



**5° Congresso Nazionale**

**ITACTA 2019**

**SOCIETÀ ITALIANA DI ANESTESIA E TERAPIA  
INTENSIVA CARDIO-TORACO-VASCOLARE**

**PROGRAMMA DEFINITIVO**

Presidente: **Fabio Sangalli**

**28 Febbraio - 1 Marzo 2019**

**BOLOGNA, Centro Congressi Savoia Hotel Regency**

**[www.itacta.org](http://www.itacta.org)**



# ITACTA 2019

## **Con grande piacere vi do il benvenuto a Bologna,**

*per il 5° Congresso Nazionale ITACTA, che sono certo sarà per tutti noi una importante occasione di confronto e aggiornamento sui temi più rilevanti della nostra disciplina, grazie anche al contributo di una Faculty di altissimo livello.*

*Per medici in formazione si rinnova l'appuntamento con il "Trainee Course", che quest'anno metterà a confronto giovani medici e colleghi più esperti sul tema del monitoraggio nei diversi contesti di interesse cardiocirurgico.*

*Accanto al programma principale del Congresso, abbiamo realizzato dei workshop di approfondimento su alcuni aspetti fondamentali della nostra pratica clinica quotidiana, in particolare la gestione dello shock cardiogeno, l'ipotensione e i nuovi protocolli emodinamici.*

*Vi invito a visitare l'area espositiva, dove saranno esposti per tutta la durata del Congresso i poster inviati. Gli Autori saranno presenti durante le pause per discutere le loro comunicazioni.*

*I tre abstract che hanno ottenuto il punteggio più alto nella valutazione della Commissione Scientifica saranno anche presentati oralmente all'interno della sessione "Best Poster and ITACTA Best Awards" di venerdì 1 marzo.*

*Colgo l'occasione per ringraziare il Comitato per il Congresso, il Comitato Scientifico e tutto il Direttivo ITACTA per il grande lavoro svolto in questi mesi. Uno speciale ringraziamento, da parte mia e del Direttivo ITACTA, va naturalmente a tutti voi che avete scelto di essere a Bologna. Come sempre, vi esorto a partecipare attivamente al Congresso e a tutte le attività di ITACTA e ad approfittare di questi giorni per condividere con me e gli altri membri del Direttivo le vostre idee e proposte.*

*Il vostro contributo sarà determinante per il successo di questo 5° Congresso Nazionale.*

*Buon lavoro.*



**Fabio Sangalli**  
Presidente ITACTA

## CONSIGLIO DIRETTIVO ITACTA

**Sangalli Fabio** (Monza)  
Presidente

**Scolletta Sabino** (Siena)  
Presidente Designato  
e Segretario Scientifico

**Ranucci Marco** (San Donato Milanese)  
Rappresentante per i rapporti con le  
altre Società Scientifiche e le Istituzioni

