

Nombre	<b>AYALA GARCIA, JAIME</b>	Muestra	<b>11137403</b>	Estado	<b>Final</b>
ID del paciente	5711508	Origen	Orina	F. Estado	06-Jan-23
F. Nacimiento	06-Sep-59	Servicio	c.ext	F. Muestra	04-Jan-23

**Observaciones de la muestra**

«Pip/tazo MIC &lt;=16 cubre la categoría Sensible Dosis Dependiente y Sensible. Implica una dosis de 4.5 g/6 h en infusión de 3 h»

**1 Escherichia coli ESBL**

Estado: Final

06-Jan-23

Texto libre del aislamiento

«Pip/tazo MIC&lt;=16Para uso de este medicamento consultar con Infectología, Comité y/o PROA».

**1 E. coli ESBL**

<u>Antimicrobiano</u>	<u>CIM</u>	<u>Interps</u>
Ácido Nalidíxico	>16	R
Amicacina	<=16	S
Ampicilina	>16	R*
Aztreonam	>8	ESBL
Cefalotina	>16	R*
Cefepima	>8	R*
Cefotaxima	>16	ESBL
Cefoxitina	<=8	S
Ceftazidima	>16	ESBL
Cefuroxima	>16	R*
Ciprofloxacina	>2	R
Colistina	<=2	I
Ertapenem	<=0.5	S
Fosfomicina	<=64	S
Gentamicina	>8	R
Imipenem	<=1	S
Levofloxacina	>4	R
Meropenem	<=1	S
Nitrofurantoina	<=32	S
Norfloxacina	>8	R
Pip/Tazo	<=16	S
Tobramicina	<=4	S
Trimet/Sulfa	<=2/38	S

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.