

## INFORME DE MICROBIOLOGIA

Centro de Diagnóstico Clínico

LABORATORIO CLINICO

Galeana No.26, Colonia Centro, CP. 47300

### RESULTADO DE LABORATORIO

**Nombre:** Roberto Antonio Elizalde Ulloa

**Edad:** 40 años

**Sexo:** Masculino

**Fecha de Nac:** 22/01/1983

**Médico:** A quien corresponda

**Origen:** -

**FOLIO:** 231208010

**Fecha de Recepción de muestra:** 08/12/23

**Fecha de Impresión:** 11/12/2023 14:25

**Resultados:** COMPLETOS

**Cultivo:**

Se recibe muestra para CULTIVO DE ORINA

**Tipo de muestra:**

CULTIVO DE ORINA

Crecimiento a las 48 horas de incubación

**Tinción de Gram:**

Bacilo Gram Negativo

CRECIMIENTO DE 60,000 UFC/mL

- CULTIVO: POSITIVO

Microorganismo Aislado: *Pseudomonas aeruginosa*

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

**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.

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-lactamico.

