

INFO GENERALI

SEDE MEETING

ASST Spedali Civili di Brescia
Aula Didattica - Clinica di Malattie Infettive e Tropicali
Piazza Spedali Civili 1 - 25123 Brescia

RESPONSABILI SCIENTIFICI

Prof.ssa Maria Eugenia Quiros Roldan
Università degli Studi di Brescia, Brescia
Dott.ssa Liana Signorini
ASST Spedali Civili di Brescia, Brescia

SEGRETERIA SCIENTIFICA

Fondazione MISI - Malattie Infettive e Salute Internazionale
Via XX Settembre 24 - 25122 Brescia



ECM Educazione Continue in Medicina

Il Meeting, accreditato per un massimo di 30 Partecipanti, è destinato a **Medici chirurghi** (Malattie Infettive, Microbiologia e virologia, Medicina Interna, Malattie metaboliche e diabetologia, Geriatria, Allergologia e immunologia clinica, Farmacologia e tossicologia clinica, Medicina e chirurgia di accettazione e di urgenza), **Assistenti sanitari, Farmacisti, Infermieri**.

Si rammenta ai Partecipanti che il rilascio della certificazione dei Crediti è subordinato alla presenza, rilevata tramite badge elettronico, al 90% dell'intero Programma formativo, alla verifica dell'Apprendimento (superamento del Questionario con percentuale non inferiore al 75% del totale delle domande poste) ed alla compilazione della Scheda di Valutazione dell'Evento.

Sono stati assegnati, secondo il Programma accreditato, **N. 5 Crediti ECM**.

Obiettivo formativo: Epidemiologia - prevenzione e promozione della salute - diagnostica - tossicologia con acquisizione di nozioni tecnico-professionali.

ISCRIZIONI

La partecipazione al Meeting è gratuita. Per iscriversi è necessario collegarsi al sito **www.tmtworld.it/congress**, selezionare l'icona dell'Evento, accedere alla piattaforma e registrarsi per poi finalizzare l'iscrizione.

Si consiglia di conservare le credenziali di accesso inserite durante la procedura di registrazione perchè le stesse potranno essere utilizzate anche per le future iscrizioni agli Eventi progettati e proposti da T.M.T. Srl.

PROVIDER ECM & SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

T.M.T. Srl #676
Via Mecenate 12 - 20138 Milano
Tel. 0258012822
E-mail: congress-online@tmtworld.it
Web site: www.tmtworld.it



Il Meeting è realizzato grazie al contributo non condizionante di:



NUOVE STRATEGIE TERAPEUTICHE delle INFEZIONI VIRALI e BATTERICHE EMERGENTI

Brescia, 15 Dicembre 2023

Aula Didattica - Clinica di Malattie Infettive e Tropicali
ASST Spedali Civili di Brescia



RAZIONALE

La pandemia da SARS-Cov2 e l'era post-COVID ha posto il mondo infettivologico di fronte ad una sfida: affrontare una metamorfosi sia in ambito di infezioni batteriche che virali. Covid-19 ha fatto rivivere l'incubo vissuto negli scorsi decenni proprio di fronte al dilagare dell'infezione da HIV, nonostante le due infezioni abbiano presentato profonde differenze. SARS-CoV-2 e HIV differiscono per l'importanza dell'aspetto quantitativo della carica virale, per il rapporto tra infezione e contagiosità, per il monitoraggio dell'immunità e per il ruolo delle varianti. In primis Covid-19 è un'infezione acuta, in cui vi possono essere persistenze prolungate del genoma virale nell'albero respiratorio, senza però che ciò corrisponda ad una persistenza della contagiosità. Invece, il monitoraggio della carica virale nell'infezione nell'HIV, infezione cronica, è cruciale. Infatti, se un paziente affetto da HIV ottiene una riduzione quantitativa della carica virale può non essere più contagioso, come enunciato nel principio U=U.

