

RESULTADO DE LABORATORIO

Nombre: María Rodríguez Rubio **Edad:** 71 años **Sexo:** Femenino **Fecha de Nac:**
Médico: A quien corresponda **Origen:** Microbiología **FOLIO:230727013**
Fecha de Recepción de muestra: 27/07/2023 **Fecha de Impresión:** 29/07/2023 16:00 **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	>32	Resistente
Ampicilina/Sulbactam	>16/8	Resistente
Ampicilina	>16	Resistente
Aztreonam	<=4	Sensible
Cefazolina	>16	Resistente
Cefepima	4	Sensible
Cefoxitina	<=8	Sensible
Ceftazidima	<=1	Sensible
Ceftriaxona	<=1	Sensible
Ciprofloxacino	>2	Resistente
Ertapenem	<= 0.5	Sensible
Gentamicina	>8	Resistente
Imipenem	<=1	Sensible
Levofloxacina	>4	Resistente
Meropenem	<= 1	Sensible
Nitrofurantoina	64	Intermedio
Pip/Tazo	>64	Resistente
Tetraciclina	>8	Resistente
Tigeciclina	< = 2	Sensible
Tobramicina	>8	Resistente
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.