**Del Sarto Paolo** (Massa)  
Past-President

## MEMBRI DEL CONSIGLIO

**Baiocchi Massimo** (Bologna)

**Colella Dionisio** (Roma)

**Conte Massimiliano** (Bari)

**Isgrò Giuseppe** (San Donato Milanese)

**Martinez Lopez de Arroyabe Blanca** (Trieste)

**Pasin Laura** (Padova)

**Paternoster Gianluca** (Potenza)

**Turani Franco** (Roma)

**Vuoto Domenico** (Catanzaro)

## EACTA REPRESENTATIVES

**Martinez Lopez de Arroyabe Blanca** (Trieste)

**Paternoster Gianluca** (Potenza)

## FACULTY

**Adversi Marco** - Bologna

**Agulli Marta** - Bologna

**Ajello Valentina** - Roma

**Aloisio Tommaso** - San Donato Milanese

**Angeli Emanuela** - Bologna

**Antona Carlo** - Milano

**Arcadipane Antonio Filippo** - Palermo

**Avenali Stefano** - Firenze

**Baiocchi Massimo** - Bologna

**Belliato Mirko** - Pavia

**Bignami Elena Giovanna** - Parma

**Conte Massimiliano** - Bari

**Cotza Mauro** - San Donato Milanese

**Dal Checco Erika** - Bologna

**Del Sarto Paolo** - Massa

**Di Gregorio Guido** - Padova

**Dolci Giampiero** - Bologna

**Faenza Stefano** - Bologna

**Farinaccio Andrea** - Roma

**Foti Giuseppe** - Monza

**Gerosa Gino** - Padova

**Giannini Alberto** - Brescia

**Giunta Matteo** - Torino

**Grazioli Lorenzo Stephan Cesare** - Bergamo

**Guarracino Fabio** - Pisa

**Haxhiademi Dorela** - Massa

**Iotti Giorgio Antonio** - Pavia

**Isella Francesca** - Monza

**Isgrò Giuseppe** - San Donato Milanese

**Landoni Giovanni** - Milano

**Liciani Giulia** - Roma

**Livi Ugo** - Udine

**Locatelli Alessandro** - Cuneo

**Lo Rito Mauro** - San Donato Milanese

**Lorini Ferdinando Luca** - Bergamo

**Lorusso Roberto** - Maastricht (NL)

**Maggiore Salvatore Maurizio** - Chieti

**Marchetti Luca** - Siena

**Martinez Lopez de Arroyabe Blanca** - Trieste

**Monaco Fabrizio** - Milano

**Mondino Michele** - Milano

**Murabito Paolo** - Catania

**Musumeci Francesco** - Roma

**Muttini Stefano** - Cinisello Balsamo

**Nardelli Pasquale** - Napoli

**Pagos Francesco** - Trieste

**Pasin Laura** - Padova

**Pasero Daniela** - Torino

**Paternoster Gianluca** - Potenza

**Piccioni Federico** - Milano

**Pota Vincenzo** - Napoli

**Ranucci Marco** - San Donato Milanese

**Reali Simone** - Taormina (ME)

**Romagnoli Stefano** - Firenze

**Sanfilippo Filippo** - Catania

**Sangalli Fabio** - Monza

**Scolletta Sabino** - Siena

**Silvetti Simona** - Genova

**Testa Sophie** - Cremona

**Tritapepe Luigi** - Roma

**Tumietto Fabio** - Bologna

**Viscardi Silvia** - Bergamo

**Vitiello Chiara** - Milano

**Vuoto Domenico** - Catanzaro

**Zanatta Paolo** - Verona

**28 Febbraio**

	08:45		10:30	11:00		12:30		13:45	14:00		15:10		16:20		17:30	17:45		19:00	19:30
<b>SALA PLENARIA</b>		5° ITACTA TRAINEE COURSE			5° ITACTA TRAINEE COURSE			APERTURA DEL CONGRESSO		EMODINAMICA	INFEZIONI NEL PAZIENTE CARDIOCHIRURGICO		VENTILAZIONE		ASSISTENZE MECCANICHE AL CIRCOLO			ASSEMBLEA SOCI	
<b>SALA REGENCY 1/2</b>														CARDIOANESTESIA PEDIATRICA					

**1 Marzo**

	08:30		09:20	09:40		10:40		11:20	11:30	11:50		13:00		14:00	14:20		15:20		16:00	16:30
<b>SALA PLENARIA</b>		NEUROMONITORAGGIO E SEDAZIONE		ECOCARDIOGRAFIA INTRAOPERATORIA IN CARDIOCHIRURGIA MINIVASIVA (SESSIONE CONGIUNTA ITACTA-SICCH)		BEST POSTER AND ITACTA BEST AWARDS				ECMO		LUNCH SESSION ATTUALI SCENARI DI IMPIEGO DEGLI INOTROPI			ANESTESIA IN CHIRURGIA TORACICA	COAGULAZIONE			CHIUSURA DEL CONGRESSO	
<b>SALA REGENCY 1/2</b>				RESEARCH LAB				WORKSHOP IPOTENSIONE E PROTOCOLLI EMODINAMICI NEL PAZIENTE AD ALTO RISCHIO: NUOVA FRONTIERA				WORKSHOP IL PERCORSO DEL PAZIENTE IN SHOCK CARDIOGENO								

## SALA PLENARIA

08:15 Registrazione dei partecipanti

**5° ITACTA TRAINEE COURSE**

CORSO RISERVATO AI MEDICI IN FORMAZIONE

**Moderatori: F. Isella, G. Paternoster**

08:45 Presentazione del corso

09:00 Fisiopatologia del trasporto di ossigeno

*S. Scolletta*

09:30 Chirurgia valvolare cardiaca: quale monitoraggio?

*C. Vitiello*

10:00 Off-pump CABG: quale monitoraggio?

*P. Nardelli*

10:30 Break

11:00 Chirurgia dell'aorta toracica: quale monitoraggio?

*G. Liciani*11:30 Chirurgia del polmone e del mediastino:  
quale monitoraggio?*M. Giunta*

12:00 Procedure in sala ibrida: quale monitoraggio?

*F. Pagos*

12:30 Termine del Trainee Course

TRAINEE COURSE

## SALA PLENARIA

13:00 Registrazione dei partecipanti

13:45 Apertura del Congresso

*F. Sangalli***EMODINAMICA****Moderatori: F. Guarracino, F. L. Lorini**

14:00 Standard in chirurgia non-cardiaca: dove siamo?

*S. Romagnoli*14:20 Chirurgia cardiaca: cosa serve veramente in sala  
e in terapia intensiva*F. Sanfilippo*

14:40 Il Paziente "Ibrido e complesso"

*A. Locatelli*

15:00 Discussione

**INFEZIONI NEL PAZIENTE CARDIOCHIRURGICO****Moderatori: M. Conte, S. Faenza**

15:10 Antimicrobial stewardship e biomarcatori di infezione

*F. Tumietto*

15:30 Attuali opzioni terapeutiche nelle infezioni da MDR

*L. Marchetti*

## SALA REGENCY 1/2

**CARDIOANESTESIA PEDIATRICA****Moderatori: M. Agulli, G. Isgrò**14:00 La comunicazione in terapia intensiva pediatrica e  
il supporto dei genitori per ridurre lo stress*A. Giannini*14:30 Le sindromi ostruttive respiratorie nei cardiopatici  
congeniti: quale trattamento?*S. Avenali*15:00 La chiusura sternale dilazionata: management e rischio  
infettivo*S. Silveti*15:30 Gestione della coagulazione in cardiocirurgia  
pediatrica: emoderivati o fattori di coagulazione?*T. Aloisio*

## SALA PLENARIA

**INFEZIONI NEL PAZIENTE CARDIOCHIRURGICO****Moderatori: M. Conte, S. Faenza**

15:50 Immuno-competenza e sepsi nel paziente cardiocirurgico  
*V. Pota*

16:10 Discussione

**VENTILAZIONE****Moderatori: G. Foti, G. A. Iotti**

16:20 Stato dell'arte sul trattamento dell'insufficienza respiratoria grave  
*S. M. Maggiore*

16:40 Nuove evidenze nella ventilazione perioperatoria in cardiocirurgia  
*E. G. Bignami*

17:00 Valutazione e gestione del polmone durante ECMO  
*M. Belliato*

17:20 Discussione

17:30 *Coffee Break*

## SALA REGENCY 1/2

**CARDIOANESTESIA PEDIATRICA****Moderatori: M. Agulli, G. Isgrò**

16:00 Le trasfusioni nel bambino critico: è differente il cardiopatico congenito?  
*S. Reali*

