



THE ANTIBIOTIC TAILORED THERAPY TEAM IN DIFFERENT ICU SETTINGS: HOW, WHEN AND WHY

BOLOGNA, 19-20/10/2022

ID EVENTO: 361070

EDIZIONE: 1

DURATA COMPLESSIVA ATTIVITA' FORMATIVA

10 ore e 15 minuti (4 ore RES - 6 ore e 15 minuti FSC)

CREDITI ASSEGNATI

14,2 (5,2 RES - 9 FSC)

SEDE

Aula Clinica Malattie Infettive, IRCCS Policlinico di Sant'Orsola
Via Giuseppe Massarenti, 11 - 40138 Bologna (BO)

RESPONSABILI SCIENTIFICI

Prof. Federico Pea

Professore Ordinario di Farmacologia
Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche
Università degli Studi di Bologna
Direttore SSD Farmacologia Clinica
IRCCS Policlinico di S. Orsola di Bologna

Prof. Pierluigi Viale

Professore Ordinario di Malattie Infettive
Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche
Università degli Studi di Bologna
Direttore UO Malattie Infettive
IRCCS Policlinico di S. Orsola di Bologna

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*

ACQUISIZIONE COMPETENZE DI PROCESSO

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 ed intensivisti dell'IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna affronta e gestisce case mix complessi di infezioni da batteri multi-resistenti.

RAZIONALE SCIENTIFICO

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 siti di infezioni difficili, quali ad esempio il polmone, 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 ed intensivisti dell'IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna affronta e gestisce case mix complessi di infezioni da batteri multi-resistenti.

PROGRAMMA SCIENTIFICO

19 OTTOBRE 2022

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 Farmacologia clinica degli antibiotici nel paziente critico
Milo Gatti

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

15.45 Interpretazione farmacologico clinica della TDM real-time dei beta-lattamici
Federico Pea

16.30 Esempi di casi clinici cogestiti in real-life
Maddalena Giannella, Renato Pascale, Milo Gatti, Matteo Rinaldi, Pier Giorgio Cojutti, Federico Pea, Pierluigi Viale

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

20 OTTOBRE 2022

PARTE PRATICA – FORMAZIONE SUL CAMPO

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



9.10 Visita guidata in Terapia Intensiva polivalente con osservazione della pratica / Esercitazioni pratiche
TUTORS: Tommaso Tonetti, Matteo Rinaldi, Milo Gatti

11.00 *Coffee Break*

11.30 Visita guidata in Terapia Intensiva trapiantologica/post-chirurgica con osservazione della pratica / Esercitazioni pratiche
TUTORS: Cristiana Laici, Maria Cristina Morelli, Renato Pascale, Pier Giorgio Cojutti

13.00 *Lunch*

14.00 Debriefing e condivisione/discussione delle esperienze vissute
Federico Pea, Pierluigi Viale, Maria Cristina Morelli, Antonio Siniscalchi, Tommaso Tonetti

16.30 Conclusioni
Federico Pea, Pierluigi Viale

16.45 Chiusura del corso

Eventuali docenti assenti saranno sostituiti dai responsabili scientifici dell'evento, Prof. Federico Pea e Prof. Pierluigi Viale.

TIPOLOGIA ATTIVITA' RES

Corso di aggiornamento

METODI DI INSEGNAMENTO ATTIVITA' RES

Serie di relazioni su tema preordinato

Presentazione di problemi o di casi clinici in seduta plenaria (non a piccoli a gruppi)

TIPOLOGIA ATTIVITA' FSC

Training individualizzato

SETTING DI APPRENDIMENTO FSC

Contesto di attività: Operativo (Es: Ospedaliero, Territoriale, etc)

Livello di attività: Di gruppo

Tipologia di attività: Osservativa

DESTINATARI DELLA FORMAZIONE

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

- BIOLOGO.

- FARMACISTA: Farmacia ospedaliera.

- 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).

NUMERO PARTECIPANTI 12

MODALITA' D'ISCRIZIONE

La partecipazione è gratuita. Per informazioni sull'iscrizione contattare la segreteria organizzativa all'indirizzo: federica.tullini@iec-srl.it.



