

Nombre	<b>AYALA GARCIA, JAIME</b>	Muestra	<b>11178666</b>	Estado	<b>Final</b>
ID del paciente	5711508	Origen	Orina	F. Estado	25-May-24
F. Nacimiento	06-Sep-59	Servicio	c.ext	F. Muestra	20-May-24

### Observaciones de la muestra

Monitorear clínicamente al paciente con Ciprofloxacina  $\leq 1$  y Levofloxacina  $\leq 2$

**1 Klebsiella pneumoniae ESBL**

Estado: Final

25-May-24

### 1 K. pneum ESBL

<u>Antimicrobiano</u>	<u>CIM</u>	<u>Interps</u>
Amicacina	$\leq 16$	R
Aztreonam	$> 8$	ESBL
Cefalotina	$> 16$	R*
Cefepima	$> 8$	R*
Cefotaxima	$> 16$	ESBL
Cefoxitina	$> 16$	R
Ceftazidima	$\leq 1$	R*
Cefuroxima	$> 16$	R*
Ciprofloxacina	$\leq 1$	S
Ertapenem	$\leq 0.5$	S
Gentamicina	$\leq 4$	S
Imipenem	$\leq 1$	S
Levofloxacina	$\leq 2$	S
Meropenem	$\leq 1$	S
Nitrofurantoina	$\leq 32$	S
Norfloxacina	$\leq 4$	S
Pip/Tazo	$\leq 16$	S
Tobramicina	$\leq 4$	S
Trimet/Sulfa	$> 2/38$	R

S	= Sensible	N/R	= No Informado	Blanco	= Dato no disponible, o antimicrobiano no probado
I	= Intermedio	---	= No probado	ESBL	= Betalactamasa de amplio espectro
R	= Resistente	POS	= Positivo	Blac	= Betalactamasa positiva
MIC	= mcg/ml (mg/L)	NEG	= Negativo	TFG	= Cepa timidin dependiente

S\* = Interpretación predictiva sensible  
R\* = Interpretación predictiva resistente

EBL? = Posible ESBL. Se precisan pruebas para confirmar ESBL frente a otras beta-lactamasas.

IB = Beta-lactamasa Inducible. Aparece en lugar de ;Sensible; en especies portadoras de beta-lactamasas inducibles; pueden ser potencialmente resistentes a todos los antibióticos beta-lactámicos. Se recomienda monitorizar los pacientes durante/después de la terapia. Utilizar otro/combinado con antibióticos beta-lactámicos.

^ = Interpretación informada modificada

Para aislamientos de LCR y sangre se recomienda una prueba de betalactamasa para las especies de enterococo.