

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>HERNANDEZ DE JARA, MARI...</b> | Muestra  | <b>10083395</b> | Estado     | <b>Final</b> |
| ID del paciente | 20046707                          | Origen   | Orina           | F. Estado  | 4/8/2020     |
| F. Nacimiento   |                                   | Servicio |                 | F. Muestra | 4/6/2020     |

**1 Escherichia coli ESBL** Estado: Final 4/8/2020

**1 E. coli ESBL**

| Antimicrobiano   | CIM   | Interps |
|------------------|-------|---------|
| Ácido Nalidíxico | >16   | R       |
| Amicacina        | <=16  | S       |
| Ampicilina       | >16   | R*      |
| Aztreonam        | >8    | ESBL    |
| Cefalotina       | >16   | R*      |
| Cefepima         | >8    | R*      |
| Cefotaxima       | >16   | ESBL    |
| Cefoxitina       | <=8   | S       |
| Ceftazidima      | >16   | ESBL    |
| Cefuroxima       | >16   | R*      |
| Ciprofloxacina   | >2    | R       |
| Colistina        | <=2   | S       |
| Ertapenem        | <=0.5 | S       |
| Fosfomicina      | <=64  | S       |
| Gentamicina      | 8     | I       |
| Imipenem         | <=1   | S       |
| Levofloxacina    | >4    | R       |
| Meropenem        | <=1   | S       |
| Nitrofurantoina  | <=32  | S       |
| Norfloxacina     | >8    | R       |
| Pip/Tazo         | <=16  | S       |
| Tobramicina      | >8    | R       |
| 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.