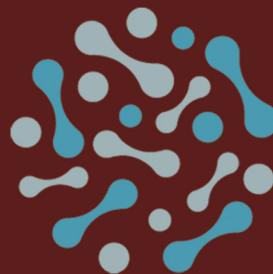


SEPSIS

2026



PADOVA • 24-25-26 SETTEMBRE 2026

Scientific Directors:

Gianni Biolo, Marina Busetti, Mario Calci, Fabio Causin, Stefano Di Bella, Filippo Giorgio Di Girolamo, Filippo Mearelli, Elisa Pontoni, Erik Roman-Pognuz, Carlo Tascini



PROGRAMMA PRELIMINARE

Scientific Directors

Gianni Biolo, Trieste
Marina Buseti, Trieste
Mario Calci, Udine
Fabio Causin, Treviso
Stefano Di Bella, Trieste
Filippo Giorgio Di Girolamo, Trieste
Filippo Mearelli, Trieste
Elisa Pontoni, Pordenone
Erik Roman-Pognuz, Trieste
Carlo Tascini, Udine

Scientific Committee

Elisa Baratella, Trieste
Alan Biloslavo, Trieste
Matteo Rossano Buonocore, Trieste
Elena Campello, Padova
Luigi Mario Castello, Alessandria
Stefano Cernic, Trieste
Vito Cianci, Padova
Venera Costantino, Trieste
Maria Assunta Cova, Trieste
Francesco Curcio, Udine
Andrea Dalbeni, Verona
Vittorio Di Maso, Trieste
Francesco Franceschi, Roma
Lorenzo Ghiadoni, Pisa
Mauro Giordano, Napoli
Massimo Girardis, Modena
Simone Giuliano, Udine
Antonio La Greca, Roma
Simone Lanini, Udine
Enrico Lupia, Torino
Daniele Orso, Udine
Stefano Perlini, Pavia
Vito Racanelli, Trento
Gian Maria Rossolini, Firenze
Gabriele Sganga, Roma
Francesca Sirianni, Trieste
Verena Zerbato, Trieste

Razionale Scientifico

La sepsi rappresenta una condizione di grande rilevanza, con un impatto significativo sia sulla qualità della vita dei pazienti sia sui sistemi sanitari. Nonostante i continui progressi scientifici e tecnologici, la gestione della sepsi resta una sfida complessa, che richiede un approccio multidisciplinare. Questo congresso riunisce i massimi esperti nazionali e internazionali nel campo della sepsi, al fine di favorire un confronto aperto e costruttivo tra tutte le figure professionali coinvolte nella diagnosi, nel trattamento e nel follow-up di questa patologia.

L'obiettivo principale del congresso è promuovere lo scambio di conoscenze e di esperienze tra specialisti di diverse discipline, con l'intento di migliorare la gestione integrata della sepsi. Saranno affrontate le più recenti novità in ambito diagnostico, terapeutico e organizzativo, oltre a discutere le implicazioni etiche legate alla gestione della sepsi. Inoltre, il congresso prevede un importante momento formativo pratico: saranno infatti organizzati corsi pregressuali dedicati a migliorare la gestione quotidiana del paziente settico, con particolare attenzione all'uso dell'ecografia point-of-care.

Faculty

Massimo Antonelli, Roma
Fabio Arena, Foggia
Giovanni Babini, Milano
Emanuela Barbano, Udine
Elisa Baratella, Trieste
Michele Bartoletti, Rozzano
Flavio Bassi, Udine
Alessio Bertini, Bologna
Elena Giovanna Bignami, Parma
Gianni Biolo, Trieste
Lluís Blanch, Barcellona (ES)
Matteo Boattini, Torino
Robert Anthony Bonomo, Cleveland (USA)
Annalisa Boscolo Bozza, Padova
Anna Maria Brambilla, Milano
Fabrizio Brescia, Pordenone
Giovanni Brondani, Palmanova
Stefano Busani, Modena
Marina Busetti, Trieste
Mario Calci, Udine
Clifton Watson Callaway, Pittsburgh (USA)
Elena Campello, Padova
Vincenzo Cantaluppi, Novara
Paola Caporaletti, Foggia
Ignazio Castagliuolo, Padova
Luigi Mario Castello, Alessandria
Fabio Causin, Treviso
Marco Francesco Maria Cavallaro, Trieste
Maurizio Cecconi, Milano
Vito Cianci, Padova

