



E.C.M.

Commissione Nazionale Formazione Continua



Corso di aggiornamento

ID. 3300

Provider n. 10

## **Batteri e antibiotici scenari di un conflitto permanente Il ruolo dell'antibiogramma Il contesto internazionale e nazionale**



***Crediti formativi 13***

***Docenti: Prof.ssa Adriana Mosca, Prof.ssa Monica Montagnani***

L'evento si terrà presso  
Barion Hotel & Congressi - Torre a Mare – BARI  
nei giorni

***05 e 12 Ottobre 2017  
Ore 15.00***

## Razionale

### Antimicrobico resistenza

La resistenza agli antimicrobici (AMR), ovvero la capacità di un microrganismo di resistere all'azione di un farmaco antimicrobico, comporta che le patologie diventano più difficili da trattare con conseguenti decorsi più lunghi o maggiore gravità delle stesse.

Il fenomeno dell'antibiotico-resistenza batterica in ambito clinico costituisce un grave problema di salute pubblica, Per contrastare il fenomeno occorre focalizzare gli sforzi su un utilizzo di antibiotici sempre più mirato al paziente e all'infezione in atto.

È importante che le organizzazioni sanitarie mettano in campo strategie e attività per migliorare la cultura e la sensibilità dei clinici a una maggiore appropriatezza e attenzione nell'utilizzo degli antibiotici ovvero la sorveglianza dell'uso degli antibiotici e delle resistenze.

L'allarme sui batteri resistenti agli antibiotici è recentemente tornato alla ribalta, chiamando in causa l'eccessivo uso di antibiotici negli allevamenti e l'inerzia delle istituzioni preposte a far fronte alla problematica.

Nell'ambito delle azioni previste dal sistema di monitoraggio, il Centro europeo per la prevenzione e il controllo delle malattie (ECDC) e l'Autorità europea per la sicurezza alimentare (EFSA) hanno recentemente osservato come campylobacter, salmonella ed escherichia coli si stiano dimostrando sempre meno vulnerabili a ciprofloxacina e colistina.

Nel rapporto "ECDC/EFSA/EMA first joint report on the integrated analysis of the consumption of antimicrobial agents and occurrence of antimicrobial resistance in bacteria from humans and foodproducing animals" del 2015, le 3 agenzie hanno valutato, per la prima volta, in modo congiunto, le correlazioni tra il consumo di antimicrobici nell'uomo e negli animali e l'antibiotico-resistenza.

L'Italia risulta essere tra i Paesi con il maggior consumo di antibiotici sia in campo umano che veterinario.

L'uso delle molecole più critiche risulta maggiormente impiegato in medicina umana.

Il corso prevede due momenti. Nel primo la prof.ssa Montagnani focalizzerà l'aspetto farmacologico e clinico della resistenza agli antibiotici; nel secondo la prof.ssa Mosca focalizzerà l'aspetto laboratoristico del problema.

## Destinatari

PROFESSIONI		DISCIPLINE	
1	<b>Medico chirurgo</b>	1	<b>Allergologia ed immunologia clinica</b>
		3	<b>Cardiologia</b>
		4	<b>Dermatologia e venereologia</b>
		5	<b>Ematologia</b>
		6	<b>Endocrinologia</b>
		7	<b>Gastroenterologia</b>
		8	<b>Genetica medica</b>
		9	<b>Geriatrics</b>
		10	<b>Malattie metaboliche e diabetologia</b>
		12	<b>Malattie infettive</b>
		14	<b>Medicina fisica e riabilitativa</b>
		15	<b>Medicina interna</b>
		16	<b>Medicina termale</b>
		23	<b>Oncologia</b>
		24	<b>Pediatria</b>
		30	<b>Chirurgia Generale</b>
		36	<b>Ginecologia e Ostetricia</b>
		38	<b>Oftalmologia</b>
		41	<b>Urologia</b>
		43	<b>Anestesia e rianimazione</b>
		44	<b>Biochimica Clinica</b>
		45	<b>Farmacologia e Tossicologia Clinica</b>
		47	<b>Medicina trasfusionale</b>
		50	<b>Microbiologia e virologia</b>
		53	<b>Patologia clinica</b>
		55	<b>Igiene, epidemiologia e sanità pubblica</b>