16:30 Il paziente congenito in attesa di trapianto di cuore  
*M. Lo Rito*

17:00 GUCH e trapianto di cuore: è sempre possibile?  
*E. Angeli*

17:30 *Coffee Break*

## SALA PLENARIA

**ASSISTENZE MECCANICHE AL CIRCOLO****Moderatori: M. Baiocchi, D. Pasero**

17:45 Stato dell'arte sui ventricular assist devices: indicazioni e dispositivi. Quando riferire un paziente ad un centro VAD?  
*U. Livi*

18:05 La gestione dell'insufficienza ventricolare destra perioperatoria  
*M. Mondino*

18:25 Approccio alla chirurgia non cardiaca nel paziente portatore di VAD  
*B. Martinez Lopez de Arroyabe*

18:45 Discussione

19:00 - 19:30 **ASSEMBLEA SOCI**

SALA PLENARIA

**NEUROMONITORAGGIO E SEDAZIONE**

**Moderatori: D. Vuoto, P. Zanatta**

- 08:30 Prevenzione della disfunzione cognitiva postoperatoria in cardiocirurgia  
*V. Ajello*
- 08:50 Sedazione procedurale in cardiologia interventistica ed elettrofisiologia  
*L. Tritapepe*
- 09:10 Delirium nel paziente cardiocirurgico: qualcosa di diverso?  
*P. Zanatta*
- 09:30 Discussione

**ECOCARDIOGRAFIA INTRAOPERATORIA IN CARDIOCHIRURGIA MINIINVASIVA**

*(Sessione Congiunta ITACTA-SICCH)*

**Moderatori: G. Gerosa, F. Sangalli**

- 09:40 La valvola mitrale  
Il chirurgo - *F. Musumeci*  
Il cardioanestesista - *A. Farinaccio*
- 10:10 La valvola aortica  
Il chirurgo - *C. Antona*  
Il cardioanestesista - *P. Del Sarto*

10:40 - 11:20 **BEST POSTER AND ITACTA BEST AWARDS**

**Moderatori: F. Sangalli, S. Scolletta**

*Area Poster posizionata in area espositiva*

11:20 *Coffee Break*

SALA REGENCY 1/2

**RESEARCH LAB**

**Moderatori: G. Landoni, F. Sanfilippo**

09:20 - 11:20  
Tutto ciò che si sta muovendo nella ricerca in anestesia e terapia intensiva cardiotoracica

*Breve presentazione di quali studi sono appena stati pubblicati, sono in corso o sono stati ideati in Italia in ambito anestesilogico e intensivistico cardiotoracovascolare.*

*Brainstorming su quali studi si potrebbero condurre nel prossimo futuro.*

*Scambio di idee e di esperienze su come è possibile facilitare le attività di ricerca clinica in Italia.*

*I partecipanti del congresso ITACTA possono presentare i loro studi o le loro idee (senza diapositive o con un massimo di due diapositive).*

SALA PLENARIA

**ECMO**

**Moderatori: A. Arcadipane, E. Dal Checco**

- 11:50 Tecniche depurative durante ECMO  
*G. Paternoster*
- 12:10 Configurazioni alternative: l'evoluzione del circuito ECMO  
*R. Lorusso*
- 12:30 ECMO nelle procedure ad alto rischio  
*F. Monaco*
- 12:50 Discussione
- 13:00 *Snack Lunch*

*Educational grant from Orion Pharma*

**LUNCH SESSION  
ATTUALI SCENARI DI IMPIEGO DEGLI INOTROPI**

**Moderatori: F. Guarracino, F. Sangalli**

- 13:00 Consenso italiano sulle terapie vasoattive in terapia intensiva  
*L. Tritapepe*
- 13:20 Ruolo degli inodilatatori nel weaning: quale evidenza?  
*F. Guarracino*
- 13:40 Discussione

SALA REGENCY 1/2

*Educational grant from*



**WORKSHOP  
IPOTENSIONE E PROTOCOLLI EMODINAMICI NEL PAZIENTE AD ALTO RISCHIO: NUOVA FRONTIERA**

**Moderatore: M. Ranucci**

- 11:30 Hypotension matters  
*P. Murabito*
- 12:00 Nuovi "Early warning": Hypotension Prediction Index  
*M. Ranucci*
- 12:30 Protocolli PGDT in chirurgia nel paziente ad alto rischio  
*F. Piccioni*

W O R K S H O P

SALA PLENARIA

**ANESTESIA IN CHIRURGIA TORACICA**

**Moderatori: G. Dolci, L. Pasin**

- 14:20 Fast-track surgery in chirurgia toracica  
*M. Adversi*
- 14:40 Chirurgia resettiva a paziente non intubato: NIVATS  
*F. Piccioni*
- 15:00 Gestione dell'analgesia intra e post-operatoria  
*G. Di Gregorio*
- 15:10 Discussione

**COAGULAZIONE**

**Moderatori: D. Haxhiademi, B. Martinez Lopez de Arroyabe**

- 15:20 Anticoagulazione in ECMO  
*M. Cotza*
- 15:40 Valutazione perioperatoria della funzionalità piastrinica  
*M. Ranucci*
- 16:00 Gestione perioperatoria dei DOAC nel paziente cardiovascolare  
*S. Testa*
- 16:20 Discussione
- 16:30 *Chiusura del Congresso*

SALA REGENCY 1/2

Educational grant from **GETINGE** ✱

14:20 - 16:00

**WORKSHOP**

**IL PERCORSO DEL PAZIENTE IN SHOCK  
CARDIOGENO: UN CASO INTERATTIVO**

**Faculty:** L.S.C. Grazioli, S. Muttini, F. Sangalli, S. Viscardi

- Fisiopatologia della contropulsazione aortica
- Gestione ventilatoria e modalità di ventilazione assistita a controllo neurale
- Ottimizzazione dell'assistenza meccanica con contropulsatore e risoluzione dei problemi

