

RESULTADO DE LABORATORIO

Nombre: Lorenza Peralta Alonso

Edad: 75 años

Sexo: Femenino

Fecha de Nac: 30/10/1947

Médico: A quien corresponda

Origen: -

FOLIO: 230814011

Fecha de Recepción de muestra: 14/08/2023

Fecha de Impresión: 17/08/2023 17:25

Resultados: COMPLETOS

Cultivo:

Se recibe muestra para HEMOCULTIVO

Tipo de muestra:

SANGRE

Tinción de Gram:

Bacilo Gram Negativo

1. Hemocultivo

- POSITIVO: 24 horas

HEMOCULTIVO POSITIVO A LAS 24 HORAS, se procede a realizar seguimiento para la identificación y antibiograma.

Microorganismo Aislado: *Escherichia coli* ESBL: POSITIVO

ANTIBIOGRAMA		
Antibióticos	CMI	Interpretación
Amicacina	<=16	Sensible
Ampicilina/Sulbactam	16/8	Intermedio
Ampicilina	>16	Resistente*
Aztreonam	>16	ESBL
Cefazolina	>16	Resistente*
Cefepima	>16	Resistente*
Cefotaxima	>16	ESBL
Cefoxitina	16	Resistente
Ceftazidima	>16	Resistente*
Ceftazidima/Avibactam	<=8	Sensible
Ceftriaxona	>32	ESBL
Ciprofloxacino	> 2	Resistente
Ertapenem	<=0.5	Sensible
Gentamicina	<=4	Sensible
Imipenem	<=1	Sensible
Levofloxacina	>4	Resistente
Meropenem	<= 1	Sensible
Pip/Tazo	<=16	Sensible
Tetraciclina	>8	Resistente
Tigeciclina	<=2	Sensible
Tobramicina	<=4	Sensible
Trimet/Sulfa	>2/38	Resistente

S = Sensible
I = Intermedio
R = Resistente
CIM = mcg/ml (mg/L)

ESBL = Beta lactamasas de amplio espectro
Blac = Beta lactamasa positiva
TFG = Cepa timidin dependiente

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.

