

CEFTAZIDIMA *Viales de 500 mg, 1g y 2g*

DOSIS

30 mg/kg/dosis, i.v. en 30 min o i.m. (i.m. mezclar con lidocaína 1%)

EG	días	Intervalo
≤ 29	0-28	/ 12 h
	> 28	/ 8 h
30-36	0-14	/ 12 h
	> 14	/ 8 h
37-44	0-7	/ 12 h
	>7	/ 8 h
≥ 45	todos	/ 8 h

INDICACIONES

Sepsis y meningitis neonatal por BGN (especialmente *P.aeruginosa*, *E.coli*, *H.influenzae*, *Neisseria*, *Klebsiella*, *Proteus*)

MONITORIZACIÓN

No niveles de rutina.

EFFECTOS SECUNDARIOS

Rash, diarrea, ↑ transaminasas.

Eosinofilia.

Positivización del test de Coombs.

FARMACOLOGÍA

Cefalosporina 3ª generación. Sinérgica con aminoglucósidos.

Escasa unión a proteínas plasmáticas. Amplia distribución en tejidos y fluidos.

Excreción renal sin modificar. Vida media: 3-12 h.

PREPARACIÓN

Preparación i.v.: Mezclar 500 mg + 10 mL de agua estéril → 50 mg/mL. Estable 12 h a Tª ambiente, 3 días refrigerada.

Preparación i.m.: Mezclar 500 mg + 2.2 mL de lidocaína 1% (sin adrenalina) → 200 mg/mL. Estable 12 h a Tª ambiente, 3 días refrigerado.

Contiene carbonato Na, puede formar burbujas de CO₂. **Compatible con SG5%, SG 10%, SSF, solución de farmacia (Gluc/aminoác) y emulsión lipídica.**

INCOMPATIBILIDADES

Amiodarona **Azitromicina**
Midazolam **Nicardipina**
Eritromicina **Fluconazol**
Vancomicina