

XX CORSO AVANZATO  
**PATOGENESI, DIAGNOSI E TERAPIA DELLA  
INFEZIONE-MALATTIA DA HBV, HCV, HIV**



AULA MALATTIE INFETTIVE E TROPICALI  
FONDAZIONE I.R.C.C.S. POLICLINICO "SAN MATTEO"  
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

**15-16 GIUGNO 2017**

PAVIA

PROGRAMMA PRELIMINARE

# PATROCINI RICHIESTI



Fondazione IRCCS  
**Policlinico San Matteo**



**UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PAVIA**



**SIMIT**  
Società Italiana  
di Malattie Infettive  
e Tropicali

L'impiego clinico delle terapie anti-retrovirali altamente efficaci ha drasticamente cambiato il decorso clinico dell'infezione-malattia da HIV, portando ad oltre 30 anni l'aspettativa media di vita di un soggetto HIV+. L'80% ed oltre dei pazienti in trattamento anti-retrovirale cronico presso i centri clinici italiani presenta una concentrazione plasmatica di HIV-RNA inferiore alle 50 copie/ml, convenzionalmente definita soppressione virologica. La soppressione virologica può essere raggiunta impiegando numerosi regimi terapeutici indicati nelle linee guida con diverse forze di raccomandazione. In modo particolare l'utilizzo degli inibitori dell'integrasi e del co-recettore CCR5 unitamente agli NNRTI di seconda generazione hanno fornito dati decisamente favorevoli in relazione alla soppressione virologica ed al contestuale recupero immunologico nei pazienti pluri-falliti alle precedenti terapie. Lo switch e la semplificazione terapeutica del trattamento antiretrovirale nel paziente virologicamente soppresso costituiscono una delle decisioni più frequenti nella pratica clinica, e pertanto in quest'ambito, quanto mai soggetto a variabilità prescrittiva, è necessario consolidare un processo teso al raggiungimento di linee di comportamento standardizzate, che passi attraverso la disamina delle diverse strategie in conte-

sti differenti, senza perdere di vista la razionalizzazione delle risorse disponibili. La terapia anti-retro virale per la sua notevole complessità deve pertanto contemplare percorsi integrati multidisciplinari che medici e pazienti sono chiamati a svolgere sotto l'attenta regia dell'infettivologo, nell'ottica di garantire il successo terapeutico a lungo termine di un percorso "terapeutico globale" destinato comunque a cambiare per numerose ragioni, nel corso degli anni.

Si sottolinea pertanto come per medici infettivologi e specialisti di numerose branche, biologi, farmacisti, infermieri professionali, che cooperano insieme per un adeguato percorso diagnostico, terapeutico ed assistenziale dell'infezione-malattia da HIV, partecipare ad eventi di formazione con assiduità, vista la rapida evoluzione della materia. La prevalenza in Italia dei portatori di HBV è stimata attorno al 1.5% con una età media di 40-45 anni. L'HBV è responsabile del 10-15% della patologia cronica di fegato osservata in Italia. La terapia dell'epatite B si avvale di farmaci che permettono di mettere in atto un trattamento curativo o un trattamento soppressivo. In considerazione della lenta evoluzione della malattia occorre attuare un progetto articolato nel tempo che tenga conto dei limiti dei chemioterapici in termini di tollerabilità e

resistenza, ma anche delle condizioni generali di salute del paziente, dello stadio e del profilo dell'epatopatia e di eventuali co-morbidità. L'infezione-malattia da HCV è la principale causa nei paesi occidentali di epatite cronica, cirrosi ed epatocarcinoma, trapianto di fegato e morte per epatopatia terminale. In Italia vengono stimati da 1.5 a 3 milioni di soggetti HCV-RNA positivi. L'HCV è responsabile del 70% di tutte le epatiti croniche e del 30% dei casi di cirrosi epatica. Il carcinoma epato-cellulare (HCC) rappresenta una complicanza non rara nel paziente con cirrosi epatica HCV correlata (1 - 4% dei pazienti cirrotici per anno). Il trattamento dell'infezione-malattia da HCV ha come obiettivo principale l'eradicazione dell'infezione e/o l'inibizione della progressione della malattia. Il necessario aggiornamento sulle problematiche della patologia legata ai virus epatitici porta annualmente all'organizzazione di convegni, incontri, congressi sia a livello nazionale che internazionale, dove vengono illustrati gli avanzamenti nel campo delle conoscenze in questa patologia. Gli argomenti che quest'anno il XX corso vuole trattare sono relativi a:

- terapia anti-HCV con l'impiego dei DAA registrati, in particolare nella loro pratica utilizzazione sul campo, agli studi osservazionali ed alle linee guida;

Il Corso giunto alla sua XX edizione verrà condotto secondo un format interattivo in maniera da fornire conoscenze teorico pratiche ai partecipanti. Dopo le letture magistrali sarà dato un ampio spazio alla discussione, allo scopo di aprire sugli aspetti trattati un confronto/dibattito esteso a tutti i partecipanti che sia in grado di arricchire le conoscenze scientifiche e migliorare le capacità cliniche rafforzando l'interazione fra tutti gli specialisti che contribuiscono al percorso terapeutico globale nella lotta all'infezione malattia da HIV, HBV e HCV. La presenza tra i relatori e moderatori dei massimi esperti italiani del settore, conferisce al corso una elevata qualità scientifica.

Il corso è rivolto a medici operanti nelle aree di Malattie Infettive, Epatologia, Gastroenterologia, Medicina Interna, Microbiologia e Virologia, Direzione Medica di Presidio Ospedaliero, nonché a Biologi e Farmacisti del settore che coadiuvano quotidianamente con i medici infettivologi nel percorso diagnostico-terapeutico-assistenziale dell'infezione-malattia da HIV, HBV ed HCV.

**Gaetano Filice**

## **MASSIMO ANDREONI**

Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", Roma

## **GUIDO ANTONELLI**

Università degli Studi di Roma La Sapienza, Roma

## **FAUSTO BALDANTI**

Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico "San Matteo", Pavia

## **RAFFAELE BRUNO**

Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico "San Matteo", Pavia

Università degli Studi di Pavia, Pavia

## **GIAMPIERO CAROSI**

Università degli Studi di Brescia, Brescia

## **ANTONELLA CASTAGNA**

IRCCS Ospedale San Raffaele, Milano

## **ANTONIO CHIRIANNI**

A.O. Domenico Cotugno, Napoli

## **MASSIMO CLEMENTI**

Università Vita-Salute San Raffaele, Milano

## **ANTONELLA D'ARMINIO MONFORTE**

Università degli Studi di Milano, Milano

## **STEFANO FAGIUOLI**

Ospedali Riuniti di Bergamo

## **CARLO FILICE**

Università degli Studi di Pavia,  
Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico "San Matteo", Pavia

## **GAETANO FILICE**

Università degli Studi di Pavia,  
Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico "San Matteo", Pavia

## **GIOVANNI BATTISTA GAETA**

Seconda Università degli Studi di Napoli, Napoli

## **MASSIMO GALLI**

Università degli Studi di Milano, Milano

## **PIETRO LAMPERTICO**

Università degli Studi di Milano, Milano

## **ANTONELLO MALFITANO**

Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico "San Matteo", Pavia

## **PIERO MARONE**

Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico "San Matteo", Pavia

## **RENATO MASERATI**

Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico "San Matteo", Pavia

## **FRANCESCO MAZZOTTA**

Ospedale Santa M. Annunziata,  
Azienda Sanitaria di Firenze, Firenze

## **VALERIA MERONI**

Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico "San Matteo", Pavia

## **MARIO MONDELLI**

Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico "San Matteo", Pavia  
Università degli Studi di Pavia, Pavia

## **ALBA MUZZI**

Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico "San Matteo", Pavia

## **CARLO FEDERICO PERNO**

Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", Roma

## **MASSIMO PUOTI**

A.O. Ospedale Niguarda Cà Granda, Milano

## **GIULIANO RIZZARDINI**

Ospedale L. Sacco, Milano

## **PAOLO SACCHI**

Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico "San Matteo", Pavia

## **CARLO TORTI**

Brescia

## **PAOLO VIGANÒ**

A.O. Ospedale Civile di Legnano, Legnano

08.30-09.50 Registrazione dei partecipanti

09.50-10.00 Presentazione del Corso • **G. Filice** (Pavia)