		56	Igiene degli alimenti e della nutrizione
		58	Medicina generale (medici di famiglia)
		59	Continuità assistenziale
		60	Pediatria (pediatri di libera scelta)
		106	Scienza dell'alimentazione e dietetica
2	Odontoiatra	64	Odontoiatra
3	Farmacista	66	Farmacia ospedaliera
		67	Farmacia territoriale
6	Biologo	68	Biologo
7	Chimico	76	Chimica analitica
9	Assistente sanitario	80	Assistente sanitario
10	Dietista	81	Dietista
11	Educatore professionale	83	Educatore professionale
13	Igienista dentale	84	Igienista Dentale
14	Infermiere	85	Infermiere
15	Infermiere pediatrico	86	Infermiere pediatrico
17	Ortottista/assistente di oftalmologia	88	Ortottista/assistente di oftalmologia
18	Ostetrica/o	89	Ostetrica/o
19	Podologo	90	Podologo
28	Tecnico sanitario laboratorio biomedico	93	Tecnico sanitario laboratorio biomedico
22	Tecnico della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	92	Tecnico della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare
23	Tecnico della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro	105	Tecnico della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro
26	Tecnico ortopedico	99	Tecnico ortopedico
27	Tecnico sanitario di radiologia medica	94	Tecnico sanitario di radiologia medica

## Programma

### 05 Ottobre 2017

**Il fenomeno dell'antibiotico-resistenza batterica in ambito clinico**

**Classificazione degli antibiotici**

**La resistenza a una classe di antibiotici: cause della resistenza**

**Cosa si può fare per affrontare il problema?**

**Antibiotici usati negli animali**

*Presentazione, discussione e condivisione di casistica clinica*

### **Monica Montagnani**

Professore Associato – SSD BIO/14 Farmacologia

Indirizzo di lavoro attuale: Dipartimento di Scienze Biomediche e Oncologia Umana – Sezione di Farmacologia – Scuola di Medicina e Chirurgia

Università degli Studi di Bari

### 12 Ottobre 2017

**Microrganismi multiresistenti: patogeni ESKAPE**

**Le infezioni ospedaliere da batteri multiresistenti**

**Epidemiologia della resistenza agli antibiotici**

**Antimicrobial stewardship: il ruolo del microbiologo**

**Test per la valutazione della antibiotico-resistenza**

***Presentazione, discussione e condivisione di casistica di laboratorio***

**Adriana Mosca**

Sezione di Microbiologia

Dipartimento Interdisciplinare di Medicina Università degli Studi di Bari, Policlinico, Piazza G. Cesare 70124 Bari Tel

## Comitato Scientifico

**Prof.ssa Adriana Mosca**

## Metodologie didattiche

Serie di relazioni su tema preordinato

Confronto/dibattito tra pubblico ed esperto/i guidato da un conduttore ("l'esperto risponde")

Presentazione di problemi o di casi clinici in seduta plenaria

Formazione residenziale interattiva

Lavori di gruppo

## Modalità di iscrizione

Il corso è riservato a **50 partecipanti**.

L'iscrizione è considerata completa all'atto del ricevimento da parte della Segreteria Organizzativa di:

- scheda d'iscrizione compilata in ogni sua parte, firmata per accettazione delle condizioni generali
- copia del bonifico bancario

La quota di iscrizione è di **€ 120,00 (Comprensiva di IVA 22%)**

La quota di iscrizione senza ECM è di **€ 70,00**

deve essere versata tramite bonifico bancario intestato:

### **M.C.O. Organization**

Banca d'appoggio: BANCO DI NAPOLI

70013 CASTELLANA GROTTA - BA

**IBAN : IT20 Q010 1041 4401 0000 0002 233**

E' possibile acquistare il suddetto corso direttamente on line all'indirizzo:

<http://www.mcororganization.it/acquista-corso.html>

ove sarà possibile effettuare il pagamento anche tramite carta di credito, conto PayPal o bonifico bancario



## Attestati

Gli attestati verranno spediti per posta elettronica o per posta.

Al termine dell'evento è consegnato, su richiesta, l'attestato di partecipazione

### Provider

n. 10



## Segreteria organizzativa



### M.C.O. Organization

Via G. Bovio, 49  
70013 Castellana Grotte (BA)

Tel/Fax: 0804965060

Cell. 3389804837

Email: [info@mcorganization.it](mailto:info@mcorganization.it)

Sito: [www.mcorganization.it](http://www.mcorganization.it)