

RESULTADO DE LABORATORIO

Nombre: José Jauregui Ramírez

Edad: 68 años

Sexo: Masculino

Fecha de Nac:

Médico: A quien corresponda

Origen: Myolab

**FOLIO:230314007**

Fecha de Recepción de muestra: 14/03/2023

Fecha de Impresión: 16/03/2023 13:25

Resultados: COMPLETOS

Cultivo:

**CULTIVO DE ORINA**

Tipo de muestra:

Orina

Tinción de Gram:

Bacilo Gram Negativo

Núm. De colonias:

Mayor de 100,000 UFC/mL

Microorganismo Aislado: *Proteus mirabilis*

ANTIBIOGRAMA			
	Antibióticos	CMI	Interpretación
B	Amicacina	32	Resistente
C	Aztreonam	>16	Resistente
U	Cefazolina	>16	Resistente
B	Cefepima	>16	Resistente
B	Cefotaxima	>16	Resistente
B	Cefoxitina	>16	Resistente
C	Ceftazidima	8	Intermedio
B	Ceftriaxona	>32	Resistente
B	Ciprofloxacino	>2	Resistente
B	Ertapenem	>1	Resistente
A	Gentamicina	>8	Resistente
B	Levofloxacina	>4	Resistente
B	Meropenem	4	Intermedio
B	Pip/Tazo	>64	Resistente
A	Tobramicina	>8	Resistente
B	Trimet/Sulfa	>2/38	Resistente

**METODO:** CULTIVO CONVENCIONAL Y MICRODILUCION EN CALDO

*Proteus mirabilis* posee resistencia intrínseca a tetraciclinas, tigeciclina y nitrofurantoina.

Se le sugiere repetir nuevamente el cultivo con una nueva muestra de orina, utilizando medidas antisépticas para confirmar posible resistencia a ESBL.

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 especies portadoras de beta-lactamasas inducibles, puede ser Potencialmente resistentes a todos los antibióticos beta-lactámico.

