

RESULTADO DE LABORATORIO

Nombre: Dolores Jorge Núñez **Edad:** 52 años **Sexo:** Femenino **Fecha de Nac:** 03/05/1970
Médico: A quien corresponda **Origen:** Microbiología **FOLIO:** 220709004
Fecha de Recepción de muestra: 09/07/2022 **Fecha de Impresión:** 11/07/2022 11:50 **Resultados:** COMPLETOS

Cultivo:
CULTIVO DE ORINA

Microorganismo Aislado: *Escherichia coli*

Tipo de muestra: Orina
Tinción de Gram: Bacilo Gram Negativo
Núm. De colonias: Mayor de 100,00 UFC/mL

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

BLEE (Beta lactamasa de espectro extendido): POSITIVO

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.



Responsable de Laboratorio: **QFB. Carlos Luis García González**
Cédula Profesional: 10440086