

RESULTADO DE LABORATORIO

Nombre: Isabel Flores Gonzalez Edad: -- años Sexo: Femenino Fecha de Nac: --/--/----

Médico: A quien corresponda Origen: Microbiología FOLIO:221211001

Fecha de Recepción de muestra: 11/12/2022 Fecha de Impresión: 13/12/2022 11:57 Resultados: COMPLETOS

Cultivo: CULTIVO DE ORINA Tipo de muestra: Orina

Tinción de Gram: Bacilo Gram Negativo

Núm. De colonias: Mayor de 100,00 UFC/mL

Microorganismo Aislado: *Escherichia coli*

ANTIBIOGRAMA			
	Antibióticos	CMI	Interpretación
B	Amicacina	<= 16	Sensible
B	Ampicilina/Sulbactam	>16/8	Resistente
A	Ampicilina	>16	Resistente*
C	Aztreonam	>16	ESBL
U	Cefazolina	>16	Resistente*
B	Cefepima	>16	Resistente
B	Cefotaxima	>16	ESBL
B	Cefoxitina	<=8	Sensible
C	Ceftazidima	>16	ESBL
B	Ceftriaxona	>32	ESBL
B	Ciprofloxacino	>2	Resistente
B	Ertapenem	<= 0.50	Sensible
A	Gentamicina	<=4	Sensible
B	Imipenem	<=1	Sensible
B	Levofloxacina	>4	Resistente
B	Meropenem	<= 1	Sensible
U	Nitrofurantoina	<= 32	Sensible
B	Pip/Tazo	<=16	Sensible
C	Tetraciclina	>8	Resistente
A	Tobramicina	<=4	Sensible
B	Trimet/Sulfa	>= 2/38	Resistente

BLEE (Beta lactamasa de espectro extendido): POSITIVO

METODO: CULTIVO CONVENCIONAL Y MICRODILUCION EN CALDO

U	Fosfomicina 200 ug	-	Sensible
---	--------------------	---	----------

METODO: DIFUSIÓN EN DISCO

S = Sensible ESBL = Beta lactamasas de amplio espectro
I = Intermedio Blac = Beta lactamasa positiva
R = Resistente TFG = Cepa timidin dependiente
CIM = mcg/ml (mg/L)

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 especes portadoras de beta-lactamasas inducibles, puede ser Potencialmente resistentes a todos los antibióticos beta-lactamico.

