dell'Ipertensione Polmonare  
*Giuseppe Trocino*
- 10:00 – 10:20 Il ruolo del test cardio-polmonare nella diagnosi differenziale dell'Ipertensione Polmonare  
*Marco Vicenzi*
- 10:20 – 10:40 Il ruolo dell'emodinamica nella diagnosi differenziale dell'Ipertensione Polmonare  
*Luciana D'Angelo*
- 10:40 – 11:10 Discussione dei temi trattati nella Sessione 1  
*Giuseppe Trocino, Marco Vicenzi, Luciana D'Angelo*
- 11:10 – 11:30 *Coffee Break*
- 11:30 – 13:00 SESSIONE 2: L'EVOLUZIONE DELLE FORME SECONDARIE DI IPERTENSIONE POLMONARE: C'È UNO SPAZIO TERAPEUTICO?**
- 11:30 – 11:50 L'approccio terapeutico dell'Ipertensione Polmonare post-capillare  
*Antonella Vincenzi*
- 11:50 – 12:10 L'approccio terapeutico dell'Ipertensione Polmonare secondaria a BPCO e malattie cistico-bollose  
*Fabiano di Marco*

- 12:10 – 12:30 L'approccio terapeutico dell'Ipertensione Polmonare secondaria a malattie restrittive polmonari e sarcoidosi  
*Fabrizio Luppi*
- 12:30 – 13:00 Discussione dei temi trattati nella Sessione 2  
*Antonella Vincenzi, Fabiano di Marco, Fabrizio Luppi*
- 13:00 – 14:00 *Lunch*
- 14:00 – 18:00 SESSIONE 3: L'EVOLUZIONE DELLE LINEE GUIDA SULL'IPERTENSIONE POLMONARE: DALLA RIABILITAZIONE AL TRAPIANTO POLMONARE**  
*Moderatori: Giuseppe Paciocco, Roberto Rona*
- 14:00 – 14:20 Il ruolo della riabilitazione cardio-respiratoria nell'Ipertensione Arteriosa Polmonare  
*Maurizio Bussotti*
- 14:20 – 14:40 L'importanza del "counseling" nello studio genetico dell'Ipertensione Arteriosa Polmonare  
*Laura Scelsi*
- 14:40 – 15:00 La stratificazione del rischio nell'Ipertensione Arteriosa Polmonare  
*Andrea Lombi*
- 15:00 – 15:20 "Treat-to-target": quale target?  
*Stefano Ghio*
- 15:20 – 15:50 Discussione sui temi trattati nella prima parte della Sessione 3  
*Maurizio Bussotti, Laura Scelsi, Andrea Lombi, Stefano Ghio*
- 15:50 – 16:10 *Coffee break*
- 16:10 – 16:30 La gestione dello scompenso acuto del ventricolo dx nell'Ipertensione Arteriosa Polmonare  
*Davide Corsi*
- 16:30 – 16:50 Il ruolo dell'ECMO come bridge al trapianto nell'Ipertensione Arteriosa Polmonare  
*Mirko Belliato*
- 16:50 – 17:10 L'approccio invasivo dell'Ipertensione Polmonare Cronica Trombo-embolica  
*Andrea M. D'Armini*
- 17:10 – 17:30 Il ruolo del trapianto polmonare nell'Ipertensione Arteriosa Polmonare  
*Paolo Solidoro*
- 17:30 – 18:00 Discussione dei temi trattati nella seconda parte della Sessione 3  
*Davide Corsi, Mirko Belliato, Andrea M. D'Armini, Paolo Solidoro*
- 18:00 Chiusura lavori

SABATO 03 OTTOBRE 2020

- 08:30 – 9:00 Accoglienza e registrazione dei partecipanti
- 09:00 – 10:30** **SESSIONE 4: L'EVOLUZIONE DELL'APPROCCIO TERAPEUTICO NELL'IPERTENSIONE ARTERIOSA POLMONARE**  
*Moderatori: Maria Rosa Pozzi, Andrea Garascia*
- 09:00 – 09:20 Il ruolo della terapia di combinazione duplice o triplice nel trattamento dell'Ipertensione Arteriosa Polmonare  
*Andrea Lombi / Giuseppe Paciocco*
- 09:20 – 09:40 Lo shift tra i farmaci nei pazienti “non-responders” nel trattamento dell'Ipertensione Arteriosa Polmonare: si può?  
*Giuseppe Paciocco*
- 09:40 – 10:00 Terapia di combinazione nell'Ipertensione Arteriosa Polmonare associata alla Sclerodermia: “up-front” vs “add-on combination therapy”  
*Alessandro Santaniello*
- 10:00 – 10:30 Discussione sui temi trattati nella Sessione 4  
*Giuseppe Paciocco, Andrea Lombi, Alessandro Santaniello*
- 10:30 – 10:50 *Coffee break*
- 10:50 – 13:20** **SESSIONE 5: L'EVOLUZIONE DIAGNOSTICO-TERAPEUTICA APPLICATA ALLA PRATICA CLINICA**  
*Moderatori: Antonella Vincenzi, Laura Scelsi*
- 10:50 – 11:20 Caso Clinico: L'approccio diagnostico-terapeutico dell'Ipertensione polmonare nel HFPEF  
*Sergio Caravita*
- 11:20 – 11:50 Caso Clinico: L'approccio diagnostico-terapeutico dell'Ipertensione Polmonare Cronica post-embolica  
*Valeria Bertoldo*
- 11:50 – 12:20 Caso Clinico: L'approccio diagnostico-terapeutico dell'Ipertensione Arteriosa Polmonare associata a Sclerodermia  
*Renato Carignola*
- 12:20 – 12:50 Caso Clinico: L'approccio diagnostico-terapeutico dell'Ipertensione Porto-Polmonare  
*Ludovico Lanfranchi*
- 12:50 – 13:20 Caso Clinico: L'approccio diagnostico-terapeutico della Malattia Venoso-Occlusiva Polmonare  
*Fabio Dardi*
- 13:20 – 13:30 Conclusioni