

RESULTADO DE LABORATORIO

Nombre: Ma del Refugio Martinez

Edad: 60 años

Sexo: Femenino

Fecha de Nac: --/--/----

Médico: A quien corresponda

Origen: Microbiología

FOLIO: 231016011

Fecha de Recepción de muestra: 16/10/2023

Fecha de Impresión: 19/10/2023 10:30

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: *Escherichia coli*

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

BLEE (Beta lactamasa de espectro extendido): POSITIVO

METODO: CULTIVO CONVENCIONAL Y MICRODILUCION EN CALDO

Fosfomicina 200 ug	-	-
--------------------	---	---

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?	Possible 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-lactamico.

