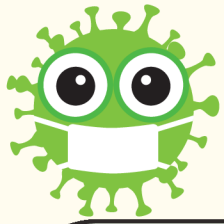




HỘI ĐỒNG THUỐC VÀ ĐIỀU TRỊ TIỂU BAN GIÁM SÁT THÔNG TIN THUỐC

VAI TRÒ CỦA ERTAPENEM TRONG ĐIỀU TRỊ NHIỄM KHUẨN



Phổ kháng khuẩn

Gram dương: MSSA, *Streptococcus pneumoniae*

Gram âm: Đầu tay trong điều trị Enterobacteriaceae sinh ESBL (*E.coli*, *K.pneumoniae*, *Proteus mirabilis*,...)

Không có phổ: *Pseudomonas aeruginosa*, *Acinetobacter* spp., *Enterococcus* spp.

Chỉ định

- NK ổ bụng có biến chứng
- NK tiết niệu có biến chứng
- NK vùng chậu
- NK da và tổ chức dưới da
- NK huyết, sốc nhiễm khuẩn
- Viêm phổi cộng đồng (ngoại trừ NK do VK *Pseudomonas aeruginosa*)

Một vài nhiễm khuẩn và tác nhân vi khuẩn gây bệnh hay gặp

- NK đường tiết niệu: *Escherichia coli* chiếm 80-90%, *Klebsiella* spp, *Proteus mirabilis*..
- Nhiễm trùng đường mật, túi mật: *Escherichia coli*, *Klebsiella*, *Enterobacter*, *Enterococcus*..
- Viêm phổi cộng đồng: *Streptococcus pneumoniae*, *Haemophilus influenzae*..
- NK da và mô mềm: *Staphylococcal* spp., *Streptococcus* spp. Gram (-), kỵ khí...

Liều dùng

- CrCl > 30 ml/ph: 1g q24h
- CrCl ≤ 30 ml/ph: 0.5g q24h
- Chạy thận nhân tạo: 0.5g q24h
- Điều trị thay thế thận liên tục: 0.5 – 1g q24h

Tác dụng phụ

Thường gặp	Ít gặp
<ul style="list-style-type: none">-TKTW: đau đầu-Mạch máu: viêm tĩnh mạch-Tiêu hóa: buồn nôn, tiêu chảy-Hóa sinh máu: tăng ALT, AST-Công thức máu: tăng số lượng tiểu cầu	<ul style="list-style-type: none">-Mạch máu: hạ huyết áp-Tâm thần: lú lẫn-TKTW: co giật, chóng mặt

Chống chỉ định

Tiền sử phản ứng phản vệ với beta-lactam

Tương tác thuốc Carbapenem - Acid valproic

-Dùng chung carbapenem và acid valproic, làm giảm nồng độ acid valproic trong máu
-Trường hợp bắt buộc phối hợp --> Nên phối hợp thêm thuốc chống động kinh

Bảo quản

- Lọ thuốc bột pha tiêm: bảo quản nhiệt độ 2 - 8°C
- DD sau khi pha: bảo quản 6 giờ ở 25°C, 24 giờ ở 2 - 8°C

TLTK:

1. Dược thư Quốc gia Việt Nam 2022
2. Bộ Y tế (2015), QĐ 708/QĐ-BYT/2015 về việc ban hành tài liệu chuyên môn “hướng dẫn sử dụng kháng sinh”
3. Bộ Y tế (2015), QĐ 3313/QĐ-BYT/2015 về Hướng dẫn chẩn đoán và điều trị bệnh tiêu hóa
4. Bộ Y tế (2020), QĐ 4815/QĐ-BYT/2020 về Hướng dẫn chẩn đoán và điều trị viêm phổi mắc phải cộng đồng ở người lớn
5. Hội thi thi nghiệm cận lâm sàng – Việt Nam về “Hướng dẫn điều trị nhiễm khuẩn đường tiết niệu”, 2021
6. Doron S, & Snyderman D.R. (2017). Peritonitis and intra-abdominal abscess. McKean S.C., & Ross J.J., & Dressler D.D., & Scheurer D.B.(Eds.), Principles and Practice of Hospital Medicine, 2e. McGraw-Hill Education.
7. Sanford Guide