

RESULTADO DE LABORATORIO

Nombre: María Magdalena Ledezma Gonzalez **Edad:** 31 años **Sexo:** Femenino **Fecha de Nac:** 07/08/1991
Médico: A quien corresponda **Origen:** - **FOLIO:** 230729002
Fecha de Recepción de muestra: 29/07/2023 **Fecha de Impresión:** 31/07/2023 12:58 **Resultados:** COMPLETOS

Cultivo: **CULTIVO DE ORINA** **Tipo de muestra:** Orina
Microorganismo Aislado: *Escherichia coli* **Tinción de Gram:** Bacilo Gram Negativo
Núm. De colonias: 40,000 UFC/mL

ANTIBIOGRAMA		
Antibióticos	CMI	Interpretación
Amicacina	<=16	Sensible
Ampicilina/Sulbactam	>16/8	Resistente
Ampicilina	>16	Resistente
Aztreonam	<=4	Sensible
Cefazolina ^u	4	Sensible
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	Resistente

ESBL (Beta lactamasa de espectro extendido): NEGATIVO

METODO: CULTIVO CONVENCIONAL Y MICRODILUCION EN CALDO

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

METODO: DIFUSIÓN EN DISCO

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.