Catia Cilloniz, Barcellona (ES)
Pier Giorgio Cojutti, Bologna
Giulia Colussi, Trieste
Alberto Corona, Brescia
Roberto Cosentini, Milano
Pio D'Adamo, Trieste
Andrea Dalbeni, Verona
Francesco Giuseppe De Rosa, Torino
Silvia De Rosa, Trento
Stefano Di Bella, Trieste
Filippo Giorgio Di Girolamo, Trieste
Vittorio Di Maso, Trieste
Katia Donadello, Verona
Biagio Epifani, Mirano
Gaetano Esposito, Monfalcone
Marco Falcone, Pisa
Lorenzo Ferlini, Bruxelles (BE)
Nicola Fiotti, Trieste
Francesco Franceschi, Roma
Yonathan Freund, Paris (FR)
Nicholas Geremia, Mestre
Mauro Giordano, Napoli
Massimo Girardis, Modena
Simone Giuliano, Udine
Nina Grasselli Kmet, Ljubljana (SLO)
Paolo Groff, Perugia
Matteo Guarino, Ferrara
Francesca Iannuzzi, Genova
Francesca Innocenti, Firenze
Renato Ippolito, Padova

Faculty

Michael Klompas, Boston (USA)
Renata Korcova, Trieste
Massimiliano Lanzafame, Trento
Enrico Lena, Trieste
Umberto Lucangelo, Trieste
Enrico Lupia, Torino
Antonio Maccagnani, Verona
Elisabetta Macchini, Trieste
Paolo Manganotti, Trento
Paola Martignano, Trieste
Filippo Mearelli, Trieste
Marina Munari, Padova
Federico Nalesso, Padova
Paola Noto, Catania
Elisabetta Ocello, Udine
Daniele Orso, Udine
Manjunath Prakash Pai, Michigan (USA)
Tommaso Pellis, Trieste
Stefano Perlini, Pavia
Riccardo Pini, Firenze
Concetta Pirozzi, Padova
Valentina Pistolesi, Roma
Elisa Pontoni, Pordenone
Luigi Principe, Reggio Calabria
Emilio Quaia, Padova
Vito Racanelli, Trento
Chanu Rhee, Boston (USA)
Alessandro Riccardi, Albenga
Giuseppe Ristagno, Milano
Massimo Robiony, Udine

Alberto Roman-Pognuz, Tolmezzo
Erik Roman-Pognuz, Trieste
Gian Maria Rossolini, Siena
Germana Ruggiano, Firenze
Kristina Elizabeth Rudd, Pittsburgh (USA)
Vittorio Scaravilli, Milano
Claudio Scarparo, Trento
Maria Teresa Seccia, Padova
Nicholas Selby, Nottingham (UK)
Manu Shankar-Hari, Edinburgh (UK)
Omar Simonetti, Trieste
Mervyn Singer, London (UK)
Paola Stano, Mestre
Pranita Tamma, Philadelphia (USA)
Carlo Tascini, Udine
Alberto Tommasini, Trieste
Greet Van Den Berghe, Leuven (BE)
Tom Van Der Poll, Amsterdam (NL)
Filippo Vanoncini, Bergamo
Sergio Venturini, Pordenone
Luigi Vetrugno, Tolmezzo
Bruno Viaggi, Firenze
Jean-Louis Vincent, Bruxelles (BE)
Antonio Voza, Rozzano
Alexandra Weissman, Pittsburgh (USA)
Serena Zacchigna, Trieste
Mirko Zanatta, Vicenza
Markus Zeitlinger, Vienna (AT)
Verena Zerbato, Trieste

