

|                 |                                     |          |                 |            |              |
|-----------------|-------------------------------------|----------|-----------------|------------|--------------|
| Nombre          | <b>CASTILLO SANCHEZ, MARIA I...</b> | Muestra  | <b>12172494</b> | Estado     | <b>Final</b> |
| ID del paciente | 52282857                            | Origen   | Secreciones     | F. Estado  | 06-Jun-24    |
| F. Nacimiento   | 28-May-77                           | Servicio | c.ext           | F. Muestra | 04-Jun-24    |

### Observaciones de la muestra

Monitorear clínicamente al paciente con Ciprofloxacina <=1 y Levofloxacina <=2

**1 Serratia marcescens**

Estado: Final

06-Jun-24

### 1 S. marcescens

| <u>Antimicrobiano</u> | <u>CIM</u> | <u>Interps</u> |
|-----------------------|------------|----------------|
| Amicacina             | <=8        | S              |
| Amox/A Clav           | >8/4       | R              |
| Amp/Sulbactam         | >16/8      | R              |
| Cefazolina            | >16        | R              |
| Cefepima              | <=2        | S              |
| Cefoxitina            | >8         | R              |
| Cefuroxima            | >16        | R              |
| Ciprofloxacina        | <=0.06     | S              |
| Ertapenem             | <=0.5      | S              |
| Gentamicina           | <=4        | S              |
| Levofloxacina         | <=0.5      | S              |
| Meropenem             | <=0.5      | S              |
| Tigeciclina           | <=0.5      | S              |
| Trimet/Sulfa          | <=2/38     | S              |

|     |                 |     |                |        |   |
|-----|-----------------|-----|----------------|--------|---|
| S   | = Sensible      | N/R | = No Informado | Blanco | = Dato no disponible, o antimicrobiano no probado |
| I   | = Intermedio    | --- | = No probado   | ESBL   | = Betalactamasa de amplio espectro                |
| R   | = Resistente    | POS | = Positivo     | Blac   | = Betalactamasa positiva                          |
| MIC | = mcg/ml (mg/L) | NEG | = Negativo     | 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; pueden ser potencialmente resistentes a todos los antibióticos beta-lactámicos. Se recomienda monitorizar los pacientes durante/después de la terapia. Utilizar otro/combinado con antibióticos beta-lactámicos.

^ = Interpretación informada modificada

Para aislamientos de LCR y sangre se recomienda una prueba de betalactamasa para las especies de enterococo.