*Presentazione di un caso clinico e discussione interattiva*

W O R K S H O P





**P1 THERAPEUTIC HYPOTHERMIA IN CRITICAL ILLNESS: A META-ANALYSIS OF RANDOMISED CONTROLLED TRIALS**

Dott. Adam Nagy (1), Prof. Jun Hyun Kim (1), Dott. Alessandro Belletti (1), Dott. Martina Baiardo Redaelli (1), Sig. Tommaso Scquizzato (1), Dott. Giuseppe Giardina (1), Dott. Giuseppe Dalessandro (1), Sig.ra Beatrice Noe (1), Dott. Francesco Corrao (1), Dott. Luca Formicola (1), Dott. Gaetano Lombardi (1), Dott. Valentina Camarda (1), Dott. Alberto Castella (1), Dott. Martina Filippini (1), Dott. Fabrizio Monaco (1), Dott. Alessandro Putzu (1), Prof. Alberto Zangrillo (1)

(1) IRCCS San Raffaele Scientific Institute, Via Olgettina, 60, Milano



**P2 ROTATIONAL THROMBOELASTOMETRY-GUIDED TRANSFUSION STRATEGY IN MAJOR AORTIC SURGERY REDUCES PULMONARY COMPLICATIONS: A PROPENSITYSCORE MATCHED STUDY**

Dott.ssa Nora Di Tomasso (1), Dott.ssa Ambra Licia Di Prima (1), Dott.ssa Margherita Licheri (1), Dott.ssa Marina Pieri (1), Dott. Pasquale Nardelli (1), Dott. Francesco De Donato (1), Dott. Matteo Marzaroli (1), Dott. Giuseppe Denaro (1), Dott.ssa Federica Morselli (1), Dott. Francesco Nisi (1), Dott.ssa Martina Baiardo Redaelli (1), Dott. Fabrizio Monaco (1), Prof. Alberto Zangrillo (1)

(1) IRCCS San Raffaele Scientific Institute, Via Olgettina, 60, Milano



**P3 ESMOLOL AS CARDIOPLEGIA ADJUVANT REDUCES THE NEED FOR CATECOLAMINERGIC SUPPORT: A RANDOMIZED CONTROLLED TRIAL**

Dott. Fabrizio Monaco (1), Dott.ssa Cristina Mattioli (1), Dott.ssa Gaia Barucco (1), Dott.ssa Simona Tamà (1), Dott. Raffaele Cuffaro (1), Dott. Alessandro Ortalda (1), Dott. Carmine Votta(1), Dott. Pierfrancesco De Domenico (1), Dott.ssa Barbara Ferrara (1), Dott. Pasquale Nardelli (1), Dott. Alessandro Oriani (1), Prof. Jun Hyun Kim (1), Prof. Alberto Zangrillo (1)

(1) IRCCS San Raffaele Scientific Institute, Via Olgettina, 60, Milano

**P4 THE IMPACT OF VISCOELASTIC TESTS: LEGNANO'S CARDIAC SURGERY EXPERIENCE**

Dott. Riccardo Fiameni (1), Dott. Ivo Beverina (1), Dott. Chiara Novelli (1), Dott. Matteo Lucchelli (1), Dott. Giorgio Musazzi (1), Dott. Germano Di Credico (1), Dott. Danilo Radrizzani (1)

(1) ASST Ovest Milanese, Via Papa Giovanni Paolo II, Legnano, Milano

**P5 A ROTEM-GUIDED ALGORITHM FOR BLEEDING IN CARDIAC SURGERY**

Dott. Riccardo Fiameni (1), Dott. Chiara Novelli (1), Dott. Matteo Lucchelli (1), Dott. Valentina Salice (1), Dott. Ivo Beverina (1), Dott. Giorgio Musazzi (1), Dott. Danilo Radrizzani (1)

(1) ASST Ovest Milanese, Via Papa Giovanni Paolo II, Legnano, Milano

**P6 IGM-ENRICHED-IMMUNOGLOBULINS ASSOCIATED WITH EMIC2 FILTER IN TREATMENT OF ENDOCARDITIS: A CASE SERIES**

Dott. Gianluca Paternoster (1), Dott. Michelangelo Vitiello (1), Dott. Mauro D'Amora (1), Dott. Rosaria Vignale (1), Dott. Carmela Dileo (1), Dott. Giuseppe Pittella (1)

(1) San Carlo Hospital, Via Potito Petrone, Potenza

**P7 ANTIBIOTIC MANAGEMENT FOR DELAYED STERNAL CLOSURE FOLLOWING PEDIATRIC CARDIAC SURGERY: A SYSTEMATIC REVIEW OF RECENT LITERATURE**

Dott. Simona Silveti (1), Dott. Halkawt Nuri (1), Dott. Rosalba Lembo (2), Dott. Andrea Moscatelli (1)

(1) IRCCS Istituto Giannina Gaslini, Genova  
(2) IRCCS San Raffaele, Milano

**P8 UTILIZZO DEL SUBLINGUAL SUFENTANYL TABLET SYSTEM (SSTS) IN UN PAZIENTE SOTTOPOSTO AD ESOFAGECTOMIA SECONDO IVOR-LEWIS CON APPROCCIO MINI-INVASIVO**

Dott. Stefano Turi (1), Dott. Francesco Deni (1), Sig.ra Marilena Marmiere (1), Sig. Iliyan Vlasakov (1), Dott.ssa Ottavia Pallanch (1), Dott.ssa Federica Morselli (1), Dott. Gaetano Lombardi (1), Prof. Luigi Beretta (1), Prof. Alberto Zangrillo (1)