Giovedì 24 settembre 2026 • CORSI PRECONGRESSUALI

CORSI PRECONGRESSUALI • NO ECM

DALLE ORE 08.30 ALLE ORE 11.30

- 1. Salone delle Feste (sala plenaria) • 40 posti**
CORSO PRECONGRESSUALE 01
Iconografia Ecografica nella Sepsis • **V. Cianci, R. Ippolito, C. Pirozzi, M. Zanatta**
- Cuore, Torace, Accessi Venosi Centrali, Accessi Venosi
Destinatari: *Medici Specializzandi, Infermieri*
- 2. Sala Kandisky 1 • 40 posti**
CORSO PRECONGRESSUALE 02
EGA ed EAB nella Sepsis: modalità di esecuzione e interpretazione • **G. Esposito**
Destinatari: *Medici Specializzandi, Infermieri*
- 3. Sala Kandisky 2 • 40 posti**
CORSO PRECONGRESSUALE 03
ARF in corso Sepsis: la gestione non invasiva dell'insufficienza respiratoria • **F. Causin, E. Barbano**
Destinatari: *Medici Specializzandi, Infermieri*
- 4. Sala Balla • 20 posti**
CORSO PRECONGRESSUALE 04
Simulazione ad Alta Fedeltà nella Sepsis • **F. Innocenti, G. Ruggiano**
Destinatari: *Medici Specializzandi*

Giovedì 24 settembre 2026 • PROGRAMMA SCIENTIFICO PRELIMINARE

12.30-13.00 Registration of participants

13.00-13.10 Opening

SESSION I

Chairs: **R. Cosentini, F. Franceschi, F. Innocenti, F. Mearelli**

13.10-13.25 The new definition of Sepsis • **M. Singer**

13.25-13.40 Stratification of Sepsis patients based on host immune profiles • **T. Van Der Poll**

13.40-13.55 What are the key updates in the latest Sepsis guidelines from a frontline physician perspective?
M. Klompas

13.55-14.10 Sepsis surveillance and quality measurement: where the field is going • **C. Rhee**

14.10-14.20 Discussion

SESSION II

Chairs: **F. Causin, R. Pini, E. Pontoni, E. Roman-Pognuz**

14.20-14.35 The patients looks septic in ED. What should you do first? and Second? • **Y. Freund**

14.35-14.55 Early recognition: clinical approach vs. AI support • **A. Bertini, G. Ruggiano**

14.55-15.15 Serum biomarkers to support the differential diagnosis between:

- Sepsis vs. Sepsis mimickers • **M. Calci**

- Bacterial VS viral Sepsis • **S. Venturini**

15.15-15.30 Sepsis mimickers: the role of radiology in the differential diagnosis • **G. Brondani**

15.30-15.45 Septic patient management by level of care intensity • **P. Noto**

15.45-15.55 Discussion

Giovedì 24 settembre 2026 • PROGRAMMA SCIENTIFICO PRELIMINARE

SESSION III

Chairs: **A. Bertini, S. Di Bella, C. Tascini, A. Voza**

- 15.55-16.10** Molecular microbiology testing on whole blood and on biological samples from the suspected site of infection: current role and future perspectives • **F. Arena**
- 16.10-16.25** Could host response biomarkers be useful for early discrimination of Sepsis from Sepsis mimickers and bacterial from non-bacterial Sepsis? • **T. Van Der Poll**
- 16.25-16.40** Antibiotics for Sepsis: how fast, how broad? • **C. Rhee**
- 16.40-16.50** Discussion

SESSION IV

Chairs: **P. Caporaletti, V. Cianci, A. Maccagnani, A. Riccardi**

- 16.50-17.05** The role of bedside ultrasound • **V. Cianci**
- 17.05-17.20** Personalized fluid therapy in the Emergency Department • **F. Innocenti**
- 17.20-17.35** Sepsis-related cardiomyopathy. Not just hemodynamic issues: a focus on arrhythmias • **M. Guarino**
- 17.35-17.55** Challenges in the management of septic patients with hypoxia • **P. Groff**
- 17.55-18.05** Discussion

