RAZIONALE

Negli ultimi anni l'epidemiologia e le manifestazioni cliniche delle infezioni stanno cambiando. A ciò contribuiscono le condizioni cliniche di base maggiormente compromesse del paziente infetto, la comparsa e la diffusione di patogeni un tempo poco conosciuti e, soprattutto, il progredire del fenomeno della antibiotico resistenza che non riguardano solo i batteri gram negativi ma anche gram positivi. In questi ultimi anni l'antibiotico-resistenza ha assunto addirittura i connotati di una crisi sanitaria globale, uno "tsunami silenzioso", che richiede un'azione immediata e condivisa per preservare gli antibiotici per le generazioni attuali e future. Le caratteristiche epidemiologiche dei germi multiresistenti evolvono rapidamente sia a livello locale (quindi regionale e con un livello di dettaglio che si spinge fino alla singola struttura sanitaria) che a livello nazionale e mondiale. La materia dell'antimicrobico-resistenza si arricchisce rapidamente di nuovi contenuti e trova interesse in discipline scientifiche diversificate. Per questo, la conoscenza del fenomeno richiede di approfondire aspetti di strategia globale in ottica one health.
Gli eventi epidemiologici recenti, in particolare la diffusione di nuove forme di antibiotico-resistenza e le relazioni con la pandemia, impongono di affrontare la materia in chiave sistemica e con una visione allargata.
La attività complessiva negli ospedali è drammaticamente influenzata dalle infezioni da Gram negativi e Gram positivi "difficult to treat". A questi più di recente si sono aggiunte infezioni micotiche sovente assai complesse da gestire o trattare. Il convegno, che ospita alcuni tra i migliori esperti europei della materia, si propone di approfondire l'argomento partendo dalle procedure di infection control per arrivare alla corretta gestione dell'arsenale terapeutico di antibiotici nuovi ed efficaci sia sui Gram + che sui Gram-. Con l'intento di evitare sprechi o induzione di resistenze come avvenuto in passato. A questo proposito ci saranno anche interventi dedicati alla antibiotic stewardship . In particolare verranno illustrati i principi della stewardship antibiotica e come possano essere applicati nella pratica clinica corrente.
Vengono riassunte le condizioni cliniche di base necessarie per una prescrizione antibiotica appropriata e analizzati gli aspetti utili a ridurre l'insorgenza di resistenza a questi farmaci, sia nella pratica clinica ospedaliera che sul territorio.

Non verranno trascurati altri argomenti "sempreverdi" nella attività clinica dell'infettivologo: la terapia della infezione da HIV per la quale è prevista una lettura magistrale e la tubercolosi che va incontro attualmente ad una fase di nuovo interesse in ragione della disponibilità di nuovi farmaci . Il congresso ha un virtuoso carattere multidisciplinare coinvolgendo specialisti di altre branche (chirurgie), microbiologi e medici legali, questi ultimi allo scopo di approfondire i più attuali elementi di responsabilità medica.

08:45 Introduction and welcome by
A. Montineri, P. Liberti

PERMANENT MODERATION AND ANIMATION GROUP
B. Cacopardo, C. Iacobello, G. Liberti, A. Montineri, G. Nunnari

SESSION I:
Moderators: *B.M. Celesia, C. Iaria*

09:00 Treating HIV infection:" The Status Quo"
G. Nunnari

09:20 New Antiretroviral therapy
C. Mussini

09:40 New antiretroviral approach and patients' quality of life.
How did it change
P. Maggi

10:00 Discussion

10:15 Coffee break

SESSION II:
Moderators: *G. Liberti, A. Montineri*

10:50 Antifungal treatment options
F. Cosentino

11:10 Managing candidemia
A. Estévez Prieto

11:30 "New drugs, old problems: a review of antibiotic use in the era of novel gram-negative antibiotics"
M. Beltrami

11:50 Discussion

SESSION III:
Moderators: *A. Franco, C. Iacobello*

12:10 Peri prosthetic joint infections. 2026
S. Borrè

12:30 Management of metallo-β-lactamase-producing Enterobacterales infections:
M. Falcone

