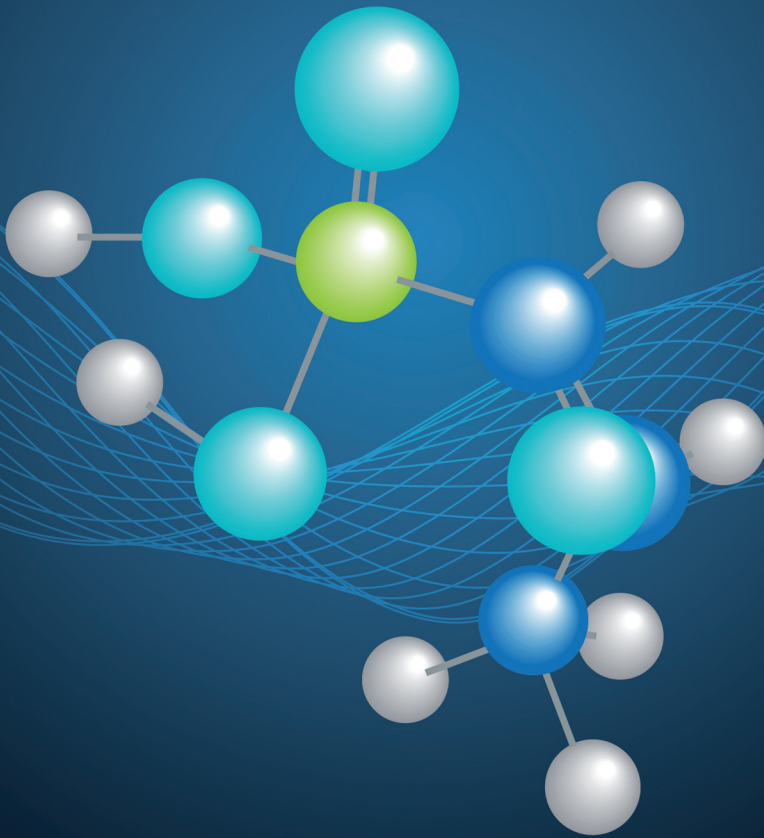


Fosfomicina ev:

Place in therapy

nel paziente critico



Lecce

Martedì 4 febbraio 2025

Razionale Scientifico

La resistenza agli antibiotici è una delle minacce più incombenti sulla salute umana a livello globale, resa ancor più preoccupante dalla carenza di nuovi antibiotici resi disponibili dalla ricerca a livello globale, tanto da indurre l'EMA a lanciare una consultazione su nuove linee guida per accelerare lo sviluppo di antibiotici (comunicato AIFA 6 Giugno 2015). Anche il nuovo rapporto dell'OMS evidenzia che la resistenza agli antibiotici è ancora una minaccia per la salute pubblica (Comunicato AIFA 18 05 2015). Attualmente l'uso razionale di antibiotici già di uso consolidato, eventualmente anche in associazione, è considerato una possibile strategia utile ad affrontare il problema delle infezioni da batteri multiresistenti (MDR). In tal senso va considerato che l'Italia è attualmente un paese endemico per la presenza di Entereobacteriaceae produttrici di carbapenemasi.

La fosfomicina disodica, unico rappresentante della famiglia degli epossidi tra i farmaci antimicrobici, possiede azione battericida verso numerosi patogeni MDR sia Gram-positivi sia Gram-negativi, inclusi quelli produttori di carbapenemasi.

L'efficacia della fosfomicina disodica è stata dimostrata in studi clinici e attraverso più di 40 anni di utilizzo clinico. Il meccanismo d'azione peculiare della fosfomicina disodica determina una rapida attività battericida sia su batteri Gram-positivi che Gram-negativi. L'ampio spettro di attività antibatterica e i bassi livelli di resistenze rendono la fosfomicina disodica adatta al trattamento di infezioni complicate. Il basso peso molecolare, il minimo legame con le proteine plasmatiche e l'elevata solubilità in acqua portano ad una buona distribuzione della fosfomicina disodica nel liquido interstiziale e nei tessuti.

Recenti studi clinici hanno dimostrato l'efficacia clinica di fosfomicina disodica in pazienti trattati per infezioni da batteri antibiotico-resistenti. Alti livelli di sensibilità sono stati dimostrati in isolamenti che esprimevano beta-lattamasi ad ampio spettro (ESBL), metallo - lattamasi (MBL) e carbapenemasi (enzimi associati con la resistenza agli antibiotici, tra cui cefalosporine e carbapenemi). Pertanto, data l'elevata percentuale di ceppi batterici Gram-positivi e Gram-negativi multiresistenti ma sensibili a fosfomicina disodica, la sua diffusibilità tissutale soprattutto nel tessuto osseo, nei polmoni e la capacità ad attraversare la barriera ematoencefalica, la fosfomicina disodica per uso parenterale potrebbe implementare una strategia utile a poter affrontare in modo efficace il trattamento delle infezioni sostenute da batteri Gram-negativi e Gram-positivi che attualmente affliggono i nostri ospedali.