Anche il concetto di immunità tra le due infezioni risulta essere differente: nell'HIV la presenza di anticorpi è marcatore di infezione che si protrae per tutta la vita, mentre per il Covid-19 la presenza di anticorpi è la testimonianza di guarigione del processo infettivo, nonostante non siano ancora chiari i livelli anticorpali che corrispondono allo stato di protezione. Per altro, all'inizio della pandemia di COVID-19 sono stati impiegati, per il trattamento dei pazienti sintomatici, farmaci già conosciuti per la loro efficacia contro HIV; dopo pochi mesi tali molecole si sono dimostrate inefficaci nel confronto di SARS-Cov2.

In HIV l'esperienza maturata in questi 40 anni ci ha insegnato che le mutazioni del virus hanno importanza principalmente per l'efficacia dei farmaci antiretrovirali. Le varianti di SARS-Cov2 potrebbero invece vanificare la protezione dell'immunità indotta dal vaccino. Oggi la terapia antiretrovirale ha un'altissima efficacia contro HIV con un'ottima tollerabilità tanto che sono disponibili strategie preventive sia pre- che post esposizione al virus anche in assenza di un vaccino preventivo. Nel caso di COVID-19, i vaccini sono stati sviluppati rapidamente, certamente dal punto di vista terapeutico non abbiamo a disposizione un armamentario altrettanto adeguato.

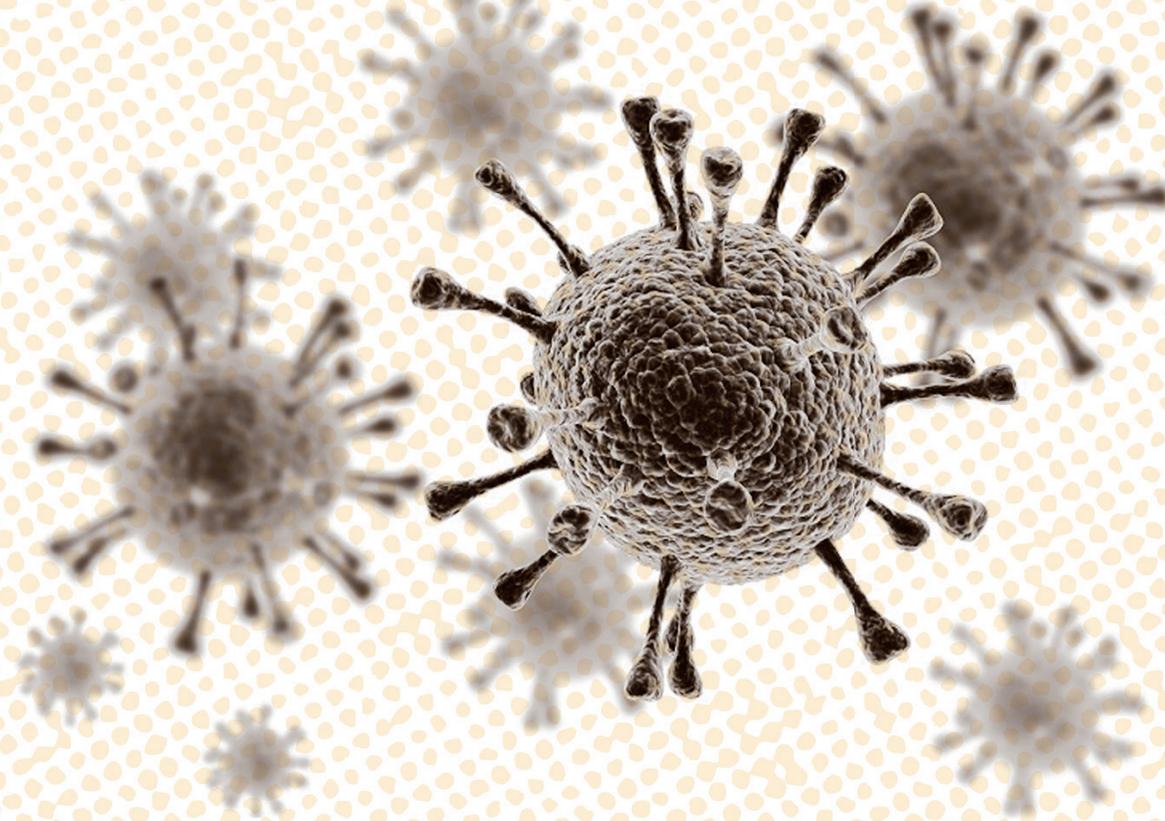
In ambito batterico la pandemia ha determinato la necessità di affrontare epidemie ospedaliere da germi multiresistenti sia Gram positivi che Gram negativi con esigue opzioni terapeutiche disponibili almeno inizialmente. Negli ultimo triennio tuttavia il ventaglio di molecole antibiotiche di ultima generazione è andato via via ampliandosi, con la necessità di definire degli schemi di impiego ottimizzato in relazione allo specifico meccanismo di resistenza.

