

Diagnostic and antimicrobial stewardship

SCUOLA DI MEDICINA E CHIRURGIA
Università degli Studi di Bari Aldo Moro
Bari



Con il contributo di:



PRESENTAZIONE DEL CORSO

L'incremento progressivo dell'antibiotico resistenza impone un uso ragionato degli antibiotici, soprattutto alla luce dell'evidenza che quelli a disposizione sono ormai pochi e devono essere preservati. Da più parti nel mondo si è ricorso a programmi nazionali e/o aziendali di Antimicrobial Stewardship (ASP), divenuti anche una garanzia di serietà e di attenzione rivolte dalle singole aziende al problema. I programmi di ASP rappresentano un approccio razionale e sistematico all'uso degli antimicrobici con lo scopo di migliorare l'outcome dei pazienti (raggiungimento della cura, prevenzione della tossicità e altri effetti negativi) e di contenere la resistenza microbica. E' dimostrato che, nei centri in cui sono attivi programmi di ASP, migliora globalmente la cura del paziente si riduce il consumo degli antibiotici, si riduce l'incidenza delle HAI e il fenomeno della multi-resistenza; si riduce, altresì, il tasso d'infezione del Clostridium difficile e, non ultimo, si riducono i costi diretti ed indiretti (spese farmaceutiche non necessarie e riduzione del long of stay). Altro aspetto non secondario è che i programmi di ASP migliorano gli approcci terapeutici e quindi impattano sui tassi di sopravvivenza. Aspetto, quest'ultimo che correla direttamente con le evidenze scientifiche che descrivono come una terapia iniziale non adeguata sia direttamente correlata con la probabilità di sopravvivenza del paziente e che quest'ultima diminuisca di cinque volte rispetto a quella osservata in pazienti sottoposti ad un regime terapeutico appropriato. Gli ASP, quando ben strutturati e impostati, hanno il potenziale di diventare finanziariamente autosufficienti. Alcuni programmi hanno dimostrato una diminuzione dal 22% al 36% nell' uso di antibiotici, correlato con un risparmio annuo di \$ 200.000 a \$ 900.000. **Ruolo basilare nei programmi ASP è quello svolto dal laboratorio di microbiologia** che attraverso l'innovazione tecnologica è in grado di impattare pesantemente sulle scelte terapeutiche tempestive. Il laboratorio di microbiologia è, ormai, in grado di fornire risultati utili in tempi utili tali da consentire fin dall'inizio di un processo infettivo la possibilità per il clinico di mirare la terapia empirica. La tecnologia a disposizione dal MALDI TOF alla biologia molecolare, fino ad arrivare agli antibiogrammi rapidi (dati fruibili in 3-5h) sostiene il microbiologo in questa mission, ma l'approccio generale al problema deve vedere attivamente cooperanti, microbiologi, clinici, farmacisti, economisti e direzioni aziendali. Da qui lo scopo del nostro convegno volto a stimolare un dibattito attivo con tutte le parti in causa nell'ASP nell'intento di sollecitare l'avvio dei programmi ASP, laddove ancora inapplicati, e di fornire indicazioni utili su come strutturare un programma di ASP per renderlo vincente sul piano della fattibilità e quindi dei risultati raggiungibili.

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Miragliotta Giuseppe - Bari

RELATORI E MODERATORI

Arena Fabio - Siena

Belfiore Anna - Bari

Bruno Francesco - Bari

Calvario Agata - Bari

Carbonara Sergio - Bari

Dalfino Lidia - Bari

d'Angela Daniela - Roma

Miragliotta Giuseppe - Bari

Mura Ondok Maria Josephine - Bari

Rossolini Gian Maria - Firenze/Siena

Spandonaro Federico - Roma

Tomasicchio Nicola - Bari

Diagnostic and antimicrobial stewardship

7 Ottobre 2016

Gruppo di Lavoro per le infezioni nel paziente critico (GliPac) - Associazione Microbiologi Clinici Italiani (AMCLI)

PROGRAMMA SCIENTIFICO

09:30 Registrazione Partecipanti

I SESSIONE: INQUADRAMENTO GENERALE DEL PROBLEMA

Moderatori: Calvario, Miragliotta

10:00 Saluto delle Autorità

Dr. Vitangelo Dattoli, Direttore Azienda Ospedaliero-Universitaria, Policlinico, Bari

