

10
CREDITI
ECM

FAD

01 GIU 2020
01 GIU 2021

ANTIBIOTICI ED ANTIBIOTICORESISTENZA:

**Ruoli e prospettive di un cardine terapeutico attuale sotto la
pressione evolutiva del suo bersaglio**

Responsabile Scientifico: Dott. Gianfrancesco Cormaci

QIBLI SRL - Provider Nazionale ECM n. 2007
mail: info@qibli.it

SALUTE SICILIA SRLs - Segreteria Organizzativa
mail: info@salutesicilia.com
www.salutesicilia.com

ANTIBIOTICI ED ANTIBIOTICORESISTENZA: Ruoli e prospettive di un cardine terapeutico attuale sotto la pressione evolutiva del suo bersaglio

La resistenza antimicrobica rappresenta un'enorme crisi sanitaria globale e una delle minacce più gravi che gli esseri umani affrontano oggi.

Alcuni ceppi batterici hanno acquisito resistenza a quasi tutti gli antibiotici. Pertanto, nuovi agenti antibatterici sono fondamentali per superare i batteri resistenti.

Nel 2017, l'Organizzazione mondiale della sanità (OMS) ha pubblicato un elenco di agenti patogeni prioritari resistenti agli antibiotici, agenti patogeni che presentano una grande minaccia per l'uomo e ai quali sono urgentemente necessari nuovi antibiotici, l'elenco è classificato in base all'urgenza della necessità di nuovi antibiotici come priorità critica, alta e media, al fine di guidare e promuovere la ricerca e lo sviluppo di nuovi antibiotici. La maggior parte dell'elenco dell'OMS sono patogeni batterici Gram-negativi.

A causa della loro struttura distintiva, i batteri Gram-negativi sono più resistenti dei batteri Gram-positivi e causano morbilità e mortalità significative in tutto il mondo. Sono state segnalate diverse strategie per combattere e controllare i batteri Gram-negativi resistenti, come lo sviluppo di agenti ausiliari antimicrobici, la modifica strutturale degli antibiotici esistenti e la ricerca e lo studio di strutture chimiche con nuovi meccanismi d'azione e nuovi obiettivi cui batteri resistenti risultano sensibili.

Sono stati compiuti sforzi di ricerca per soddisfare l'urgente necessità di nuovi trattamenti; alcuni sono riusciti a cedere attività contro i batteri Gram-negativi resistenti disattivando il meccanismo di resistenza, come l'azione degli adiuvanti antibiotici inibitori della β -lattamasi.

Un'altra tendenza promettente è stata quella di riferirsi alla natura per sviluppare agenti di derivazione naturale con attività antibatterica su nuovi bersagli come gli agenti anti-quorum sensing, le odilorabdine e i complessi metallici.

Tramite l'exkursus del presente corso, si cercherà di coprire l'argomento il più esaustivamente possibile, articolandolo in specifiche sezioni dedicate all'analisi delle radici delle infezioni più importanti in questione e le strategie atte a contrastarle.

ANTIBIOTICI ED ANTIBIOTICORESISTENZA: Ruoli e prospettive di un cardine terapeutico attuale sotto la pressione evolutiva del suo bersaglio

OBIETTIVI FORMATIVI E AREA FORMATIVA: Contenuti tecnico professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica, ivi incluse le malattie rare e la medicina di genere.

TIPOLOGIA: FAD con tutoraggio. I partecipanti saranno assistiti da un tutor offline. I partecipanti potranno inviare richieste di approfondimento tramite apposito form contatti.

PIATTAFORMA FAD: www.qlearning.it

CREDITI FORMATIVI: 10,0 Id Evento: 2007-296791

PROVIDER ECM: QIBLI' SRL - iscritto presso il Ministero della Salute al n. 2007

DESTINATARI DELL'ATTIVITA' FORMATIVA: Veterinario, Farmacista, Biologo, Podologo, Tecnico Sanitario Laboratorio Biomedico, Tecnico Sanitario di Radiologia Medica, Ortottista/Assistente di Oftalmologia, Medico Chirurgo, Assistente Sanitario, Infermiere Pediatrico, Tecnico della Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusioni Cardiovascolare, Tecnico Ortopedico, Odontoiatra, Chimico, Tecnico Audiometrista, Tecnico Audioprotesista, Infermiere, Dietista, Tecnico della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro, Igienista Dentale, Ostetrica/o, Fisioterapista, Logopedista.

VALUTAZIONE DELL'APPRENDIMENTO E ATTESTATI:

La verifica dell'apprendimento avverrà tramite un test con domande randomizzate a risposta multipla di cui una soltanto corretta. I crediti ECM verranno erogati solo al raggiungimento del 75% di risposte esatte. I crediti ECM erogati dai corsi FAD di Qibli sono validi da subito su tutto il territorio nazionale. L'attestato ECM è scaricabile immediatamente dopo aver compilato il test della qualità percepita.

ISCRIZIONI E PAGAMENTO QUOTE:

Le iscrizioni si effettuano online collegandosi sul sito www.salutesicilia.com e compilando il form di adesione, dietro pagamento anticipato della quota di iscrizione pari ad €25,00 (IVA inclusa).

Il versamento della quota di iscrizione potrà avvenire tramite PAYPAL, CARTA DI CREDITO o in alternativa con BONIFICO BANCARIO alle seguenti coordinate:

BANCA: Credito Emiliano - AG.2 - Catania

IBAN: IT85 V030 3216 9000 1000 0448 390

INTESTATO A: SALUTE SICILIA S.r.l.s

RESPONSABILE SCIENTIFICO: Dott. Gianfranco Cormaci - Laurea in Medicina e Chirurgia - Specialista in Biochimica Clinica - Dottorato in Neurobiologia.