

RESULTADO DE LABORATORIO

Nombre: Yenifer Benavides Martínez **Edad:** 17 años **Sexo:** Femenino **Fecha de Nac:** 02/11/2005
Médico: A quien corresponda **Origen:** Microbiología **FOLIO:** 221116002
Fecha de Recepción de muestra: 16/11/2022 **Fecha de Impresión:** 18/11/2022 09:57 **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	<=8/4	Sensible
A	Ampicilina	<8	Sensible
C	Aztreonam	<=4	Sensible
U	Cefazolina	<=2	Sensible
B	Cefepima	<=2	Sensible
B	Cefotaxima	<=2	Sensible
B	Cefoxitina	<=8	Sensible
C	Ceftazidima	<=1	Sensible
B	Ceftriaxona	<=1	Sensible
B	Ciprofloxacino	<=1	Sensible
B	Ertapenem	<= 0.50	Sensible
A	Gentamicina	<=4	Sensible
B	Imipenem	<=1	Sensible
B	Levofloxacina	<=2	Sensible
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): NEGATIVO

METODO: CULTIVO CONVENCIONAL Y MICRODILUCION EN CALDO

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

METODO: DIFUSIÓN EN DISCO

OBSERVACIONES:

S = Sensible
 I = Intermedio
 R = Resistente
 CIM = mcg/ml (mg/L)

ESBL = Beta lactamasas de amplio espectro
 Blac = Beta lactamasa positiva
 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 especes portadoras de beta-lactamasas inducibles, puede ser Potencialmente resistentes a todos los antibióticos beta-lactamico.

