

RESULTADO DE LABORATORIO

Nombre: GETRUDIS GOMEZ GARCIA **Edad:** 59 años **Sexo:** Femenino **Fecha de Nac:** 17/01/1963
Médico: A quien corresponda **Origen:** Microbiología **FOLIO:** 220720004
Fecha de Recepción de muestra: 20/07/2022 **Fecha de Impresión:** 22/07/2022 10:23 **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 100,00 UFC/mL

ANTIBIOGRAMA		
Antibióticos	CMI	Interpretación
Amicacina	<= 16	Sensible
Ampicilina/Sulbactam	<=8/4	Sensible
Ampicilina	<=8	Sensible
Aztreonam	<=4	Sensible
Cefazolina	<=2	Sensible
Cefepima	<= 2	Sensible
Cefotaxima	<= 2	Sensible
Cefoxitina	<= 8	Sensible
Ceftazidima	<= 1	Sensible
Ceftriaxona	<= 1	Sensible
Ciprofloxacina	>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
Tetraciclina	>8	Resistente
Tigeciclina	< = 2	Sensible
Tobramicina	<= 4	Sensible
Trimet/Sulfa	> 2/38	Resistente

BLEE (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.



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