

RESULTADO DE LABORATORIO

Nombre: Lorenza Peralta Alonso **Edad:** 75 años **Sexo:** Femenino **Fecha de Nac:** 30/10/1947
Médico: A quien corresponda **Origen:** - **FOLIO:** 230829009
Fecha de Recepción de muestra: 29/08/23 **Fecha de Impresión:** 08/09/2023 14:25 **Resultados:** COMPLETOS

Cultivo: **Tipo de muestra:** SANGRE
Se recibe muestra para HEMOCULTIVO **Tinción de Gram:** Bacilo Gram Negativo
Rotulado como frasco 02

1. Hemocultivo

- **Positivo: 168 horas**

HEMOCULTIVO POSITIVO A LAS 168 HORAS, se procede a realizar seguimiento para la identificación y antibiograma.

Microorganismo Aislado: *Pseudomonas aeruginosa*

ANTIBIOGRAMA		
Antibióticos	CMI	Interpretación
Ceftazidima	>16	Resistente
Cefepima	>16	Resistente
Pip/Tazo	64	IB
Tobramicina	>8	Resistente
Ciprofloxacino	>2	Resistente
Levofloxacina	>4	Resistente
Imipenem	>8	Resistente
Meropenem	>8	Resistente
Ceftazidima/Avibactam	>2	Resistente

METODO: CULTIVO CONVENCIONAL Y MICRODILUCION EN CALDO

OBSERVACIONES:

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.

Resistencia a carbapenémicos (meropenem, imipenem) y/o piperacilina/tazobactam y cefepima, se sugiere aislamiento de contacto e interconsulta con el infectólogo.

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-lactamico.