(1) IRCCS San Raffaele Scientific Institute, Via Olgettina, 60, Milano

**P9 CARDIAC TROPONIN AFTER CARDIAC SURGERY**

Dott. Fabrizio Monaco (1), Prof. Alberto Zangrillo (1), Dott. Giuseppe Giardina (1), Dott. Giuseppe Dalessandro (1), Dott. Elena Scarparo (1), Dott. Martina Filippini (1), Dott. Chiara Vitiello (1), Dott. Alberto Anselmi (1), Dott. Ada Carla Alba (1), Dott. Cristina Mattioli (1), Dott. Gaia Barucco (1), Dott. Rosalba Lembo (1), Dott. Evgeny Fominskiy (1)

(1) IRCCS San Raffaele Scientific Institute, Via Olgettina, 60, Milano

**P10 FROZEN ELEPHANT TRUNK TECHNIQUE USING EVITA OPEN PLUS STENT GRAFT PERIOPERATIVE MANAGEMENT: A PRELIMINARY REPORT**

Dott. Giuseppe Denaro (1), Dott.ssa Nora Di Tomasso (1), Dott.ssa Giovanna Frau (1), Dott.ssa Marta Mucchetti (1), Dott.ssa Ambra Licia Di Prima (1), Dott.ssa Margherita Licheri (1), Dott. Pasquale Nardelli (1), Dott.ssa Claudia Frassanito (1), Dott.ssa Giulia Fenu (1), Dott.ssa Margherita Tozzi (1), Dott.ssa Isabella Chiodega (1), Dott. Fabrizio Monaco (1), Prof. Alberto Zangrillo (1)

(1) IRCCS San Raffaele Scientific Institute, Via Olgettina, 60, Milano

**P11 SAFETY OF LEAD EXTRACTION PERFORMED IN THE ELECTROPHYSIOLOGY LAB: A TEN-YEAR EXPERIENCE IN A HIGH-VOLUME CENTER**

Dott. Pasquale Nardelli (1), Dott. Fabrizio Monaco (1), Dott.ssa Cristina Mattioli (1), Dott. Andrea Radinovic (1), Dott. Francesco Melillo (1), Dott. Giuseppe D'Angelo (1), Prof. Paolo Della Bella (1), Dott. Patrizio Mazzone (1), Dott. Giancarlo Turla (1), Dott.ssa Elisabetta Fumagalli (1), Dott.ssa Marie Jo Plamondon (1), Sig.ra Caterina Cecilia Lerose (1), Dott.ssa Gaia Barucco (1), Prof. Alberto Zangrillo (1)

(1) IRCCS San Raffaele Scientific Institute, Via Olgettina, 60, Milano

**P12 CHALLENGES IN ANESTHESIOLOGICAL MANAGEMENT OF PATIENTS UNDERGOING CARDIAC TRANSAPICAL PROCEDURES**

Dott.ssa Marina Pieri (1), Dott. Pierfrancesco De Domenico (1), Dott.ssa Carlotta Notte (1), Dott. Carmine Votta (1), Dott.ssa Marie Jo Plamondon (1), Dott.ssa Anna Tornaghi (1), Dott. Omar Saleh (1), Dott. Giancarlo Turla (1), Dott.ssa Elisabetta Fumagalli (1), Dott.ssa Marianna Sartorelli (1), Dott.ssa Margherita Tozzi (1), Dott. Fabrizio Monaco (1), Prof. Alberto Zangrillo (1)

(1) IRCCS San Raffaele Scientific Institute, Via Olgettina, 60, Milano

**P13 INFUSING EPINEPHRINE IN CRITICALLY ILL PATIENTS, THE EFFECT ON MORTALITY: A META-ANALYSIS OF RANDOMIZED CONTROLLED TRIALS**

Dott. Alessandro Belletti (1), Dott.ssa Chiara Sartini (1), Dott.ssa Marianna Sartorelli (1), Dott.ssa Federica Morselli (1), Dott.ssa Stella Sordani (1), Dott.ssa Irene Campofreda (1), Dott.ssa Ginevra Ortolani (1), Dott.ssa Gaia Recca (1), Dott.ssa Veronica Dalessandro (1), Dott. Francesco Carcò (1), Dott. Alessandro Ortalda (1), Dott. Alessandro Oriani (1), Dott. Adam Nagy (1), Prof. Alberto Zangrillo (1)

(1) IRCCS San Raffaele Scientific Institute, Via Olgettina, 60, Milano

**P14 CONTINUOUS INFUSION VERSUS INTERMITTENT ADMINISTRATION OF MEROPENEM IN CRITICALLY ILL PATIENTS. A MULTICENTER RANDOMIZED DOUBLE BLIND TRIAL**

Dott. Giacomo Monti (1), Dott. Sergio Colombo (1), Dott. Luca Cabrini (1), Dott. Carlo Leggieri (1), Dott.ssa Ottavia Pallanch (1), Dott. Adam Nagy (1), Dott.ssa Anna Mara Scandroglio (1), Dott.ssa Rosalba Lembo (1), Dott.ssa Maria Grazia Calabrò (1), Dott. Evgeny Fominskiy (1), Dott.ssa Silvia Ajello (1), Dott. Giulio Melisurgo (1), Prof. Federico Pappalardo (1), Prof. Alberto Zangrillo (1)

(1) IRCCS San Raffaele Scientific Institute, Via Olgettina, 60, Milano

**P15 SUCCESSFUL ECHOCARDIOGRAPHY-GUIDED MANAGEMENT OF LEFT ATRIAL DISSECTION AFTER CARDIAC SURGERY: A CASE REPORT**

Dott. Pasquale Raimondo (1), Dott. Michele Lodispoto (2), Dott. Daniele De Viti (2), Dott. Pierpaolo Dambruoso (2)

(1) Ospedale Giovanni XXIII, Via Amendola 142, Bari

(2) Ospedale Santa Maria, Via De Ferrariis 22, Bari

**P16 LVAD MALFUNCTION MANAGEMENT. CASE REPORT OF UNUSUAL COMPLICATION**

Dott. Giuseppe Buscaglia (1), Dott. Giorgio De Luca (1), Dott. Fabio Albanese (1), Dott. Antonio Arena (1), Dott.ssa Barbara Porro (1), Dott.ssa Giulia Spinetto (1)