Di pari passo è fondamentale fare un punto della situazione delle modalità gestionali di una patologia strettamente correlate all'uso di antibiotici e indicatore dei programmi di Stewardship: l'infezione da Clostridioides difficile.

Un ultimo capitolo che deve essere affrontato riguarda le infezioni da funghi filamentosi, argomento che non è più relegato ai pazienti ematologici o trapiantati, ma che sta prendendo sempre più piede anche in ICU.

PROGRAMMA SCIENTIFICO

Ore 13.00	Registrazione dei Partecipanti
Ore 13.30-16.45	SESSIONE I - INFEZIONI VIRALI Moderatore: <i>Giampiero Carosi</i>
Ore 13.30	Differenze tra HIV e SARS-CoV-2 <i>Maria Eugenia Quiros Roldan</i>
Ore 14.00	PrEP e PEP <i>Emanuele Focà</i>
Ore 14.30	Disfunzione sessuale in pazienti HIV <i>Giorgio Tiecco</i>
Ore 15.00	Long Covid in HIV <i>Melania Degli Antoni</i>
Ore 15.30	Gestione del paziente anziano con HIV <i>Stefania Arsuffi</i>
Ore 16.00	Tollerabilità della ART <i>Nigritella Brianese, Ilaria Izzo</i>
Ore 16.45-19.00	SESSIONE II - INFEZIONI BATTERICHE Moderatore: <i>Giampiero Carosi</i>
Ore 16.45	Strategie gestionali delle infezioni da Gram+ multi resistenti <i>Evelyn Van Hauwermeiren</i>
Ore 17.15	Schemi terapeutici nelle infezioni da Gram- difficili da trattare <i>Liana Signorini</i>
Ore 17.45	Le infezioni da Clostridioides difficile <i>Silvia Amadasi</i>
Ore 18.15	Aspergillosi in ICU <i>Benedetta Fumarola</i>
Ore 18.45	Wrap-up e chiusura dei lavori <i>Giampiero Carosi</i>
	Compilazione del Questionario di Valutazione dell'Apprendimento ai fini ECM



FACULTY

SILVIA AMADASI

ASST Spedali Civili di Brescia

STEFANIA ARSUFFI

Università degli Studi di Brescia

NIGRITELLA BRIANESE

ASST Spedali Civili di Brescia

GIAMPIERO CAROSI

Università degli Studi di Brescia

MELANIA DEGLI ANTONI

Università degli Studi di Brescia

EMANUELE FOCA'

Università degli Studi di Brescia

BENEDETTA FUMAROLA

ASST Spedali Civili di Brescia

ILARIA IZZO

ASST Spedali Civili di Brescia

MARIA EUGENIA QUIROS ROLDAN

Università degli Studi di Brescia

LIANA SIGNORINI

ASST Spedali Civili di Brescia

GIORGIO TIECCO

Università degli Studi di Brescia

EVELYN VAN HAUWERMEIREN

ASST Spedali Civili di Brescia