## Piperacilina y tazobactam 4.0g/0.5g

Clasificación: Antibacterianos para uso sistémico, Combinaciones de penicilinas, incluidos los inhibidores de betalactamasas.

### Acción Terapéutica:

Tazobactam amplía el espectro antibiótico de piperacilina, de forma que incluye numerosas bacterias productoras de beta-lactamasas que han adquirido resistencia a piperacilina sola.

Piperacilina es una penicilina semisintética de amplio espectro, que ejerce su actividad bactericida mediante la inhibición de la síntesis de la pared celular y de los septos.

## Venta bajo receta médica

### Composición:

Cada vial contiene:

Piperacilina Anhidra 4000 mg (en forma de Piperacilina Sódica estéril)

Tazobactam 500 mg (en forma de Tazobactam Sódico estéril)

Excipientes No aplica

#### **Indicaciones:**

Piperacilina / Tazobactam está indicado para el tratamiento de las siguientes infecciones en adultos y en niños sobre los 2 años de edad:

## Adultos y adolescentes

- Grave neumonía incluso adquirido en el hospital y neumonía asociada al ventilador
- Infecciones complicadas del tracto urinario (incluida la pielonefritis)
- Infecciones intraabdominales complicadas
- Infecciones complicadas de la piel y suave tejido infecciones (incluso diabético pie infecciones)

Tratamiento de pacientes con bacteriemia que cursa en asociación o se sospeche que esté asociada a alguna de las infecciones descritas anteriormente.

Piperacilina/tazobactam se puede utilizar en el tratamiento de pacientes neutropénicos con fiebre que se sospeche que se debe a una infección bacteriana.

## Niños de 2 a 12 años de edad

- Infecciones intraabdominales complicadas.

Piperacilina/tazobactam se puede utilizar en el tratamiento de niños neutropénicos con fiebre que se sospeche que se deba a una infección bacteriana. Se deben tener en cuenta las recomendaciones oficiales sobre el uso adecuado de agentes antibacterianos.

Forma de administración: Intravenosa/Infusión

# Posología:

• Se administra por infusión IV durante 30 minutos. La dosis diaria total habitual para adultos es 12 g/1,5 g durante 7 a 10 días, administrados como 4,5 g cada 8 horas.

# **Presentaciones:**

Caja x 1 vial con polvo (4.0 g Piperacilina + 0.5 g Tazobactam) + prospecto.

Número de Registro Sanitario: 7873-MEE-0323