(1) Ospedale Policlinico S.Martino, Genova

**P17 SERRATUS PLAIN BLOCK FOR THE TREATMENT OF ACUTE POSTOPERATIVE PAIN IN MINIMALLY INVASIVE MITRAL SURGERY**

Dott. Luca Severi (1), Dott. Marco Tomassetti (1), Dott. Emilio D'Avino (1)

(1) Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini, Circ.ne Gianicolense 82, Roma

**P18 UN GIOVANE PAZIENTE CON INSPIEGABILE CAUSA DI IPERTENSIONE POLMONARE SEVERA**

Dott.ssa Cecilia Bianchi (1), Dott. Massimo Maglioni (1), Dott. Felicetta Simeone (1), Dott. Luca Marchetti (1)

(1) Azienda Ospedaliera Universitaria Senese, Viale Bracci, Siena

## SEDE EVENTO

CENTRO CONGRESSI  
**Savoia Hotel Regency**  
 Via del Pilastro, 2 - 40127 Bologna  
 Tel. + 39 051 3767777

## SITO WEB

[www.itacta.org](http://www.itacta.org)

## QUOTE DI ISCRIZIONE CONGRESSO

Medici soci ITACTA/EACTA	Euro 220,00
Medici non soci	Euro 250,00
Tecnici Perfusionisti/infermieri	Euro 150,00
Specializzandi	Iscrizione gratuita*

Le quote di iscrizione si intendono IVA di legge inclusa.

\* Per gli specializzandi l'iscrizione è gratuita, dietro presentazione del libretto universitario.

L'iscrizione al Congresso dà diritto a:

- Kit congressuale
- Badge di accesso alle sessioni scientifiche
- Attestato di partecipazione
- Coffee Break
- Snack Lunch (1 marzo)

## FATTURAZIONE

La fattura verrà emessa, post congresso, sulla base dei dati forniti durante l'iscrizione ed inviata mezzo e-mail.

## 5° ITACTA TRAINEE COURSE

La mattina di giovedì 28 febbraio, prima dell'apertura ufficiale del Congresso, si terrà il 5° ITACTA TRAINEE COURSE riservato ai medici in formazione.

## WORKSHOP *Edwards Lifesciences*

**I POTENSIONE E PROTOCOLLI EMODINAMICI NEL PAZIENTE AD ALTO RISCHIO: NUOVA FRONTIERA**

Venerdì, 1 Marzo - dalle 11:30 alle 13:00

## WORKSHOP *Getinge*

**IL PERCORSO DEL PAZIENTE IN SHOCK CARDIOGENO: UN CASO INTERATTIVO**

Venerdì, 1 Marzo - dalle 14:20 alle 16:00

La partecipazione è gratuita e a numero chiuso (massimo 50 partecipanti per ogni workshop) con preiscrizione obbligatoria. Le iscrizioni saranno accettate in base all'ordine di arrivo, fino ad esaurimento posti.

## ISTRUZIONI PER IL PAGAMENTO

Il pagamento delle quote di iscrizione potrà essere effettuato tramite:

- Contante
- Carta di credito (Visa, Mastercard, Maestro, Moneta)

## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

START PROMOTION EVENTI Srl

Via Mauro Macchi, 50 - 20124 MILANO

Tel: 02 67071383 - Fax: 02 67072294

Email: [info@startpromotioneventi.it](mailto:info@startpromotioneventi.it)

[www.startpromotioneventi.it](http://www.startpromotioneventi.it)

La segreteria sarà a disposizione dei partecipanti in sede congressuale presso l'area espositiva a partire dalle ore **08.00 di Giovedì 28 Febbraio** fino alla conclusione dei lavori scientifici, con i seguenti orari:

<b>Giovedì 28 Febbraio</b>		08:00 - 19:30
<b>Venerdì 1 Marzo</b>		08:00 - 17:30

## ISTRUZIONI POSTER

I poster accettati dovranno essere esposti nell'Area Poster dedicata, situata all'interno del Centro Congressi, seguendo la numerazione progressiva comunicata, dalle ore 10.00 del 28 Febbraio alle ore 16.30 del 1 Marzo. Il poster dovrà essere registrato presso la segreteria adibita alla sessione poster e dovrà essere presentato in formato cartaceo per l'esposizione (dimensioni max 100 cm altezza, 70 cm larghezza).



