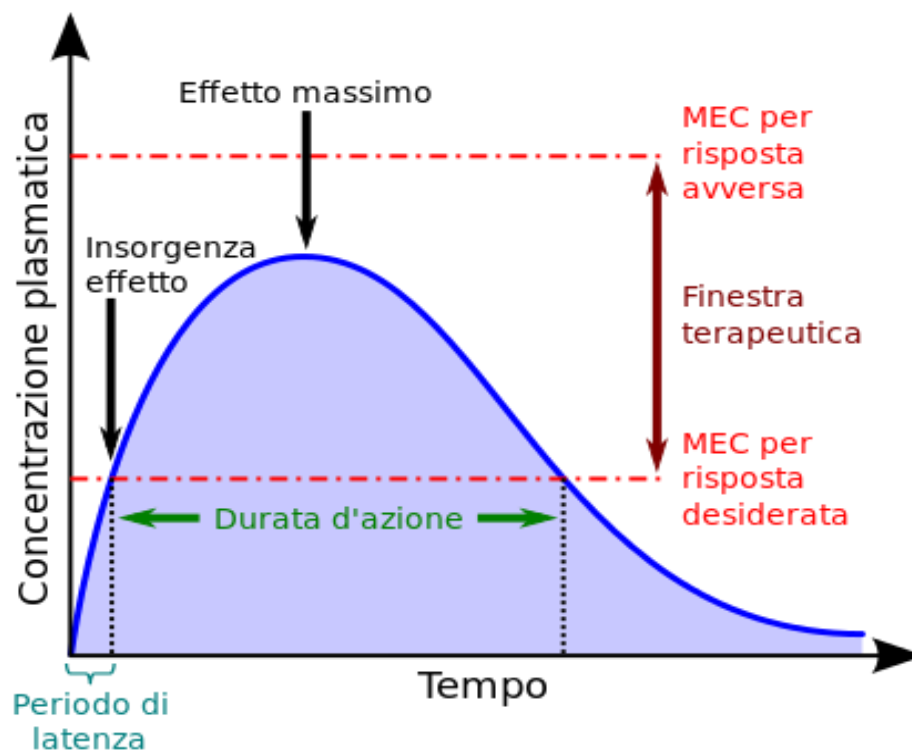


Evento ECM

Responsabile Scientifico: Dott.ssa Chiara Agrati

Monitoraggio terapeutico degli antibiotici e antiretrovirali: dal laboratorio alla clinica

22 Ottobre 2018



CENTRO CONGRESSI

I.N.M.I. "L. Spallanzani" IRCCS - Via Portuense 292 – 00149 Roma

Presentazione

L'ottimizzazione tempestiva delle terapie antimicrobiche rappresenta di fondamentale importanza per il miglioramento della gestione e dell'outcome clinico dei pazienti con infezioni.

Il monitoraggio terapeutico del farmaco (TDM) è una strategia che consente di quantificare le concentrazioni di un farmaco in diverse matrici biologiche. L'obiettivo del TDM è quello di massimizzare l'efficacia e di minimizzare gli effetti tossici del farmaco, e quindi di contribuire a ottimizzare i risultati del paziente.

I principi applicativi del TDM prevedono la determinazione delle concentrazioni plasmatiche di un farmaco nel singolo paziente quale riferimento per l'eventuale correzione della posologia; ciò è finalizzato a determinare un'esposizione il più possibile corretta, quindi all'interno di una finestra terapeutica ottimale in termini di rapporto rischio/beneficio. Presupposto fondamentale per il TDM è l'esistenza da un lato di una chiara correlazione tra concentrazione ed effetto (terapeutico e/o tossico) e dall'altro la previsione di una considerevole variabilità farmacocinetica intra- ed inter-individuale che renda poco prevedibile l'andamento delle concentrazioni nel singolo paziente trattato secondo dosi standard. Il TDM dei farmaci è quotidianamente utilizzato in diversi setting clinici (es., antiretrovirali, antibiotici, antifungini), ove rappresenta un ausilio per acquisire un'ulteriore possibilità di successo clinico-terapeutico, soprattutto in casi clinici particolari (interazioni con altri farmaci, gravidanza, alterazioni della funzionalità epatica e/o renale).

Lo scopo del corso è quello di aggiornare i partecipanti e di confrontarsi sull'utilità del Monitoraggio Terapeutico del Farmaco nella pratica clinica delle terapie antibiotiche e antivirali.

