

IMIPENEM *Tienam®* Vial 250 y 500 mg

DOSIS

20-25 mg/kg/dosis/12h, i.v. en 30 min.

INDICACIONES

Uso restringido a infecciones sin afectación meníngea y resistentes a otros antibióticos (sobre todo Enterobacteriaceae y anaerobios).

MONITORIZACIÓN

Hemograma y transaminasas periódicos.

Vigilar lugar de inyección.

EFFECTOS SECUNDARIOS

Crisis convulsivas (sobre todo si meningitis, patología previa de SNC o daño renal).

Flebitis

Trombocitosis y eosinofilia

↑ transaminasas

Diarrea

FARMACOLOGÍA

Carbapenem de amplio espectro. Bactericida: inhibe síntesis de membrana bacteriana. Aclaramiento relacionado con la función renal.

Vida media: 2.5 h.

PREPARACIÓN

Viales de 250 y 500mg. Reconstituir con 10mL de su diluyente. Una vez reconstituido estable 4 h a T^a ambiente, 24 h refrigerado. Para su infusión diluir el vial de 250mg reconstituido(25mg/mL) en 5 mL y el de 500mg (50mg/mL) en 10 mL de SSF o SG5% → máxima concentración 5 mg/mL

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

INCOMPATIBILIDADES

Amikacina	Amiodarona
Azitromicina	
Bicarbonato sódico	Fluconazol
Gentamicina	Lorazepam
Milrinona	Tobramicina