10:15 Introduzione e Presentazione del corso - *Miragliotta*

10:30 Diagnostic Stewardship: la nuova microbiologia e a cosa deve rispondere il nuovo microbiologo (innovazione sostenibile) - *Rossolini*

11:00 Antimicrobial Stewardship: ruolo del microbiologo - *Arena*

11:30 Antimicrobial Stewardship: la farmaco economia - *Spandonaro; d'Angela*

12:00 Antimicrobial Stewardship: ruolo del clinico - *Dalfino*

12:30 Antimicrobial Stewardship: ruolo del CIO - *Carbonara*

13:00 Discussione

13:30 Lunch

II SESSIONE: IMPATTO DELLA STEWARDSHIP NELLA VITA REALE

Moderatori: Bruno, Miragliotta

14:00 Caso Clinico 1 - *Mura Ondok*

14:30 Caso Clinico 2 - *Tomasicchio*

15:00 Caso Clinico 3 - *Belfiore*

15:30 Tavola rotonda

16.30 Discussione

17:00 Termine di lavori

La segreteria organizzativa, 2 giorni lavorativi dopo l'evento, comunicherà tramite email il link per accedere all'area riservata e compilare il questionario di apprendimento online.

Il questionario di apprendimento rimarrà attivo per 3 giorni lavorativi.

Se entro 2 giorni lavorativi dopo l'evento NON dovesse ricevere l'email con le indicazioni per la compilazione del questionario ECM, le chiediamo la cortesia di contattare la Segreteria Organizzativa.

INFORMAZIONI GENERALI

L'evento formativo è riservato ad un massimo di 100 partecipanti.

È possibile iscriversi tramite l'apposita funzione online sul sito www.mzcongressi.com, sezione EVENTI e dopo aver selezionato l'evento di interesse, registrandosi cliccando sul LINK ISCRIZIONE.

Le iscrizioni verranno automaticamente accettate in ordine di arrivo, sino ad esaurimento dei posti disponibili. Non saranno accettate iscrizioni senza il relativo pagamento. Le iscrizioni si chiudono il 30 Settembre 2016.

QUOTE DI ISCRIZIONE

SOCI AMCLI (in regola con la quota 2015)

Medico - Biologo € 50,00 (€ 40,98 + € 9.92 IVA 22%)

TLSB € 30,00 (€ 24,59 + € 5,41 IVA 22%)

NON SOCI AMCLI

Medico - Biologo € 80,00 (€ 65,57 + 14,43 € IVA 22%)

TLSB € 50,00 (€ 40,98 + € 9.92 IVA 22%)

ATTESTATO E CREDITI ECM

All'evento sono stati attribuiti **6 crediti ECM** appartenenti alle seguenti

figure professionali: **Assistente Sanitario, Biologo, Farmacista** (Farmacia Ospedaliera), **Infermiere, Medico Chirurgo** (Discipline: Anestesia e Rianimazione, Direzione Medica di Presidio Ospedaliero, Malattie Infettive, Microbiologia e Virologia), **Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico**.

L'obiettivo formativo dell'evento è:

- Applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidence based practice (ebm - ebn - ebp);
- Integrazione interprofessionale e multi professionale, inter istituzionale.

Ricordiamo che per avere diritto ai crediti formativi ECM è obbligatorio: frequentare il 100% delle ore di formazione.

Sarà possibile compilare online, dopo il corso, il questionario di valutazione dell'evento e la prova di apprendimento.

Al termine dell'attività formativa verrà rilasciato l'attestato di partecipazione, mentre il certificato riportante i crediti ECM sarà generato direttamente online se il test avrà esito positivo.

Si avrà a disposizione 1 tentativo per il quiz ECM.

Maggiori informazioni saranno fornite in sede congressuale.

SEDE

SCUOLA DI MEDICINA E CHIRURGIA

Università degli Studi di Bari Aldo Moro

Policlinico - Aula Magna De Benedictis

Piazza Giulio Cesare, 11

70121 Bari

PROVIDER ECM - AMCLI

Associazione Microbiologi Clinici Italiani

Via C. Farini, 81 - 20159 Milano

Tel. 02/66801190 Fax 02/69001248

segreteriaamcli@amcli.it

www.amcli.it

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

MZ Congressi srl

Via C. Farini, 81 - 20159 Milano

Tel. 02/66802323 Fax 02/6686699

ester.licandri@mzcongressi.com

www.mzcongressi.com