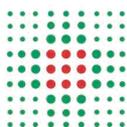


ANTIFUNGINI

SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA-ROMAGNA
Azienda Ospedaliero - Universitaria di Bologna

Policlinico S. Orsola-Malpighi



Malattie Infettive - Viale

**SOMMINISTRAZIONE DELLA TERAPIA ANTIMICOTICA NELL'ADULTO E NEL BAMBINO
IN OSPEDALE**

AMFOTERICINA B COMPLESSI LIPIDICI

PRINCIPIO ATTIVO	amfotericina b complessi lipidici
Nome commerciale	Abelcet
Categoria farmacologica	Classe di antifungino polieni
Dosaggi disponibili	Flaconi per infusione E.V.: 5mg/ml. Flaconi da 20ml.
Via di somministrazione	- E.V.
Dose e Tempo somministrazione con range	<p>EV: Adulti: 3-5mg/kg/die per almeno 14gg. La durata del trattamento varia in base alla patologia da trattare. La successiva terapia di mantenimento può essere a base di fluconazolo o itraconazolo per os in base al tipo di patologia. Quando si inizia per la prima volta il trattamento con Abelcet si raccomanda di somministrare una dose test immediatamente prima dell'inizio della prima infusione. La prima infusione deve essere preparata secondo le istruzioni previste, e per un periodo di circa 15 minuti, si deve somministrare al paziente una dose di 1 mg di infusione. Dopo la somministrazione di questa quantità di infusione bisogna fermare la somministrazione e tenere il paziente sotto attenta osservazione per 30 minuti. Se il paziente non mostra sintomi di ipersensibilità, la somministrazione dell'infusione può essere completata. Per pazienti che hanno una anamnesi positiva per reazioni anafilattoidi utilizzare premedicazione a base FANS (ibuprofene, paracetamolo,) associate ad antistaminici come difenidramina, clorfenamina oppure con idrocortisone 30-60 min. prima della somministrazione di Abelcet. Se il paziente mostra segni di rigidità durante l'infusione si può somministrare meperidina.</p> <p>Bambini età >1mese – 16 anni: dosi simili a quelle per adulti, rapportate al peso corporeo.</p> <p>NB: Nei pazienti con insufficienza renale sono necessari aggiustamenti posologici in base al peso corporeo. Nei pazienti in dialisi non sono necessari supplementi terapeutici in quanto Abelcet non è emodializzabile.</p> <p>Metabolismo: via renale</p> <p>Somministrazione: Agitare vigorosamente la sacca prima dell'uso, infondere in 120 min. Se il tempo di infusione è superiore alle 2 ore, agitare nuovamente la sacca di infusione Non superare la velocità di 2,5mg/kg/ora.</p>
Ricostituzione e diluizione del farmaco	<p>Conservare il prodotto ricostituito a 2-8°C, non congelare. Il prodotto ricostituito può essere conservato per 24 ore a temp. 2-8°C (concentrazione di 1mg/ml. Nei pazienti pediatrici e cardiopatici si può raggiungere la concentrazione di 2mg/ml.) Il prodotto concentrato e diluito deve essere conservato a temperatura non superiore a 25°C ed usato entro 24 ore. Agitare vigorosamente prima dell'uso</p>

	Utilizzare filtri a membrana da 5 micron. Lavare la linea venosa con destrosio 5% (non soluz. saline) prima e dopo infusione di amfotericina B, oppure utilizzare una linea infusiva dedicata. PREPARAZIONE A CARICO DEL CENTRO COMPOUNDING.
Stabilità del farmaco	Destrosio 5%
Incompatibilità	Non miscelare con altri farmaci o elettroliti, non diluire con soluzioni saline, caspofungin
Incompatibilità alimentari	Tenere conto del contenuto di sodio in questo prodotto
Interazioni	Farmaci nefrotossici (amino glicosidi, colistina, altri antifungini), zidovudina, ciclosporina, antineoplastici, steroidi, glicosidi della digitale, flucitosina e miorilassanti scheletrici, tossicità polmonare acuta è stata descritta durante infusione contemporanea o a breve distanza fra Abelcet e emotrasfusioni di leucociti: distanziare il più possibile le infusioni.
Controindicazioni	Ipersensibilità al principio attivo o a uno qualsiasi degli eccipienti.
Gravidanza	Risk Factor B. Amfotericina B supera la barriera emato-placentare ed entra nel circolo fetale, se ne raccomanda l'uso solo in casi di severe infezioni fungine nella gestante.
Allattamento	Allattamento: uso non raccomandato.
Reazioni avverse comuni	SNC: febbre, brividi, cefalea, convulsioni, Dermatologico: rash, Renale: incremento creatinina, nefrotossicità Cardiovascolare: tachicardia, Gastrointestinale: nausea, vomito, diarrea, dolore addominale ed emorragia intestinale Endocrino/metabolico: ipokaliemia, ipertransaminasemia, iperbilirubinemia Ematologico: anemia, reazioni post-trasfusionali, leucopenia, trombocitopenia, piastrinopenia Epatico: ittero, incremento transaminasi, Respiratorio, dispnea, asma e broncospasmo, Più numerose altre reazioni avverse a carico di tutti gli apparati
Parametri da monitorare	Funzione renale, epatica, elettroliti, PT/PTT, bilancio idrico, temperatura, ECG
Info pazienti	
Avvertenze	Le reazioni in rapporto con l'infusione (quali brividi e febbre) registrate dopo la somministrazione di Abelcet sono state in genere lievi o moderate, e sono state osservate soprattutto nei primi 2 giorni di somministrazione, anche 1-2 ore dopo inizio infusione. Per prevenire le reazioni avverse correlate all'infusione può essere somministrata una premedicazione (ad es., paracetamolo). Interrompere subito l'infusione in caso di dispnea, o reazioni anafilattoidi.