Responsabili Scientifici

Dr. Bruno Viaggi

Dipartimento di Anestesia, SOD Neuroanestesia e Rianimazione
Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi, Firenze

Dr.ssa Daniela Puscio

UOC Anestesia e Rianimazione
Ospedale "Vito Fazzi", Lecce

Programma Scientifico

08.30-09.00 Apertura della segreteria e registrazione dei Partecipanti

09.00-09.15 Apertura dei lavori - *G. Pulito*

Razionale di utilizzo della Fosfomicina ev nelle infezioni gravi da Gram positivi nel paziente critico

Moderatori: *B. Viaggi, D. Puscio*

09.15-10.00 Esperienza di Real-life nella pratica clinica quotidiana
C. Urciuoli

10.00-10.45 Place in therapy: proposta di algoritmi terapeutici specifici per indicazione - *B. Viaggi*

10.45-11.00 Discussione

11.00-11.15 *Coffee Break*

Razionale di utilizzo della Fosfomicina ev nelle infezioni gravi da Gram negativi nel paziente critico

Moderatori: *B. Viaggi, D. Puscio*

11.15-12.00 Esperienza di Real-life nella pratica clinica quotidiana
D. Puscio, M. Toma

12.00-12.45 Place in therapy: proposta di algoritmi terapeutici specifici per indicazione - *B. Viaggi*

12.45-13.00 Discussione

13.00-14.00 *Lunch*

14.00-16.00 ROUND-TABLE - Potenziali protocolli di utilizzo di Fosfomicina ev nei diversi setting ospedalieri - Moderatore: *B. Viaggi*
Intervengono: *M. Marrazzi, F. Di Cosmo, G. Rollo, L. Lupo*

16.00-16.30 Conclusione e Take-home Messages - *B. Viaggi*

16.30-17.00 Somministrazione del questionario di apprendimento ECM

17.00 Chiusura lavori

Faculty

Federica Di Cosmo, Ospedale Vito Fazzi, Lecce

Laura Lupo, Ospedale Vito Fazzi, Lecce

Marinella Marrazzi, Ospedale Vito Fazzi, Lecce

Giuseppe Pulito, Ospedale Vito Fazzi, Lecce

Daniela Puscio, Ospedale Vito Fazzi, Lecce

Giuseppe Rollo, Ospedale Vito Fazzi, Lecce

Mattia Toma, Ospedale Vito Fazzi, Lecce

Caterina Urciuoli, Ospedale Vito Fazzi, Lecce

Bruno Viaggi, Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi, Firenze

Informazioni Generali

SEDE CONGRESSO

Sala Conferenze DEA - Ospedale Vito Fazzi
Piazza Filippo Muratore 1, Lecce

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA E PROVIDER ECM NR. 265



Nadirex International srl
Via Riviera, 39 – 27100 Pavia (PV)
Tel. +39.0382.525714; Fax: +39.0382.525736
Ref. Annalisa Antonino
annalisa.antonino@nadirex.com

ECM (EDUCAZIONE CONTINUA IN MEDICINA) ID ECM: 265-436702

L'evento sarà accreditato presso il Ministero della Salute per l'attribuzione dei crediti formativi per le seguenti figure professionali:

- Medico Chirurgo: Anestesia e Rianimazione, Ematologia, Malattie dell'Apparato Respiratorio, Malattie Infettive, Medicina e Chirurgia d'Accettazione e d'Urgenza, Medicina Interna, Microbiologia e Virologia, Ortopedia e Traumatologia, Urologia
- Nr. ore formative: 7
- Obiettivi formativi: Linee guida - protocolli - procedure
- Nr. Crediti formativi assegnati: 7
- Nr. partecipanti: 60

Crediti Formativi

L'assegnazione dei crediti è subordinata alla presenza del 90% dei lavori. Al termine della giornata è obbligatorio la compilazione dei seguenti moduli: questionario di verifica apprendimento ECM e scheda valutazione evento.

MODALITÀ E TERMINI DI ISCRIZIONE

L'iscrizione è gratuita e può essere effettuata on line tramite il seguente link <https://nadirexecm.it/eventi/fosfomicina>
Oppure sul sito www.nadirexecm.it

Con il contributo educativo non condizionante di:

