

MEROPENEM Meronem® Viales de 500 mg/20 mL y 1g/30 mL

DOSIS

Sepsis: 20 mg/kg/dosis/12h, i.v. en 30 min.

Meningitis e infección por Pseudomonas:

40 mg/kg/dosis/8h, i.v. en 30 min.

INDICACIONES

Uso restringido a meningitis neumocócica y otras infecciones graves por BGN resistentes especialmente los que producen β -lactamasas de espectro extendido.

MONITORIZACIÓN

Hemograma y transaminasas periódicos.

Vigilar lugar de inyección.

EFFECTOS SECUNDARIOS

Náuseas, vómitos y diarrea.

Flebitis.

Trombocitosis y eosinofilia.

> riesgo de colitis pseudomembranosa e infecciones fúngicas.

Desarrollo de resistencia a cefalosporinas.

FARMACOLOGÍA

Carbapenem de amplio espectro. Buena penetración en SNC.

Mínima unión a proteínas. Aclaramiento renal (70% de la dosis intacta en orina). Vida media: RNT 2 h, RNPT 3 h.

PREPARACIÓN

Viales de 500 y 1000 mg. Mezclar con 100 mL de diluyente → máx concentración 50 mg/mL.

Con SSF: estable 2 h a T^a ambiente, 18 h refrigerado.

Con SG5%: estable 1 h a T^a ambiente, 8 h refrigerado.

Con agua estéril: estable 2 h a T^a ambiente, 12 h refrigerado.

Compatible con SG5%, SG10%, SSF, solución de farmacia (Gluc/aminoác.) y emulsión lipídica.

INCOMPATIBILIDADES

Anfotericina B

Metronidazol