



**THE ANTIBIOTIC TAILORED THERAPY TEAM IN THE ID
UNIT: HOW, WHEN AND WHY**
BOLOGNA, 14-15/05/2024

ID EVENTO: 414036

EDIZIONE: 1

DURATA COMPLESSIVA ATTIVITA' FORMATIVA

12 ore e 15 minuti (6 ore RES - 6 ore e 15 minuti FSC)

CREDITI ASSEGNATI

16,8 (7,8 RES - 9 FSC)

SEDE

Aula Clinica Malattie Infettive, IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna
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 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 UO Malattie Infettive
IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria 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 e microbiologi clinici 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 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.

PROGRAMMA SCIENTIFICO

14 MAGGIO 2024

12.30 Registrazione dei partecipanti e welcome coffee

PARTE TEORICA – FORMAZIONE RESIDENZIALE IN AULA

13.00 Introduzione agli obiettivi formativi del corso

Federico Pea, Pierluigi Viale

13.30 Il ruolo della diagnostica sindromica rapida

Simone Ambretti

14.15 La Tailored Therapy antimicrobica

Federico Pea

15.00 Approccio ragionato alla terapia antibiotica: empirica vs. targeted

Pierluigi Viale

15.45 Discussione

16.15 Esempi di casi clinici cogestiti in real-life

Simone Ambretti, Pier Giorgio Cojutti, Milo Gatti, Zeno Adrien Igor Pasquini, Maddalena Giannella, Federico Pea, Alice Toschi, Filippo Trapani, Pierluigi Viale

18.30 Discussione

19.00 Conclusioni e chiusura della prima giornata dei lavori

Federico Pea, Pierluigi Viale



15 MAGGIO 2024

PARTE PRATICA – FORMAZIONE SUL CAMPO

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

9.10 Visita guidata in Malattie Infettive con osservazione della pratica. Esercitazioni pratiche
TUTORS: Filippo Trapani, Milo Gatti

11.00 *Coffee Break*

11.15 Visita guidata in Ematologia Centro Trapianti con osservazione della pratica. Esercitazioni pratiche
TUTORS: Zeno Adrien Igor Pasquini, Alice Toschi, Pier Giorgio Cojutti, Stefania Paolini

13.00 *Lunch*

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

15.45 Discussione

16.15 Conclusioni
Federico Pea, Pierluigi Viale

16.30 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: 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).



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.

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 Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna

FACULTY

TITOLO	COGNOME	NOME	LAUREA	SPECIALIZZAZIONE	AFFILIAZIONE	CITTÀ
Dott.	Ambretti	Simone	Medico chirurgo	Microbiologia e virologia	Dirigente Medico UO Microbiologia IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna, Ricercatore in Microbiologia e Microbiologia Clinica Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Università degli Studi di Bologna	Bologna
Dott.	Cojutti	Pier Giorgio	Medico chirurgo	Farmacologia e tossicologia clinica	Dirigente Medico SSD Farmacologia Clinica IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna, Ricercatore in Farmacologia Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Università degli Studi di Bologna	Bologna
Dott.	Gatti	Milo	Medico chirurgo	Farmacologia e tossicologia clinica	Dirigente Medico SSD Farmacologia Clinica IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna, Ricercatore in Farmacologia 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 Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna	Bologna
Dott.ssa	Paolini	Stefania	Medico chirurgo	Ematologia	Dirigente Medico UO Ematologia IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna	Bologna
Dott.	Pasquini	Zeno Adrien Igor	Medico chirurgo	Malattie infettive	Dirigente Medico UO Malattie Infettive IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria 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



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 Scuola di Specializzazione in Farmacologia e Tossicologia Clinica, Direttore SSD Farmacologia Clinica IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna	Bologna
Dott.ssa	Toschi	Alice	Medico chirurgo	Malattie infettive	Assegnista di Ricerca Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Università degli Studi di Bologna, UO Malattie Infettive IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna	Bologna
Dott.	Trapani	Filippo	Medico chirurgo	Malattie infettive	Dirigente Medico UO Malattie Infettive IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria 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 Azienda Ospedaliero-Universitaria 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