

# PANDORA 4.0

*Espertenze a confronto  
in Malattie Infettive 2017*

PROGETTO DI FORMAZIONE

 **27 Marzo** **News on HIV therapy**

 **3 Aprile** **Aggiornamenti in tema di PrEP, PEP e TASP**

 **10 Aprile** **Vaccinazioni**

 **15 Maggio** **Influenza**

 **5 Giugno** **La nuova epidemia da batteri multiresistenti**

 **3 Luglio** **Novità in tema di patogenesi dell'infezione da HIV**

 **25 Settembre** **Infezioni da vettore: insetti che passione**

**25-26 Maggio 2017 - Convegno Internazionale Giornate Infettivologiche "Luigi Sacco"**

**19-23 Giugno 2017 - Corso di Perfezionamento in Bioinformatica applicata all'evoluzione molecolare e filogenesi degli agenti infettivi**

## INFORMAZIONI GENERALI

### SEDI PROGETTO

Gli **Eventi del Format PANDORA 4.0** si svolgeranno presso:

 **Ospedale Luigi Sacco Polo Universitario – ASST Fatebenefratelli Sacco**  
Via G.B. Grassi 74 - 20157 Milano

 **Ospedale San Paolo Polo Universitario – ASST Santi Paolo e Carlo**  
Via A. di Rudini 8 - 20142 Milano

### ECM

Gli **Eventi del Format** sono destinati a Medici chirurghi (Malattie Infettive, Microbiologia e virologia, e Discipline afferenti) e a Biologi. Si rammenta ai Partecipanti che il rilascio della certificazione dei Crediti di ciascun Evento, accreditato singolarmente, è subordinato alla presenza al 100% dei lavori dell'Evento, alla verifica dell'apprendimento (superamento del Questionario con percentuale non inferiore al 75% del totale delle domande) ed alla compilazione della Scheda di Valutazione dell'Evento.

### ISCRIZIONI

La partecipazione agli **Eventi del Format PANDORA 4.0** è gratuita. Per ragioni organizzative, tuttavia, è indispensabile iscriversi online all'indirizzo [www.tmtworld.it/congress](http://www.tmtworld.it/congress) entro 7 giorni dall'inizio di ogni Evento. La Segreteria Organizzativa provvederà a confermare le iscrizioni ai Partecipanti registrati.

### SEGRETERIA GENERALE

Bianca Ghisi, Rosaria Rizzo, Patrizia Grasso  
Dipartimento di Scienze Biomediche e Cliniche L. Sacco  
Dipartimento di Scienze della Salute – ASST Santi Paolo e Carlo  
Tel. 0250319764 - Email: [medicinatropicale@unimi.it](mailto:medicinatropicale@unimi.it)

### PROVIDER ECM & SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

 T.M.T. Srl  
Via Mecenate 12 - 20138 Milano  
Tel. 0258012822 - Fax 0258028245  
E-mail: [congress@tmtworld.it](mailto:congress@tmtworld.it) - Web site: [www.tmtworld.it](http://www.tmtworld.it)

### PANDORA 4.0

è realizzato grazie al contributo non condizionante di



# PANDORA 4.0

*Espertenze a confronto in Malattie Infettive 2017*

## PROGETTO DI FORMAZIONE

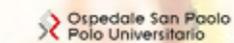
*Anno Accademico 2016-2017*

**Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive**  
Direttore: Prof. Massimo Galli

**Scuola di Specializzazione in Medicina Tropicale**  
Direttore: Prof.ssa Claudia Balotta

**Dottorato di Ricerca in Malattie Infettive**  
**Dottorato di Ricerca in Medicina Clinica e Sperimentale**  
Coordinatore: Prof.ssa Antonella d'Arminio Monforte

**Dipartimento di Malattie Infettive**  
Direttore: Dott. Giuliano Rizzardini



 **3 Luglio**

**Novità in tema di patogenesi dell'infezione da HIV**

Ospedale San Paolo Polo Universitario – ASST Santi Paolo e Carlo

# NOVITA' IN TEMA DI PATOGENESI DELL'INFEZIONE DA HIV

Responsabile scientifico: Prof.ssa Antonella d'Arminio Monforte

**Milano, 3 Luglio 2017**

Ospedale San Paolo Polo Universitario, ASST Santi Paolo e Carlo  
Settore Aule Didattiche, Blocco C, 2° Piano

## Programma

Ore 13.30 Registrazione dei Partecipanti

Ore 14.00-18.00 **NOVITÀ IN TEMA DI PATOGENESI DELL'INFEZIONE DA HIV**  
Moderatori: *A. d'Arminio Monforte, M. Galli (Milano)*

Ore 14.00 **Ruolo del sistema immune nella progressione di HIV**  
*G. Marchetti (Milano)*

Ore 15.00 **HIV e meccanismi di resistenza virale**  
*C. Balotta (Milano)*

Ore 15.45 **Ruolo del reservoir virale nella progressione di malattia**  
*C. Alteri (Roma)*

Ore 16.30 **LLV: significato e ruolo nella progressione**  
*M. Lichtner (Roma)*

### **Discussione su Novità in tema di patogenesi dell'Infezione da HIV**

Ore 18.00 **Compilazione del Questionario di Valutazione dell'Apprendimento ai fini ECM**

Ore 18.15 Conclusioni e chiusura dei lavori

## Razionale

La patogenesi dell'infezione da HIV è strettamente legata all'interazione virus-ospite, non solo in corso di storia naturale di malattia, ma anche di trattamento antiretrovirale. Al di là delle difficoltà nella gestione di soggetti con virus resistenti, anche pazienti HIV-positivi aviremici rappresentano un problema clinico di rilievo dal momento che la presenza di replicazione sotto-soglia e la dimensione del reservoir virale possono avere un impatto negativo sulla ricostituzione del comparto CD4+ e favorire la persistenza di anomalie a carico del sistema immunitario, quali infiammazione e senescenza/esaurimento T-cellulare, fenomeni implicati nella progressione clinica di HIV e nello sviluppo di eventi non HIV-relati.