

Nombre	<b>PEÑA AMAYA, SANDRA MILENA</b>	Muestra	<b>13026637</b>	Estado	<b>Final</b>
ID del paciente	21191428	Origen	Orina	F. Estado	23-Dec-23
F. Nacimiento	18-Aug-81	Servicio	c.ext	F. Muestra	21-Dec-23

### Observaciones de la muestra

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

**1 Escherichia coli** Estado: Final 23-Dec-23  
>100.000 UFC/ml

Texto libre del aislamiento

Monitorear clínicamente al paciente con Ciprofloxacina <=1 y Levofloxacina <=2

### 1 E. coli

Antimicrobiano	CIM	Interps
Ácido Nalidíxico	<=16	S
Amicacina	<=16	R
Amox/A Clav	<=8/4	S
Amp/Sulbactam	<=8/4	S
Ampicilina	<=8	S
Aztreonam	<=1	S
Cefalotina	<=8	S
Cefepima	<=1	S
Cefotaxima	<=1	S
Cefoxitina	<=8	S
Ceftazidima	<=1	S
Cefuroxima	<=8	S
Ciprofloxacina	<=1	S
Ertapenem	<=0.5	S
Fosfomicina	<=64	S
Gentamicina	<=4	S
Imipenem	<=1	S
Levofloxacina	<=2	S
Meropenem	<=1	S
Nitrofurantoina	<=32	S
Norfloxacina	<=4	S
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.