

## ANFOTERICINA B Vial 50 mg

### DOSIS

0.5 - 1 mg/kg/24h, i.v. en 2-6 h  
En IR con incrementos Cr > 0.4 mg/dL durante el tratamiento → mantener dosis cada 2 a 5 días.

### INDICACIONES

Infección fúngica sistémica.  
Micosis superficiales severas.

### MONITORIZACIÓN

Vigilar hemograma, iones, Cr, diuresis.  
Flebitis en lugar de infusión.

No realizar niveles de rutina.

### EFFECTOS SECUNDARIOS

↓ Filtrado glomerular (20-60%)  
Tubulopatía: ↑ pérdidas urinarias de Na, K y Mg y acidosis tubular renal.  
Anemia, trombopenia, hipoK, náuseas, vómitos, fiebre, escalofríos  
Fallo cardíaco: si dosis recibida es 10 veces la recomendada.

### FARMACOLOGÍA

Unión al ergosterol de la membrana del hongo → fungicida o fungostático. Rango terapéutico aún no definido.

> 90% unión a proteínas.

Eliminación renal ≈ 15 días (puede ser meses pues se acumula en tejidos).

### PREPARACIÓN

Diluir con SG5% para 5 mg/mL y después volver a diluir con SG5% a concentración no > 0,1 mg/mL. Estable 24 h a T° ambiente o 7 días refrigerado. **Proteger de la luz**

Compatible con SG5%, SG10%, SG15% y SG20%

**Nunca con SSF (¡precipita!)**

### INCOMPATIBILIDADES

Solución de farmacia (Gluc/aminoác)

Emulsión lipídica	SSF
Amikacina	Propofol, remifentanilo
Aztreonam	Cloruro/gluconato cálcico
Cloruro potásico	Ciprofloxacino
Sulfato magnésico	Gentamicina
Dopamina	Linezolid, Meropenem
Enalapril	Penicilina G
Cimetidina, ranitidina	Piperacil-tazobactam
Cefepime, Fluconazol	Tobramicina