

RESULTADO DE LABORATORIO

Nombre: Rebeca Garcia Lomeli **Edad:** 76 años **Sexo:** Femenino **Fecha de Nac:** 01/01/1947
Médico: A quien corresponda **Origen:** Microbiología **FOLIO:** 231026008
Fecha de Recepción de muestra: 26/10/2023 **Fecha de Impresión:** 28/10/2023 11:00 **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 100,000 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
Cefoxitina	<=8	Sensible
Ceftazidima	<=1	Sensible
Ceftriaxona	<=1	Sensible
Ciprofloxacino	<=1	Sensible
Ertapenem	<= 0.5	Sensible
Gentamicina	<=4	Sensible
Imipenem	<=1	Sensible
Levofloxacina	<=2	Sensible
Meropenem	<= 1	Sensible
Nitrofurantoina	<=32	Sensible
Pip/Tazo	<=16	Sensible
Tetraciclina	>8	Sensible
Tigeciclina	<=2	Sensible
Tobramicina	<=4	Sensible
Trimet/Sulfa	<=2/38	Sensible

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.

