

GAMMA IPS LABORATORIO CLINICO ESPECIALIZADO INVERSIONES MEREZ

NIT: 900.138.554-4  
TEL: (8) 6849909

CARRERA 40 No. 33 B 34  
BARRIO BARZAL

Nombre	<b>CRUZ HERRERA, MARIA INES</b>	Muestra	<b>34147106</b>	Estado	<b>Final</b>
ID del paciente	20439046	Origen	Orina	F. Estado	31-Dec-22
F. Nacimiento	10-Nov-48	Servicio	c.ext	F. Muestra	23-Dec-22

**Observaciones de la muestra**

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

<b>1</b>	<b>Pseudomonas aeruginosa</b>	Estado: Final	25-Dec-22
<b>2</b>	<b>Escherichia coli</b>	Estado: Final	31-Dec-22

**1 P. aeruginosa**

Antimicrobiano	CIM	Interps
Amicacina	<=16	S
Aztreonam	>16	R
Cefepima	<=2	S
Ceftazidima	>16	R
Ciprofloxacina	<=1	S
Colistina	<=2	I
Gentamicina	<=4	S
Imipenem	<=1	S
Levofloxacina	<=2	S
Meropenem	<=1	S
Pip/Tazo	>64	R
Tobramicina	<=4	S

**2 E. coli**

Antimicrobiano	CIM	Interps
Ácido Nalidixico	<=16	S
Amicacina	<=16	S
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
Colistina	<=2	I
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.