## I SESSIONE

Moderatore: **G. Filice** (Pavia)

10.00-10.20 Le indagini molecolari in parassitologia • **V. Meroni** (Pavia)

10.20-10.40 Il viroma • **G. Antonelli** (Roma)

10.40-11.00 Recenti acquisizioni in diagnostica virale • **F. Baldanti** (Pavia)

11.00-11.20 La diagnostica ecografica nelle Malattie Infettive e Tropicali • **C. Filice** (Pavia)

11.20-11.50 Discussione

11.50-12.10 Immunità antivirale umana e meccanismi di evasione dei virus • **M. Clementi** (Milano)

12.10-12.30 HIV: cura funzionale Vs eradicazione, quali prospettive? • **A. Castagna** (Milano)

12.30-12.50 HCV: i farmaci DAA possono portare all'eradicazione di popolazione • **M. Andreoni** (Roma)

12.50-13.10 Vettori, clima, infezioni emergenti • **M. Galli** (Milano)

13.10-13.40 Discussione

13.40-14.40 *LUNCH*

## II SESSIONE

Moderatore: **A. Chirianni** (Napoli)

- 14.40-15.00 Pipeline della terapia anti - HIV • **G. Rizzardini** (Milano)
- 15.00-15.20 Pipeline della terapia anti - HBV • **M. Mondelli** (Pavia)
- 15.20-15.40 Pipeline della terapia anti - HCV • **R. Bruno** (Pavia)
- 15.40-16.00 Discussione
- 16.00-16.20 *COFFEE BREAK*
- 16.20-16.40 Terapia anti - HIV: linee guida nazionali ed internazionali • **G. Carosi** (Pavia)
- 16.40-17.00 La semplificazione terapeutica nella terapia anti-retrovirale • **P. Sacchi** (Pavia)
- 17.00-17.20 HIV recenti acquisizioni: la PREP • **A. d'Arminio Monforte** (Milano)
- 17.20-17.50 Discussione
- 17.50-18.00 Take home messages • **G. Filice** (Pavia)

## III SESSIONE

Moderatore: **F. Mazzotta** (Firenze)

- 09.00-09.20 HIV: il paziente con fattori di rischio cardiovascolari • **R. Maserati** (Pavia)  
09.20-09.40 HIV treatment cascade in Italia • **C. Torti** (Brescia)  
09.40-10.00 Farmacologia clinica degli anti-retrovirali il rene • **G. Filice** (Pavia)  
10.00-10.30 Discussione
- 10.30-10.50 Terapia anti - HCV: linee guida nazionali ed internazionali • **G.B. Gaeta** (Napoli)  
10.50-11.10 Resistenza ai chemioterapici anti - HCV • **C.F. Perno** (Roma), **F. Ceccherini**
- 11.10-11.30 *COFFEE BREAK*
- 11.30-11.50 La co-infezione HIV - HBV/HCV • **M. Puoti** (Milano)  
11.50-12.10 Discussione
- 12.10-12.30 Terapia anti - HCV nei pazienti difficili • **S. Faggioli** (Bergamo)  
12.30-12.50 Terapia anti - HBV: an update • **P. Lampertico** (Milano)  
12.50-13.10 Programmazione e sostenibilità economica della terapia anti - HCV • **P. Viganò** (Legnano)  
13.10-13.30 Discussione
- 13.30-14.30 *LUNCH*

## IV SESSIONE

Moderatore: **R. Bruno** (Pavia)

14.30-14.50 Pipeline della terapia anti-batterica ed anti-fungina • **P. Marone** (Pavia)

14.50-15.10 Le infezioni del paziente anziano • **G. Filice** (Pavia)

15.10-15.30 Le infezioni correlate all'assistenza • **A. Muzzi** (Pavia)

15.30-16.00 Discussione

16.00-16.10 *COFFEE BREAK*

16.10-16.30 Epidemia di meningite in Toscana: an update • **F. Mazzotta** (Firenze)

16.30-16.50 Schemi di antibiotico-terapia nelle infezioni da gram-positivi e gram-negativi difficili • **A. Malfitano** (Pavia)

16.50-17.10 Discussione

17.10-17.30 Conclusioni • **G. Filice** (Pavia)

Compilazione Questionario ECM

## PROVIDER ECM N. 265

Nadirex International Srl - Via Riviera, 39 - 27100 Pavia  
Tel. +39.0382.525714/35 - Fax +39.0382.525736  
info@nadirex.com - www.nadirex.com

## ECM - EDUCAZIONE CONTINUA IN MEDICINA

Evento accreditato presso il Ministero della Salute per l'attribuzione dei crediti formativi.

