

RESULTADO DE LABORATORIO

Nombre: Lorenza Peralta Alonso **Edad:** 75 años **Sexo:** Femenino **Fecha de Nac:** 30/10/1947

Médico: A quien corresponda **Origen:** - **FOLIO:** 230717010

Fecha de Recepción de muestra: 17/07/2023 **Fecha de Impresión:** 19/07/2023 17:58 **Resultados:** COMPLETOS

Cultivo: **CULTIVO DE ORINA** **Tipo de muestra:** Orina

Microorganismo Aislado: *Klebsiella pneumoniae* **Tinción de Gram:** Bacilo Gram Negativo

Núm. De colonias: Mayor de 100,000 UFC/mL

ANTIBIOGRAMA		
Antibióticos	CMI	Interpretación
Amicacina	<=16	Sensible
Ampicilina/Sulbactam	>16/8	Resistente
Ampicilina	>16	Resistente*
Aztreonam	>16	ESBL
Cefazolina ^u	>16	Resistente*
Cefepima	>16	Resistente*
Cefotaxima	>16	ESBL
Ceftazidima	16	ESBL
Ceftriaxona	32	ESBL
Ciprofloxacino	>2	Resistente
Ertapenem	<=0.50	Sensible
Gentamicina	<=4	Sensible
Imipenem	<=1	Sensible
Levofloxacina	>4	Resistente
Meropenem	<=1	Sensible
Nitrofurantoina	64	Intermedio
Pip/Tazo	<=16	Sensible
Tobramicina	>8	Resistente
Trimet/Sulfa	<=2/38	Sensible

ESBL (Beta lactamasa de espectro extendido): POSITIVO
METODO: CULTIVO CONVENCIONAL Y MICRODILUCION EN CALDO

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.