SESSION V

Chairs: **F. Franceschi, L. Principe, E. Roman-Pognuz, M.T. Seccia**

Community-Acquired Pneumonia

- 18.05-18.20** Global Burden, Etiology, and Microbiological Diagnosis • **C. Cilloniz**
- 18.20-18.35** RX e CT • **E. Baratella**
- 18.35-18.55** Progression toward sepsis, toward respiratory failure, or toward both • **A.M. Brambilla**
- 18.55-19.10** Why IDSA Did Not Endorse the CAP Guidelines 2025 Update • **M. Klompas**
- 19.10-19.20** Discussion

Venerdì 25 settembre 2026 • PROGRAMMA SCIENTIFICO PRELIMINARE

SESSION I

Chairs: **G. Colussi, F. Mearelli, T. Pellis, E. Roman-Pognuz**

- 08.30-08.45** What are the key updates in the latest Sepsis guidelines from an ICU perspective? • **M. Antonelli**
08.45-09.00 Clinical approach to Sepsis beyond guidelines • **J.-L. Vincent**
09.00-09.15 Do we need more ICU-specific Sepsis trials? • **K.E. Rudd**
09.15-09.30 Sepsis immune states and immunomodulation • **M. Shankar-Hari**
09.30-09.40 Discussion

SESSION II

Chairs: **F. Bassi, F. Brescia, C. Rhee, L. Vetrugno**

- 09.40-09.55** Beyond SIRS and SOFA: predictive scores and real-time alerts in ICU Sepsis • **M. Singer**
09.55-10.10 Angiotensin II and beyond: revisiting vasopressor strategies • **M. Girardis**
10.10-10.25 Antimicrobial optimization in the ICU: dosing, TDM, and PK/PD models • **B. Viaggi**
10.25-10.40 Immunomodulation in Sepsis: from dysregulation to targeted therapy • **A. Tommasini**
10.40-10.50 Discussion

SESSION III

Chairs: **A. Corona, E. Lena, U. Lucangelo, D. Orso**

- 10.50-11.05** Multidimensional Data Integration in Critical Care Sepsis • **L. Blanch**
11.05-11.20 Respiratory-Hemodynamic Coupling in Sepsis: Beyond Oxygenation • **V. Scaravilli**
11.20-11.35 AI-Enhanced Precision Care in Septic Shock: Integrating Physiology, Monitoring, and Predictive Modeling • **M. Cecconi**
11.35-11.50 Machine learning and AI in Sepsis prediction and management • **E.G. Bignami**
11.50-12.05 Infection-focused hospital strategies to improve Sepsis outcomes • **C. Rhee**
12.05-12.15 Discussion

Venerdì 25 settembre 2026 • PROGRAMMA SCIENTIFICO PRELIMINARE

SESSION IV

Chairs: **A. Boscolo Bozza, V. Cantaluppi, K. Donadello, A. Roman-Pognuz**

- 12.15-12.30** Blood purification in Sepsis: hype, hope or game changer • **S. De Rosa**
12.30-12.45 Can we phenotype Sepsis in real time? The ICU perspective • **S. Busani**
12.45-13.00 Right ventricular dysfunction in Sepsis: detection, relevance, and management • **R. Korcova**
13.00-13.10 Discussion
13.10-14.10 Lunch

SESSION V

Chairs: **G. Colussi, S. Di Bella, E. Macchini, P. Manganotti**

- 14.10-14.25** Seeing the brain in Sepsis: from EEG patterns to cerebral perfusion • **L. Ferlini**
14.25-14.40 From brain trauma to Sepsis: infection as a driver of secondary injury • **F. Iannuzzi**
14.40-14.55 Encephalitis in the ICU: diagnostic challenges and therapeutic strategies • **M. Munari**
14.55-15.05 Discussion

SESSION VI

Chairs: **G. Babini, G. Ristagno, E. Roman-Pognuz, C. Tascini**

- 15.05-15.20** Sepsis as a Vascular Disease: Revisiting the Endothelial Paradigm • **S. Zacchigna**
15.20-15.35 Pulmonary infection in cardiac arrest survivors: impact and outcomes in recovery • **C.W. Callaway**
15.35-15.55 Systemic inflammation and infection after cardiac arrest: is the gut the missing link? • **A. Weissman**
15.55-16.05 Discussion

