

Nombre: CRISPIN RAMIREZ RODRIGUEZ
Médico: A/QUIEN, CORRESPONDA
Origen: MYOLAB
Sexo: M **Edad:** 71 AÑOS

Num Folio: 240120001M
Fecha Cita: 20/01/2024
Fecha Impresión: 22/01/2024 10:09

Cultivo:
CULTIVO DE ORINA
Microorganismo Aislado:
Escherichia coli

Tipo Muestra: Orina
Tinción: Bacilo Gram Negativo
Num Colonias: Mayor de 100,000 UFC/mL

Resultado Obtenido: Posterior a 24 horas de incubacion hubo crecimiento de Escherichia coli de mas de 100,000 UFC/mL, se procede a realizar antibiograma por el metodo de microdilucion en caldo.

Antibióticos		
Antibiótico	Interpretación	CMI
Ampicilina	Resistente	>16
Ampicilina/Sulbactam	Intermedio	16/8
Trimetoprim/Sulfametoxazol	Resistente	>2/38
Ciprofloxacino	Resistente	>2
Levofloxacino	Resistente	>4
Piperaciclina/Tazobactam	Sensible	<=16
Imipenem	Sensible	<=1
Meropenem	Sensible	<=1
Cefotaxima	Resistente	>16 ESBL
Ceftazidima	Resistente	8 ESBL
Ceftriaxona	Resistente	>32 ESBL
Cefepima	Resistente	>16
Ertapenem	Sensible	<=0.50
Amicacina	Sensible	<=16
Nitrofurantoina	Sensible	<=32
Gentamicina	Resistente	>8
Tetraciclina	Resistente	>8
Tigeciclina	Sensible	<=2
Cefazolina (oral)	Resistente	>16
Aztreonam	Resistente	>16 ESBL
Tobramicina	Resistente	>8

Observaciones:
ESBL: POSITIVO



Responsable del Laboratorio: **QFB. Carlos Luis García González**
Cédula Profesional: **10440086**

Los estudios de laboratorio son pruebas biológicas y están expuestas por diversos factores: alimentación, ocupación, horario, ejercicio, medicamentos, etc. Para una adecuada interpretación deben evaluarse junto con la información clínica por lo que debe consultar con su médico