

GAMMA IPS LABORATORIO CLINICO ESPECIALIZADO INVERSIONES MEREZ

NIT: 900.138.554-4  
TEL: (8) 6849909

CARRERA 40 No. 33 B 34  
BARRIO BARZAL

|                 |                                 |          |                 |            |              |
|-----------------|---------------------------------|----------|-----------------|------------|--------------|
| Nombre          | <b>VELEZ MARIN, JOSE NELSON</b> | Muestra  | <b>12090376</b> | Estado     | <b>Final</b> |
| ID del paciente | 7817224                         | Origen   | Orina           | F. Estado  | 08-Jul-21    |
| F. Nacimiento   | 06-Jan-45                       | Servicio | c.ext           | F. Muestra | 06-Jul-21    |

**Observaciones de la muestra**

Monitorear clínicamente al paciente con Ciprofloxacina  $\leq 1$  y Levofloxacina  $\leq 2$

**1 Klebsiella pneumoniae**

Estado: Final

08-Jul-21

Rto. Colonias: > 100.000 UFC/ ml

**1 K. pneumoniae**

| Antimicrobiano  | CIM        | Interps |
|-----------------|------------|---------|
| Amicacina       | >32        | R       |
| Amox/A Clav     | >16/8      | R       |
| Amp/Sulbactam   | >16/8      | R       |
| Aztreonam       | >8         | R       |
| Cefalotina      | >16        | R       |
| Cefepima        | $\leq 1$   | S       |
| Cefotaxima      | $\leq 1$   | S       |
| Cefoxitina      | $\leq 8$   | S       |
| Ceftazidima     | $\leq 1$   | S       |
| Cefuroxima      | $\leq 8$   | S       |
| Ciprofloxacina  | $\leq 1$   | S       |
| Colistina       | $\leq 2$   | I       |
| Ertapenem       | $\leq 0.5$ | S       |
| Gentamicina     | >8         | R       |
| Imipenem        | $\leq 1$   | S       |
| Levofloxacina   | $\leq 2$   | S       |
| Meropenem       | $\leq 1$   | S       |
| Nitrofurantoina | $\leq 32$  | S       |
| Norfloxacina    | $\leq 4$   | S       |
| Pip/Tazo        | $\leq 16$  | S       |
| Tobramicina     | $\leq 4$   | S       |
| Trimet/Sulfa    | >2/38      | R       |

|     |                 |     |                |        |   |
|-----|-----------------|-----|----------------|--------|---|
| 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.