Venerdì 25 settembre 2026 • PROGRAMMA SCIENTIFICO PRELIMINARE

SESSION VII

Chairs: **B. Epifani, E. Ocello, E. Pontoni, E. Roman-Pognuz**

- 16.05-16.20** (Techno) umanization and personalization of care in national health system • **M. Robiony**
- 16.20-16.35** Humanizing the physician-patient relationship • **F. Vanoncini**
- 16.35-16.50** Etical and Clinical considerations in treating infections at the end of life • **E. Pontoni**
- 16.50-17.00** Discussion

SESSION VIII

Chairs: **V. Di Maso, M. Giordano, N. Grasselli Kmet, U. Lucangelo**

- 17.00-17.15** Early identification and therapeutic approaches for SA-AKI • **N. Selby**
- 17.15-17.30** Targeting persistent AKI and AKD promoting recovery: insights from ADQI#37 • **V. Cantaluppi**
- 17.30-17.45** CRRT in the critical care setting: when to start and when to stop? • **F. Nalesso**
- 17.45-18.00** Real-life management and prescription of dialysis in septic AKI • **G. Esposito**
- 18.00-18.15** Pharmacologic management during CRRT: challenges and strategies in critically ill patients • **V. Pistolesi**
- 18.15-18.25** Discussion

Sabato 26 settembre 2026 • PROGRAMMA SCIENTIFICO PRELIMINARE

08.00-08.30 Poster award and Introduction

SESSION I

Chairs: **U. Lucangelo, S. Perlini, V. Racanelli, C. Tascini**

08.30-08.45 Do we really need the word Sepsis? • **J.-L. Vincent**

08.45-09.00 Mechanisms, prevalence and early diagnosis of bacterial resistance • **G.M. Rossolini**

09.00-09.15 Unraveling Sepsis Heterogeneity Through Transcriptomic Profiling • **P. D'Adamo**

09.15-09.25 Discussion

SESSION II

Chairs: **C. Cilloniz, S. Di Bella, F. Mearelli, E. Roman-Pognuz**

09.25-09.40 Quantification of immune dysregulation to support biologically informed patient selection in immunomodulatory Sepsis trials • **T. Van Der Poll**

09.40-09.55 Steroids in septic shock:

From "Yes or No" to "Who, When, and How" • **J.-L. Vincent**

09.55-10.10 Sepsis survivorship and vaccination: Lessons from VACIRiSS Trial • **M. Shankar-Hari**

10.10-10.25 Metabolic Reprogramming in Sepsis • **G. Biolo**

10.25-10.40 Nutritional Strategies in Septic Patients: What Does the Evidence Tell Us? • **G. Van Den Berghe**

10.40-10.55 Cholesterol in sepsis – an unappreciated friend • **M. Singer**

10.55-11.05 Discussion

SESSION III

Chairs: **L.M. Castello, N. Fiotti, M. Giordano, E. Lupia**

11.05-11.20 Diagnosis and management of Sepsis-induced coagulation disorders • **E. Campello**

11.20-11.35 Optimizing the Use of Low-Molecular-Weight Heparins for the Prevention and Treatment of Thromboembolic Events in Patients with Sepsis • **TBA**

Sabato 26 settembre 2026 • PROGRAMMA SCIENTIFICO PRELIMINARE

11.35-11.55 Challenges in the management of Sepsis in specific patient populations:

- chronic liver disease • **A. Dalbeni**
- very elderly • **G. Esposito**

11.55-12.05 Discussion

12.05-13.05 Lunch

SESSION IV

Chairs: **C. Cilloniz, S. Di Bella, F. Mearelli, E. Pontoni**

13.05-13.20 Enterobacterales CRE • **P. Tamma**

13.20-13.35 NDM and other metallo-beta-lactamase: mechanisms and new treatments • **M. Falcone**

13.35-13.50 Acinetobacter Baumannii therapy today • **R.A. Bonomo**

13.50-14.05 Double betalactams therapy does it really make a difference • **C. Tascini**