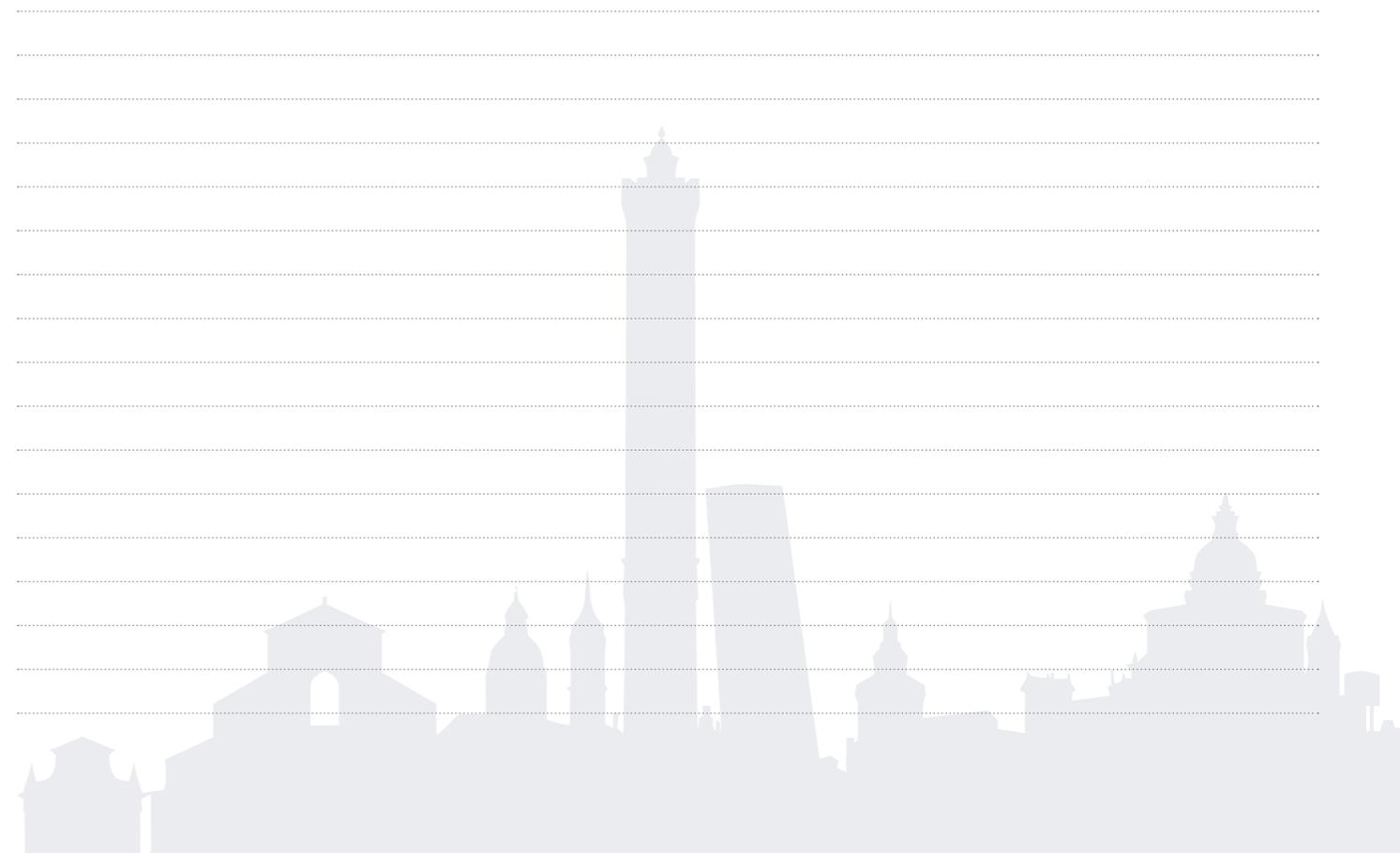
## BEST POSTER AND ITACTA BEST AWARDS

I tre migliori poster inviati al congresso saranno presentati anche oralmente **venerdì 1 marzo dalle 10:40 alle 11:20** durante la sessione BEST POSTER AND ITACTA BEST AWARDS

Ai sensi dell'art. 97 Legge sul Diritto d'Attore, ai sensi dell'art. 13 del d.lgs. 196/2003 e 51/2018, Codice in materia di protezione dei dati personali, ITACTA (Italian Association of Cardiothoracic Anaesthesiologists) con sede legale in Milano alla Via Riccardo Pitteri, 10, C.F./ P. Iva 03472310964 titolare del trattamento dei Vostri dati personali, La informa che a seguito del Suo ingresso nei locali dedicati al congresso la Sua figura potrebbe essere videoripresa e utilizzata per la divulgazione dell'evento sui social dell'Associazione. Gli eventuali dati personali acquisiti formeranno oggetto di trattamento nel rispetto della normativa sopra richiamata. La Titolare è autorizzata ad utilizzare a titolo gratuito le immagini raccolte, anche in forma parziale e/o modificata o adattata: ciò implica da parte della generalità degli Interessati ripresi una licenza non esclusiva a favore della Titolare, senza limiti di durata e per tutto il mondo, trasferibile a terzi, per l'utilizzazione dei Materiali e include i diritti di cui agli art. 12 segg. della legge n. 633/1941, compresi a titolo esemplificativo e non esaustivo: diritto di riproduzione in qualunque modo o forma; diritto di trascrizione, montaggio, adattamento, elaborazione e riduzione; diritto di comunicazione e distribuzione al pubblico, comprendente

