



## FICHA TECNICA

### *Proteus vulgaris y penneri*

<b>Resistencia Natural:</b>	Polimixinas, nitrofuranos, tetraciclinas cloranfenicol ( <i>P. penneri</i> )
ATBs inactivos sobre bacilos gram negativos Estos ATBs no deberían ser ensayados sobre Bacilos gram -	Penicilina Glicopéptidos (VAN y TEI) Macrólidos Clindamicina y Lincomicina
ATBs afectados por la $\beta$ -lactamasa cromosómica propia de especie (CumA de <i>P.</i> <i>vulgaris</i> o equivalente de <i>P. penneri</i> ):	Aminopenicilinas (AMP y AMX) Cefalosporinas de 1ª generación (CTN) Cefuroxima (CXM) (~30% de los aislamientos sensibles)
<b>Resistencia muy común (&gt;50%):</b>	--
<b>Resistencia común (10-50%):</b>	Cefalosporinas de 3ª generación Gentamicina Ciprofloxacina Trimetoprima/sulfametoxazol Amicacina Ampicilina/sulbactam Piperacilina Cefoxitina
<b>Resistencia poco común (1-10%)</b>	Piperacilina/tazobactam
<b>Resistencia inusual (&lt;1%)</b>	--
<b>Resistencia no descripta</b>	Imipenem y meropenem

**Precauciones especiales:** Detección de  $\beta$ -lactamasas de espectro extendido (utilizar puntos de corte específicos y métodos confirmatorios si es necesario).

**Interpretaciones e informes especiales:** En aislamientos BLEE +, informar resistencia a todas las penicilinas, cefalosporinas y monobactames independientemente que estos presenten sensibilidad en el antibiograma. Disociación en el antibiograma de CTX (generalmente R) y CAZ (generalmente S) en aislamientos productores de CTX-M-2. Fenotípicamente indiferenciable de la derrepresión de la  $\beta$ -lactamasa cromosómica Cum A (inusual)

**Resultados que requieren confirmación de sensibilidad y/o tipificación:**

- Resistencia a Carbapenemes (IMP, MER)

**Aislamientos que requieren caracterización molecular (enviar a Laboratorio Referencial):** cepas resistentes a carbapenemes