14.05-14.20 MDR P. aeruginosa: mechanisms of resistance and new treatments • **P. Tamma**

14.20-14.40 How to solve antibacterial resistance

- We need better antibacterials • **M.P. Pai**
- We need better prevention strategies • **M. Busetti**

14.40-14.50 Discussion

SESSION V

Chairs: **M. Boattini, F.G. Di Girolamo, O. Simonetti, C. Tascini**

14.50-15.10 Carbapenem sparing regimens

- Clinician's perspective • **TBA**
- Clinical pharmacist • **TBA**

15.10-15.25 Vancomycin-resistant enterococci: epidemiology and management • **V. Zerbato**

15.25-15.40 Duration of ABX • **N. Geremia**

15.40-15.55 Clostridioides difficile • **S. Di Bella**

15.55-16.05 Discussion

Sabato 26 settembre 2026 • PROGRAMMA SCIENTIFICO PRELIMINARE

SESSION VI

Chairs: **I. Castagliuolo, S. Giuliano, E. Roman-Pognuz, V. Zerbato**

16.05-16.20

Pre analytical phase • **C. Scarparo**

16.20-16.35

Bacterial resistance in respiratory samples • **P. Stano**

16.35-16.50

Antibiotic tissue penetration • **M. Zeitlinger**

16.50-17.00

Discussion

SESSION VII

Chairs: **S. Di Bella, F.G. Di Girolamo, S. Giuliano, E. Quaia**

Sepsis Due to Staphylococci: Current Challenges and Therapeutic Strategies

17.00-17.15

Epidemiology and Mechanism of Resistance in Staphylococci • **M. Bartoletti**

17.15-17.30

Modern Management of Resistant Staphylococcal Sepsis • **F.G. De Rosa**

Abdominal Sepsis

17.30-17.50

Advances in radiological diagnosis • **M.F. Cavallaro, P. Martignano**

17.50-18.05

Antimicrobial treatment: focusing on the role of erabacycline • **C. Tascini**

18.05-18.15

Discussion

SESSION VIII

Chairs: **F. Causin, S. Di Bella, M. Lanzafame, C. Tascini**

18.15-18.30

New blics: pharmacokinetic considerations • **P.G. Cojutti**

18.30-18.45

Diagnosis of fungal Sepsis • **M. Busetti**

18.45-19.00

New treatments of fungal Sepsis • **S. Giuliano**

19.00-19.10

Discussion

19.10-19.15

Conclusion

Informazioni Generali

Sede Congresso

Crowne Plaza Padova By IHG
Via Po, 197
35135 Padova (PD)

Segreteria Organizzativa e Provider ECM Nr. 265



Nadirex International S.r.l.

Via Riviera, 39 - 27100 Pavia
Tel. +39.0382.525714

Project Manager:

Dott.ssa Deborah Cattaruzza
deborah.cattaruzza@nadirex.com

Dott.ssa Chiara Martina Zoncada
chiara.zoncada@nadirex.com

www.nadirex.com

Informazioni Generali

ECM (Educazione Continua in Medicina)

L'evento sarà accreditato presso il Ministero della Salute per l'attribuzione dei crediti formativi

Destinatari dell'iniziativa: Medico Chirurgo

Discipline: Allergologia e Immunologia Clinica, Anatomia Patologica, Anestesia e Rianimazione, Biochimica Clinica, Ematologia, Epidemiologia e Sanità Pubblica, Epidemiologia, Farmacologia e Tossicologia Clinica, Gastroenterologia, Igiene, Malattie Infettive, Medicina Interna, Microbiologia e Virologia, Patologia Clinica (Laboratorio di Analisi Chimico-Cliniche e Microbiologia).

Crediti formativi

L'assegnazione dei crediti è subordinata alla presenza del 100% dei lavori. Sarà obbligatorio la compilazione dei seguenti moduli: scheda anagrafica del partecipante test di valutazione e di gradimento dell'evento formativo.

MODALITÀ DI ISCRIZIONE

L'iscrizione può essere effettuata on line sul sito www.sepsis.it

SEPSIS

2026