12:50 Management of intraabdominal infections
M. Sartelli

13:10 The future approach for the management of acute bacterial skin and skin structure infections.
G. Tiseo

13:30 Discussion

13:40 Lunch

15:00 Symposium on Recommendation on Sterilization of Healthcare Facilities
G. Parruti, B. Cacopardo

15:45 Clinical Approach to Ebola
A. Cascio

16:05 **LECTIO MAGISTRALIS**
Preparedeness to pandemics and epidemics
G. Rezza

SESSION IV:
Moderators: *F. Pulvirenti, E. Venanzi Rullo*

16:25 Difficult to treat Acinetobacter and Pseudomonas
A. Russo

16:45 Long-acting antibiotics: their role in clinical practice. An up to date
A. Marino

17:05 Community acquired and nosocomial pneumonia:
wise management and guidelines
C. Tascini

17:25 The human microbiome from bench to bedside
A. P. Solomon

17:45 Revision of Clinical Cases on MDRs
C. Iaria

18:05 Kaposi Sarcoma is indipendent from CD4+ cell count in AIDS
B.M. Celesia

18:25 Final Discussion and Closing Remarks

FACULTY

Beltrami Martina	Spagna	Marino Andrea	Catania
Borre' Silvio	Vercelli	Montineri Arturo	Catania
Cacopardo Bruno	Catania	Mussini Cristina	Modena
Cascio Antonio	Palermo	Nunnari Giuseppe	Catania
Celesia B. Maurizio	Modica	Parruti Giustino	Pescara
Cosentino Federica	Catania	Pulvirenti Fabrizio	Gela
Estévez Prieto Agustín	Spagna	Rezza Giovanni	Milano
Falcone Marco	Pisa	Russo Alessandro	Catanzaro
Franco Antonella	Siracusa	Sartelli Massimo	Macerata
Iacobello Carmelo	Catania	Solomon Adline Princy	India
Iaria Chiara	Palermo	Tascini Carlo	Udine
Liberti Giuseppe	Catania	Tiseo Giusy	Pisa
Maggi Paolo	Enna	Venanzi Rullo Emmanuele	Messina

PROVIDER

MEDICAL WOMEN'S INTERNATIONAL ASSOCIATION - M.W.I.A.
Associazione Italiana Donne Medico
Provider Standard n.558

N.10,4 ECM

APP STORE

GOOGLE PLAY

Per effettuare l'iscrizione gratuita, collegarsi alla pagina eventi del sito arteventimanagement.it.

-Cliccare su ISCRIZIONE per la registrazione.
-Per confermare l'iscrizione Scaricare l'app ARTEVENTI ed effettuare il login. utilizzando il PIN "ESC2026"

Il rilascio dei crediti sarà subordinato alla presenza effettiva del 90% rispetto alla durata del corso.Utilizzare l'app ARTEVENTI per la compilazione del Test di valutazione a fine evento.La compilazione è obbligatoria e darà accesso al TEST ECM che potrà effettuarsi tramite APP entro 72 ore dalla fine dell'evento.

WITH THE UNCONDITIONAL SUPPORT OF

GILEAD Creating Possible
ADVANZ PHARMA
Pfizer
SHIONOGI
ViiV Healthcare
MENARINI
AiON Infection Control Technologies
MSD
mundipharma
FARMAGENS Health Care
MAVEN PHARMA INNOVATION WITH QUALITY

Organizing Secretariat:

artEventi event management
Via G. Galilei,18 - S.G. La Punta - Cell. 3486039801 / 3478531003
staff@arteventimanagement.it - www.arteventimanagement.it

UNDER THE PATRONAGE OF

Università di Catania
S.I.E.M. PRE Società Italiana Educazionale Medicina di Precisione

OCTOBER 16TH, 2026
HOTEL NETTUNO - CATANIA

I ST EASTERN SICILIAN CONFERENCE

"FRONTIERS IN INFECTIOUS DISEASES: FROM SURVAILLANCE TO CURE"

Scientific Directors:
Bruno Cacopardo, Arturo Montineri
Carmelo Iacobello, Giuseppe Nunnari, Giuseppe Liberti