

RESULTADO DE LABORATORIO

Nombre: Britany Aceves Ruano Edad: 10 años Sexo: Femenino Fecha de Nac:
Médico: A quien corresponda Origen: NDSAN FOLIO:230624005
Fecha de Recepción de muestra: 24/06/2023 Fecha de Impresión: 26/06/2023 11:58 Resultados: COMPLETOS
Cultivo: Tipo de muestra: Orina
CULTIVO DE ORINA Tinción de Gram: Bacilo Gram Negativo
Microorganismo Aislado: *Escherichia coli* Núm. De colonias: Mayor de 100,000 UFC/mL

ANTIBIOGRAMA		
Antibióticos	CMI	Interpretación
Amicacina	<=16	Sensible
Ampicilina/Sulbactam	<=8/4	Sensible
Ampicilina	<=8	Sensible
Aztreonam	<=4	Sensible
Cefazolina ^u	<=2	Sensible
Cefepima	<=2	Sensible
Cefotaxima	<=2	Sensible
Ceftazidima	<=1	Sensible
Ceftriaxona	<=1	Sensible
Ciprofloxacino	>2	Resistente
Ertapenem	<=0.50	Sensible
Gentamicina	<=4	Sensible
Imipenem	<=1	Sensible
Levofloxacina	>4	Resistente
Meropenem	<=1	Sensible
Nitrofurantoina	<=32	Sensible
Pip/Tazo	<=16	Sensible
Tobramicina	<=4	Sensible
Trimet/Sulfa	<=2/38	Sensible

ESBL (Beta lactamasa de espectro extendido): NEGATIVO
MÉTODO: CULTIVO CONVENCIONAL Y MICRODILUCION EN CALDO

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

MÉTODO: 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.