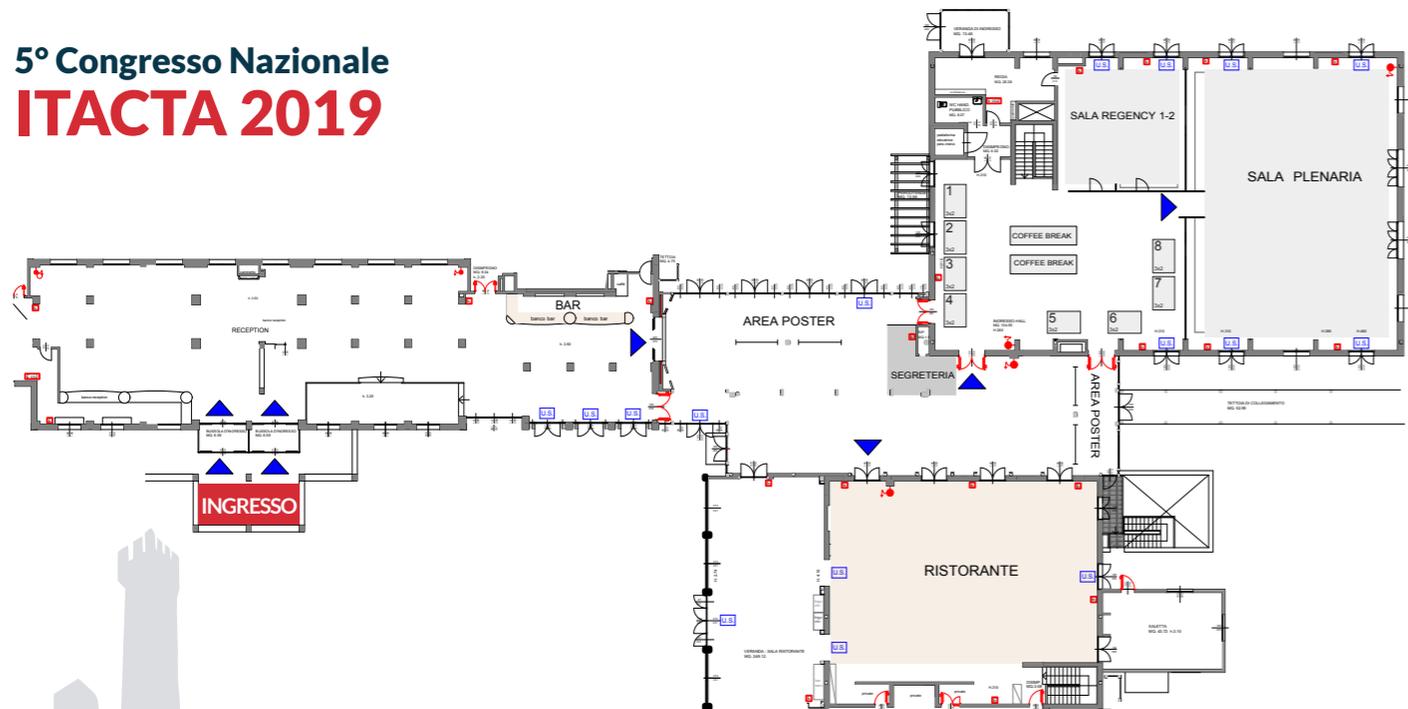
i diritti di proiezione, trasmissione e diffusione (a titolo puramente esemplificativo mediante iptv, terminali mobili, voip, canali digitali, ecc.), anche in versione riassuntiva e/o ridotta, con qualsiasi mezzo tecnico, diritto di conservare copia dei materiali, anche in forma elettronica e su qualsiasi supporto tecnologico noto o di futura invenzione per le finalità e nei limiti sopra definiti.

Sono previsti video operatori che riprenderanno l'evento. In alcune immagini della suddetta videoripresa alcune persone potrebbero essere incidentalmente riconoscibili. La partecipazione allo stesso implica perciò la possibilità di figurare in video diffusi con diritto di cronaca: pertanto, ove l'Interessato non voglia essere ripreso è invitato a non transitare nelle aree nelle quali è esposto il presente avviso. I dati personali della persona ritratta, ripresa o registrata verranno trattati, anche con modalità in tutto o parzialmente automatizzate, per le sole finalità connesse alla realizzazione del 5° Congresso Nazionale ITACTA. Il Rappresentante del trattamento dei dati è il Presidente ITACTA (Italian Association of Cardiothoracic Anaesthesiologists). Sono fatti salvi i diritti di cui all'art. 7 del D.lgs. 196/03 e successivi.





## 5° Congresso Nazionale ITACTA 2019



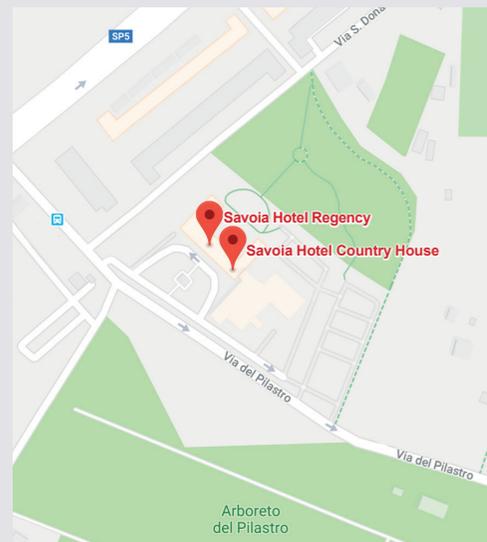
# COME RAGGIUNGERE LA SEDE CONGRESSUALE

## CENTRO CONGRESSI

### Savoia Hotel Regency

Via del Pilastro, 2 - 40127 Bologna

Tel. + 39 051 3767777



## IN AUTO

sia che arrivate da Milano-Firenze o Padova, oppure da Ancona, immettetevi in tangenziale e abbandonatela all'uscita 9, seguendo la direzione per Granarolo dell'Emilia. Il Savoia Hotel Regency si trova nelle immediate vicinanze (100-200 m).



## IN TRENO + AUTOBUS

la stazione Centrale di Bologna è servita quotidianamente da un gran numero di treni, tra cui quelli ad alta velocità.

Dalla stazione prendere sul viale Pietramellara la linea n.35 in direzione Facoltà di Agraria/Rotonda Baroni fino alla fermata "Bivio Pilastro" (corse ogni 20' circa, non disponibili la domenica, tempo di percorrenza 25'; in alternativa e per la domenica linee n.33 o n.37 fino a "Porta San Donato", poi n.20 fino a "Cadriano Bivio". Per info, consultare [www.tper.it](http://www.tper.it)



## IN AEREO

dall'aeroporto Guglielmo Marconi prendere il servizio navetta BLQ fino alla fermata "San Pietro" su via dell'Indipendenza (corse ogni 12'), poi la linea n.20 fino alla fermata "Bivio Cadriano". Tempo di percorrenza, circa 50'. Per info, consultare [www.tper.it](http://www.tper.it)

# ITACTA 2019





SEGRETERIA ORGANIZZATIVA: **START PROMOTION EVENTI Srl** | Via Mauro Macchi, 50 - 20124 MILANO  
Tel: 02 67071383 | Fax: 02 67072294 | Email: [info@startpromotioneventi.it](mailto:info@startpromotioneventi.it) | [www.startpromotioneventi.it](http://www.startpromotioneventi.it)