Obiettivo formativo ECM Nazionale

contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica. malattie rare (18)

Destinatari e Crediti ECM

Evento è gratuito ed aperto ad un max di n. 100 partecipanti

MEDICO CHIRURGO (tutte le discipline)
BIOLOGO
CHIMICO
TECNICO SANITARIO DI LABORATORIO BIOMEDICO

Sono stati assegnati n. 4 crediti ECM

Dettaglio metodologia didattica – Ore effettive di formazione

Formazione RES (in aula)

Serie di relazioni su tema preordinato **(3:30)**

Confronto/Dibattito tra pubblico ed esperto/i guidato da un conduttore **(00:45)**

Verifica con questionario **(00:15)**

Iscrizioni

PER IL PERSONALE INMI:

In considerazione che il tutto il personale è già registrato nella piattaforma di gestione corsi ADA ECM, è sufficiente inviare una e-mail all'indirizzo **formazione@inmi.it** citando nell'oggetto **"Iscrizione Corso MONITORAGGIO TERAPEUTICO DEGLI ANTIBIOTICI E ANTIRETROVIRALI: DAL LABORATORIO ALLA CLINICA"** e fornendo Cognome, Nome, Qualifica, Unità Operativa di appartenenza.

PER IL PERSONALE ESTERNO ALL'ISTITUTO:

Per iscriversi è necessario seguire le seguenti istruzioni:

- 1- effettuare la registrazione alla piattaforma di gestione dei corsi http://ada.lynxlab.com/ada_inmi/
- 2- attendere la ricezione della mail generata dal sistema con la quale è necessario confermare la registrazione alla piattaforma e procedere all'inserimento di una password;
- 3- accedere alla piattaforma tramite il LOGIN con le credenziali (USER - indirizzo e-mail- e PSW) ed andare su MODIFICA/AGGIORNA DATI -> MODIFICA PROFILO, per completare i propri dati (nella schermata del profilo sono visualizzabili delle schede, nello specifico, ANAGRAFICA, PROFESSIONE ed INFORMAZIONI PROFESSIONISTA, sulle schede PROFESSIONE ed INFORMAZIONI PROFESSIONISTA è necessario cliccare su NUOVA SCHEDA e perfezionare i campi);
- 4- andare alla lista dei corsi ed iscriversi al corso: **Monitoraggio terapeutico degli antibiotici e antiretrovirali: dal laboratorio alla clinica**

Le richieste di iscrizione saranno accettate fino ad esaurimento dei posti disponibili.

Per il rilascio dell'attestato e l'attribuzione dei crediti ECM è necessaria la frequenza al 100% delle ore di formazione, il superamento dell'esame pratico e la compilazione della scheda qualità percepita.

PROGRAMMA

14.00-14.30	<i>Registrazione dei partecipanti</i>
14.30-14.45	Presentazione corso – C. Agrati
14.45-15.15	Lettura magistrale : Utilità clinica del dosaggio degli antibiotici - F. Pea
15.15-15.45	Nuovi antibiotici e loro utilizzo nella clinica - N. Petrosillo
15.45-16.15	Utilità clinica del dosaggio degli antifungini - B. Goffredo
16.15-16.30	<i>Discussione</i>
16.30-17.00	TDM degli Antiretrovirali: aspetti di laboratorio - M. Tempestilli
17.00-17.30	Utilità clinica del dosaggio degli antiretrovirali - A. Antinori
17.30-17.45	<i>Discussione</i>
17.45-18.00	<i>Pausa</i>
18.00-18.30	TDM dei farmaci antivirali diretti (DAA) – S. Notari
18.30-19.00	TDM: future applicazioni nel contesto delle malattie infettive - A. D'Avolio
19.00-19.15	<i>Discussione</i>
19.15-19.30	<i>Test di autoapprendimento e compilazione scheda di valutazione evento</i>



Responsabile Scientifico:

Chiara Agrati

Biologo

Responsabile UOSD Immunologia Cellulare e Farmacologia INMI

Via Portuense, 292 00149 Roma

e-mail: chiara.agrati@inmi.it

Relatori:

Andrea Antinori

Medico Chirurgo

Direttore UOC Immunodeficienze virali

INMI L Spallanzani, Roma

Federico Pea

Medico Chirurgo

Istituto di Farmacologia Clinica

A.O.U. Santa Maria della Misericordia, Udine.

Antonio D'Avolio

Biologo

Professore Associato

Università degli Studi di Torino, Torino

Nicola Petrosillo

Medico Chirurgo

Direttore UOC Infezioni sistemiche

e dell'immunodepresso

INMI L Spallanzani, Roma

Bianca Maria Goffredo

Biologo

Responsabile Alta Specializzazione

Patologia Metabolica

Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Roma

Massimo Tempestilli

Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico

UOSD Immunologia Cellulare e Farmacologia

INMI L Spallanzani, Roma

Stefania Notari

Chimico

UOSD Immunologia Cellulare e Farmacologia

INMI L Spallanzani, Roma