

RESULTADO DE LABORATORIO

Nombre: **Marleni Guadalupe Jauregui** Edad: **4 años** Sexo: **Femenino** Fecha de Nac: **12/12/2018**

Médico: **A quien corresponda** Origen: **-** **FOLIO:230602005**

Fecha de Recepción de muestra: **02/06/2023** Fecha de Impresión: **04/06/2023 13:58** Resultados: **COMPLETOS**

Cultivo: **CULTIVO DE ORINA** Tipo de muestra: **Orina**

Microorganismo Aislado: **Escherichia coli** Tinción de Gram: **Bacilo Gram Negativo**

Núm. De colonias: **Mayor de 100,000 UFC/mL**

ANTIBIOGRAMA		
Antibióticos	CMI	Interpretación
Amicacina	<=16	Sensible
Ampicilina/Sulbactam	>16/8	Resistente
Ampicilina	>16	Resistente
Aztreonam	<=4	Sensible
Cefazolina ^u	16	Intermedio
Cefepima	<=2	Sensible
Cefotaxima	<=2	Sensible
Ceftazidima	<=1	Sensible
Ceftriaxona	<=1	Sensible
Ciprofloxacino	<=1	Sensible
Ertapenem	<=0.50	Sensible
Gentamicina	<=4	Sensible
Imipenem	<=1	Sensible
Levofloxacina	<=2	Sensible
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
METODO: CULTIVO CONVENCIONAL Y MICRODILUCION EN CALDO

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.

