SEDE

Aula Clinica Malattie Infettive

IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Dipartimento gestione integrata del rischio infettivo Padiglione 6 Malattie Infettive - 3° Piano

Via Massarenti 11 – 40138 Bologna

PROVIDER ECM E SEGRETERIA ORGANIZZATIVA I&C S.r.I.

Via Andrea Costa, 202/6 - 40134 Bologna Tel. 051.614.4004 - Fax 051.614.2772 cristina.casali@iec-srl.it; federica.tullini@iec-srl.it www.iec-srl.it

I&C S.r.l. - PROVIDER n. 5387

ID ECM: 5387-375919

Crediti assegnati: 14,2 (5,2 RES - 9 FSC)

Ore formative sono: 10 ore e 15 minuti (4 ore RES - 6 ore e 15 minuti FSC)

DESTINATARI DELLA FORMAZIONE

Il corso è rivolto a professionisti sanitari afferenti alle seguenti professioni e discipline:

BIOLOGO, FARMACISTA (Farmacista pubblico del SSN), MEDICO CHIRURGO: Anestesia e rianimazione.

Chirurgia generale, Ematologia, Farmacologia e tossicologia clinica, Malattie dell'apparato respiratorio, Malattie infettive, Medicina interna, Microbiologia e virologia, Urologia, Biochimica clinica, Patologia clinica (laboratorio di analisi chimico-cliniche e microbiologia)

Gli specialisti afferenti ad altre discipline non avranno diritto ai crediti ECM.

Il corso non è ad invito diretto dello sponsor.

NUMERO PARTECIPANTI: 12

TIPO DI FORMAZIONE

Evento Blended (Formazione RESidenziale e Formazione Sul Campo)

OBIETTIVO FORMATIVO

3- Documentazione clinica. Percorsi clinico-assistenziali diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza-profili di cura – Area degli obiettivi formativi di processo.

MODALITA' D'ISCRIZIONE

La partecipazione è gratuita. Per informazioni sull'iscrizione contattare la segreteria organizzativa all'indirizzo:

federica.tullini@iec-srl.it

METODO DI VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO

Questionario a risposta multipla online. In sede di evento saranno fornite le indicazioni in merito alla pubblicazione della documentazione. Per conseguire i crediti ECM relativi all'evento è obbligatorio: partecipare al 90% delle attività formative, rispondere correttamente ad almeno il 75% dei questii del questionario di apprendimento, compilare la scheda di valutazione evento Blended (Formazione RESidenziale e Formazione Sul Campo) e il questionario I&C (qualità e fabbisogno formativo). Attenzione: si ricorda che il questionario sarà disponibile on-line per 3 (tre) giorni dalla data di conclusione dell'evento.

Con la sponsorizzazione non condizionante di





Le **PRECEPTORSHIP**

dell' IRCCS Azienda Ospedaliero Universitaria di Bologna

THE ANTIBIOTIC

TAILORED THERAPY



in the ID UNIT: HOW, WHEN, WHY





Responsabili Scientifici:

Prof. Federico Pea, Prof. Pierluigi Viale

BOLOGNA

Aula Clinica Malattie Infettive IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna

26-27 aprile 2023

L'implementazione di una terapia antibiotica personalizzata (la cosiddetta "antibiotic tailored therapy"), che non sia più incentrata soltanto sul farmaco ma che metta al centro il paziente e le sue condizioni fisiopatologiche, costituisce un requisito essenziale ai fini di massimizzare l'efficacia, la tollerabilità e la sicurezza d'uso delle scelte terapeutiche. Ciò è particolarmente importante nel paziente critico per infezione la cui complessità e/o gravità clinica possono essere particolarmente elevate. In questi contesti. si deve considerare che la morbilità e la mortalità associate ad infezioni batteriche da germi multi-resistenti rappresentano un problema sanitario di notevole rilevanza. L'ottimizzazione d'uso degli antibiotici finalizzata al raggiungimento di appropriati target PK/PD anche in rapporto a un'identificazione precoce degli agenti eziologici e della loro sensibilità, dei siti di infezioni difficili, quali ad esempio il polmone, l'osso e/o il SNC, consente di contrastare efficacemente questo problema attraverso la massimizzazione della probabilità di successo terapeutico ed il contenimento dello sviluppo di resistenze batteriche. La pressione antibiotica a cui sono sottoposti questi pazienti predispone infatti all'emergenza di infezioni causate da patogeni multi-resistenti, che devono necessariamente essere trattate con antibiotici innovativi di ultima generazione, la cui utilità terapeutica può essere preservata nel tempo soltanto prevenendo lo sviluppo di nuove resistenze associate a un loro uso improprio. L'obiettivo di questa preceptorship è quello di offrire, mediante un approccio combinato teorico-pratico, l'opportunità di poter approfondire le modalità attraverso le quali il team multidisciplinare di infettivologi, farmacologi clinici e microbiologi clinici dell'IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna affronta e gestisce case mix complessi di infezioni da batteri multi-resistenti.

Le PRECEPTORSHIP

dell' IRCCS Policlinico S. Orsola Azienda Ospedaliero Universitaria di Bologna

The **ANTIBIOTIC** tailored therapy

in the ID UNIT HOW, WHEN AND WHY



RESPONSABILI SCIENTIFICI

Prof. Federico Pea

Professore Ordinario di Farmacologia Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Università degli Studi di Bologna Direttore Farmacologia Clinica IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna

Prof. Pierluigi Viale

Professore Ordinario di Malattie Infettive Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Università degli Studi di Bologna Direttore Clinica Malattie Infettive IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna **13.30** Registrazione dei partecipanti e welcome coffee

PARTE TEORICA

Formazione Residenziale in aula

14.00 Introduzione agli obiettivi formativi del Corso

Federico Pea, Pierluigi Viale

14.15 Il ruolo della diagnostica sindromica rapida

Simone Ambretti

15.00 Interpretazione farmacologico clinica dei risultati della TDM **Federico Pea**

15.45 Approccio ragionato alla terapia antibiotica: empirica vs. targeted **Pierluigi Viale**

16.30 Esempi di casi clinici cogestiti in real-life Simone Ambretti, Pier Giorgio Cojutti, Milo Gatti, Maddalena Giannella, Renato Pascale, Federico Pea, Matteo Rinaldi, Filippo Trapani, Sara Tedeschi. Pierluigi Viale

18.00 Conclusioni e chiusura della prima giornata dei lavori **Federico Pea, Pierluigi Viale**

26 aprile 2023

27 aprile 2023

PARTE PRATICA

Formazione Sul Campo

9.00 Introduzione propedeutica all'attività didattica sul campoFederico Pea, Pierluigi Viale

9.10 Visita guidata in Malattie Infettive con osservazione della pratica. Esercitazioni pratiche TUTORS: Renato Pascale, Matteo Rinaldi, Milo Gatti

11.00 Coffee Break

11.30 Visita guidata in Malattie Infettive con osservazione della pratica. Esercitazioni pratiche TUTORS: Filippo Trapani, Sara Tedeschi, Pier Giorgio Cojutti

13.00 Lunch

14.00 Debriefing e condivisione/discussione delle esperienze vissute
Federico Pea, Pierluigi Viale, Maddalena Giannella,
Simone Ambretti

16.30 Conclusioni

Federico Pea, Pierluigi Viale

16.45 Chiusura del corso