

INFORME DE MICROBIOLOGIA

Centro de Diagnóstico Clínico
LABORATORIO CLINICO
Galeana No.26, Colonia Centro, CP. 47300

RESULTADO DE LABORATORIO

Nombre: Raúl Sánchez Mora **Edad:** ** años **Sexo:** Masculino **Fecha de Nac:**
Médico: A quien corresponda **Origen:** Microbiología **FOLIO:230531015**
Fecha de Recepción de muestra: 22/06/2022 **Fecha de Impresión:** 24/06/2022 17:50 **Resultados: COMPLETOS**

Cultivo de secreción:

Se recibe muestra como cultivo de secreción de celulitis de brazo izquierdo
(Aspiración de abscesos)

CULTIVO: POSITIVO

Posterior a 24 HRS DE INCUBACION PRESENTA DESARROLLO DE:

Microorganismo Aislado: *Staphylococcus aureus*

Tinción de Gram:

Eritrocitos: No se observaron
Leucocitos: 0 a 5 por campo
Bacterias: Moderados Coco Gram Positivo

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

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

SCREENING DE CEFOXITINA: NEGATIVO

BLAC: BETA LACTAMASA: POSITIVO

METODO: CULTIVO CONVENCIONAL Y MICRODILUCION EN CALDO

S = Sensible ESBL = Beta lactamasas de amplio espectro
I = Intermedio Blac = Beta lactamasa positiva
R = Resistente TFG = Cepa timidin dependiente
CIM = mcg/ml (mg/L)

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.