**ID ECM Nr.: 265-190137 - Nr. Crediti: 15,2**

Il Corso è rivolto alle seguenti figure professionali:

- **Medico Chirurgo** (*Discipline: Gastroenterologia, Malattie Infettive, Medicina Interna, Microbiologia e Virologia, Direzione Medica di Presidio Ospedaliero*)
- **Biologo**
- **Farmacista** (*Discipline: Farmacia Ospedaliera, Farmacia Territoriale*)
- **Infermiere**
- **Tecnico sanitario di Laboratorio Biomedico**

Partecipanti: 100

*Si rende noto che, ai fini dell'acquisizione dei crediti formativi, è necessaria la presenza effettiva al 100% della durata complessiva dei lavori e almeno il 75% delle risposte corrette al questionario di valutazione dell'apprendimento. Non sono previste deroghe a tali obblighi.*

*NOTA BENE: Per regole ministeriali non sarà possibile erogare i crediti ECM ai partecipanti che non appartengono alle Figure Professionali e alle Discipline sopra elencate.*

## ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

L'attestato di partecipazione verrà rilasciato personalmente a tutti i partecipanti regolarmente iscritti, presso il Desk della Segreteria Organizzativa al termine del Congresso.

## CERTIFICATO ECM

Per ottenere i crediti ECM è necessario:

- Partecipare al 100% delle sessioni indicate nel programma
- Compilare la scheda anagrafica, la scheda valutazione dell'evento, il questionario di apprendimento e consegnarli alla Segreteria Organizzativa al termine del Congresso

Il Certificato ECM verrà inviato per posta successivamente all'indirizzo segnalato sulla scheda anagrafica.

## SEDE

AULA DIDATTICA MALATTIE INFETTIVE  
Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico "San Matteo"  
Entrata da Strada Privata Campeggi - 27100 Pavia

## COME RAGGIUNGERE LA SEDE CONGRESSUALE

### *In treno:*

Alla stazione di Pavia prendere l'autobus n. 3 in direzione Tevere-Maugeri e scendere alla fermata Policlinico Golgi.

### *In auto:*

- Autostrada A7 Milano-Genova (uscita Bereguardo): proseguire sul raccordo autostradale Bereguardo-Pavia e immettersi sulla Tangenziale ovest di Pavia, in direzione Pavia nord, quindi uscire a "Pavia Ospedali" e seguire le indicazioni per Policlinico San Matteo.
- Autostrada A21 Torino-Piacenza (uscita Casteggio): all'uscita Casteggio-Casatisma seguire le indicazioni per Pavia; arrivati a San Martino Siccomario, imboccare la tangenziale di Pavia e proseguire secondo le indicazioni riportate al punto precedente.
- SS35 da Milano: superata Certosa di Pavia, immettersi sulla tangenziale di Pavia e uscire a "Pavia Ospedali" e seguire le indicazioni per Policlinico San Matteo.

### *Parcheggio:*

Ampio parcheggio a pagamento disponibile in Strada Privata Campeggi,

## RESPONSABILE SCIENTIFICO

### **Prof. Gaetano Filice**

*Professore Ordinario di Malattie Infettive e Tropicali  
Direttore Scuola di Specializzazione in Medicina Tropicale,  
Università degli Studi di Pavia  
Direttore Dipartimento di Malattie Infettive e Tropicali,  
Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico "San Matteo"*

## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



Via Riviera, 39 27100 Pavia  
Tel. +39 0382 525714/35  
Fax. + 39 0382 525736  
e-mail: info@nadirex.com  
www.nadirex.com

## ISCRIZIONE

L'iscrizione è gratuita ma obbligatoria e include:

- Partecipazione ai lavori congressuali
- Kit Congressuale
- Attestato di frequenza
- Crediti ECM
- Pause caffè e colazioni di lavoro come da programma

## MODALITÀ E TERMINI DI ISCRIZIONE

Il Congresso è a numero chiuso e riservato ad un massimo di 100 partecipanti. Saranno riservati dei posti al personale dipendente della Fondazione IRCSS Policlinico San Matteo.

