

RESULTADO DE LABORATORIO

Nombre: J. REFUGIO GONZALEZ JIMENEZ **Edad:** 63 años **Sexo:** Masculino **Fecha de Nac:** 17/11/1958

Médico: A quien corresponda **Origen:** Microbiología **FOLIO:** 221014005

Fecha de Recepción de muestra: 14/10/2022 **Fecha de Impresión:** 16/10/2022 17:50 **Resultados:** COMPLETOS

Cultivo de secreción:

Se recibe muestra como cultivo de secreción de absceso en codo izquierdo

Tinción de Gram:

Eritrocitos: No se observaron
Leucocitos: 30 a 35 por campo
Bacterias: Coco Gram Positivo

CULTIVO: POSITIVO

Posterior a 24 HRS DE INCUBACION PRESENTA DESARROLLO DE:

Microorganismo Aislado: *Staphylococcus aureus*

Levaduras: No se observaron
Células Epiteliales: No se observaron
Microscopia: campo 100x

ANTIBIOGRAMA			
Grupo	Antibióticos	CMI	Interpretación
-	Ampicilina	> 8	BLAC
C	Ciprofloxacino	<= 1	Sensible
A	Clindamicina	<= 0.50	Sensible
B	Daptomicina	2	Sensible
A	Eritromicina	<= 0.50	Sensible
C	Gentamicina	<= 4	Sensible
B	Levofloxacina	<= 1	Sensible
B	Linezolid	4	Sensible
C	Moxifloxacina	<= 0.50	Sensible
A	Oxacilina	0.50	Sensible
A	Penicilina	> 8	BLAC
B	Rifampicina	<= 1	Sensible
B	Tetraciclina	<= 4	Sensible
A	Timet/Sulfa	<= 0.5/9.5	Sensible
B	Vancomicina	2	Sensible

SCREENING DE CEFOXITINA: NEGATIVO

BLAC: BETA LACTAMASA: POSITIVO

METODO: CULTIVO CONVENCIONAL Y MICRODILUCION EN CALDO

S = Sensible
I = Intermedio
R = Resistente
CIM = mcg/ml (mg/L)

ESBL = Beta lactamasas de amplio espectro
Blac = Beta lactamasa positiva
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, puede ser Potencialmente resistentes a todos los antibióticos beta-lactamico.



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