

**RESULTADO DE LABORATORIO**

**Nombre:** Ma. Guadalupe Jiménez Ramírez **Edad:** 70 años **Sexo:** Femenino **Fecha de Nac:** --/--  
**Médico:** A quien corresponda **Origen:** ND **FOLIO:** 221104003  
**Fecha de Recepción de muestra:** 04/11/2022 **Fecha de Impresión:** 06/11/2022 13:30 **Resultados:** COMPLETOS

**Cultivo:** **CULTIVO DE ORINA** **Tipo de muestra:** Orina  
**Microorganismo Aislado:** *Escherichia coli* **Tinción de Gram:** Bacilo Gram Negativo  
**Núm. De colonias:** Mayor de 100,00 UFC/mL

| ANTIBIOGRAMA |                       |         |                |
|--------------|-----------------------|---------|----------------|
| Grupo        | Antibióticos          | CMI     | Interpretación |
| B            | Amicacina             | <= 16   | Sensible       |
| B            | Ampicilina/Sulbactam  | <=8/4   | Sensible       |
| A            | Ampicilina            | <=8     | Sensible       |
| C            | Aztreonam             | <= 4    | Sensible       |
| U            | Cefazolina            | <=2     | Sensible       |
| B            | Cefepima              | <=2     | Sensible       |
| B            | Cefotaxima            | <=2     | Sensible       |
| B            | Cefoxitina            | <=8     | Sensible       |
| B            | Ceftazidima/Avibactam | <=8     | Sensible       |
| C            | Ceftazidima           | <=1     | Sensible       |
| B            | Ceftriaxona           | <=1     | Sensible       |
| B            | Ciprofloxacino        | <=1     | Sensible       |
| B            | Ertapenem             | <= 0.50 | Sensible       |
| A            | Gentamicina           | <= 4    | Sensible       |
| B            | Imipenem              | <=1     | Sensible       |
| B            | Levofloxacina         | <=2     | Sensible       |
| B            | Meropenem             | <= 1    | Sensible       |
| U            | Nitrofurantoina       | <= 32   | Sensible       |
| B            | Pip/Tazo              | <= 16   | Sensible       |
| C            | Tetraciclina          | <=4     | Sensible       |
| A            | Tobramicina           | <= 4    | Sensible       |
| B            | Trimet/Sulfa          | <= 2/38 | Sensible       |

**METODO:** CULTIVO CONVENCIONAL Y MICRODILUCION EN CALDO

**ESBL:** NEGATIVO

|   |                    |   |          |
|---|--------------------|---|----------|
| U | Fosfomicina 200 ug | - | Sensible |
|---|--------------------|---|----------|

**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? 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.