Scadenza iscrizione: **14 giugno 2017.**

**Iscrizione on-line:** [www.nadirex.com](http://www.nadirex.com)

La Segreteria si riserva di riconfermare l'avvenuta iscrizione.



## XX CORSO AVANZATO - PATOGENESI, DIAGNOSI E TERAPIA DELLA INFEZIONE-MALATTIA DA HBV, HCV, HIV

Pavia, 15-16 giugno 2017

**ID ECM Nr.: 265-190137 - Nr. Crediti: 15,2** - Partecipanti: 100 - Provider n. 265 - Nadirex International s.r.l.

Il Corso è rivolto alle seguenti figure professionali:

**Medico Chirurgo** (Discipline: Gastroenterologia, Malattie Infettive, Medicina Interna, Microbiologia e Virologia, Direzione Medica di Presidio Ospedaliero) - **Biologo - Farmacista** (Discipline: Farmacia Ospedaliera, Farmacia Territoriale) - **Infermiere - Tecnico sanitario di Laboratorio Biomedico**

**Iscrizione on-line:** [www.nadirex.com](http://www.nadirex.com) - Effettuare l'iscrizione entro il **14 giugno 2017**

L'iscrizione è gratuita e obbligatoria.

MEDICO CHIRURGO     BIOLOGO     FARMACISTA     INFERMIERE     TECNICO SANITARIO DI LABORATORIO BIOMEDICO

Cognome ..... Nome .....

Luogo / Data di nascita ..... Codice Fiscale .....

Professione ..... Disciplina .....

Dipendente     Libero Professionista     Convenzionato     Privo di occupazione

Richiedo crediti ECM     Non richiedo crediti ECM

Istituto/Divisione/Ente .....

Indirizzo Istituto/Divisione/Ente .....CAP ..... Città ..... Prov. ....

Tel. .... Cell. ....

Fax ..... E-mail .....

Il sottoscritto dichiara di:  NON essere stato iscritto da Sponsor Commerciale

ESSERE stato iscritto dal seguente Sponsor Commerciale (Azienda Farmaceutica o produttrice di dispositivi medicali): .....

*Si ricorda che il limite massimo di crediti formativi acquisibili mediante reclutamento diretto è di un 1/3 dei crediti formativi ricondotti al triennio di riferimento e che all'atto della compilazione e trasmissione agli enti competenti del report contenente l'elenco dei partecipanti ai corsi ECM il Provider dovrà indicare negli appositi spazi il nome dello sponsor.*

Firma ..... Data .....

*In base al D. Lgs. 196/03 autorizzo Nadirex International s.r.l. al trattamento dei miei dati personali sia in formato cartaceo sia in formato elettronico, ai soli fini dei servizi relativi all'evento compreso il rapporto con il COGEAPS e AGENAS, in relazione all'accredimento ECM.*

Accento in oltre a ricevere l'invito dei corsi di Nadirex International s.r.l.    SI  NO

Firma ..... Data .....

**N.B. I DATI PERSONALI DEVONO ESSERE RIPORTATI IN MANIERA CHIARA, LEGGIBILE E COMPLETA, IN QUANTO SARANNO TRASMESSI PER L'ATTRIBUZIONE DEI CREDITI.**

Per ulteriori informazioni rivolgersi a: Nadirex International s.r.l. - Tel. 0382/525714 - Fax 0382/525736 - e-mail: [info@nadirex.com](mailto:info@nadirex.com) - [www.nadirex.com](http://www.nadirex.com)



**SEGRETERIA ORGANIZZATIVA**



Nadirex International Srl  
Via Riviera, 39 - 27100 Pavia  
Tel. +39.0382.525714/35  
Fax +39.0382.525736  
info@nadirex.com  
www.nadirex.com