SPONSOR

Pfizer S.r.l.

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 quesiti 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.

PROVIDER ECM E SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

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

Via Andrea Costa, 202/6 - 40134 Bologna

Tel. 051.614.4004

Fax: 051.614.2772

PARTNER (CONCESSIONE SPAZI)

IRCCS Policlinico di Sant'Orsola

FACULTY

TITOLO	COGNOME	NOME	LAUREA	SPECIALIZZAZIONE	AFFILIAZIONE	CITÀ
Dott.	Cojutti	Pier Giorgio	Medico chirurgo	Farmacologia e tossicologia clinica	Dirigente Medico SSD Farmacologia Clinica IRCCS Policlinico di S. Orsola di Bologna	Bologna
Dott.	Gatti	Milo	Medico chirurgo	Farmacologia e tossicologia clinica	Dirigente Medico SSD Farmacologia Clinica IRCCS Policlinico di S. Orsola di Bologna, Ricercatore Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Università degli Studi di Bologna	Bologna
Prof.ssa	Giannella	Maddalena	Medico chirurgo	Medicina interna, Malattie infettive	Professore Associato di Malattie Infettive Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Università degli Studi di Bologna, Dirigente Medico UO Malattie Infettive IRCCS Policlinico di S. Orsola di Bologna	Bologna
Dott.ssa	Laici	Cristiana	Medico chirurgo	Anestesia e rianimazione	Dirigente Medico SDD Terapia Intensiva Postchirurgica e dei Trapianti di Organi Addominali IRCCS Policlinico di S. Orsola di Bologna	Bologna
Dott.ssa	Morelli	Maria Cristina	Medico chirurgo	Gastroenterologia, Medicina interna	Vicedirettore Dipartimento Malattie Digestive, Direttore SC Medicina Interna IRCCS Policlinico di S. Orsola di Bologna	Bologna
Dott.	Pascale	Renato	Medico chirurgo	Malattie infettive	Ricercatore Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Università degli Studi di Bologna	Bologna
Prof.	Pea	Federico	Medico chirurgo	Farmacologia e tossicologia clinica	Professore Ordinario di Farmacologia Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Università degli Studi di Bologna, Direttore SSD Farmacologia Clinica IRCCS Policlinico di S. Orsola di Bologna	Bologna
Dott.	Rinaldi	Matteo	Medico chirurgo	Malattie infettive	Dirigente Medico UO Malattie Infettive IRCCS Policlinico di S. Orsola di Bologna	Bologna

I&C srl

Via Andrea Costa, 202/6 - 40134 Bologna

tel. +39 051 6144004 r.a - fax + 39 051 6142772

info@iec-srl.it www.iec-srl.it



UNI EN ISO 9001:2015

P.IVA/COD. FISCALE 04330500374

R.E.A Bologna 387589

Registro Imprese Bologna 162861

Cap. Soc. €110.000,00



Dott.	Siniscalchi	Antonio	Medico chirurgo	Anestesia e rianimazione	Responsabile SDD Terapia Intensiva Postchirurgica e dei Trapianti di Organi Addominali IRCCS Policlinico di S. Orsola di Bologna	Bologna
Dott.	Tonetti	Tommaso	Medico chirurgo	Anestesia e rianimazione	Dirigente Medico UO Anestesia e Terapia Intensiva Polivalente IRCCS Policlinico di S. Orsola di Bologna, Ricercatore Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Università degli Studi di Bologna	Bologna
Prof.	Viale	Pierluigi	Medico chirurgo	Malattie infettive, Malattie dell'apparato respiratorio, Ematologia	Professore Ordinario di Malattie Infettive Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Università degli Studi di Bologna, Direttore UO Malattie Infettive IRCCS Policlinico di S. Orsola di Bologna	Bologna

I&C srl

Via Andrea Costa, 202/6 - 40134 Bologna
tel. +39 051 6144004 r.a - fax + 39 051 6142772
info@iec-srl.it www.iec-srl.it



UNI EN ISO 9001:2015

P.IVA/COD. FISCALE 04330500374
R.E.A Bologna 387589
Registro Imprese Bologna 162861
Cap. Soc. €110.000,00