

PROGRAMA DE EVALUACIÓN EXTERNA
DE LA CALIDAD PARA EL DIAGNÓSTICO
RESISTENCIA ANTIMICROBIANA



Resultado Laboratorio Evaluado					Resultado Laboratorio Evaluador				
Código de panel	Identificación	Susceptibilidad Antimicrobiana		Mecanismo de resistencia	Identificación	Susceptibilidad Antimicrobiana		Mecanismo de resistencia	
PEED-BACLI-21	Acinetobacter baumannii complex	Antibiótico	Interpretación	CARBAPENEMASA INHIBIBLE POR EDTA (MBL)	Acinetobacter baumannii	Antibiótico	Interpretación	CARBAPENEMASA CARBAPENEMASA INHIBIBLE POR EDTA (MBL) CARBAPENEMASA TIPO NDM	
		Ceftazidima	R			Ceftazidima	R/		
		Cefepima	R			Cefepima	R/		
		Piperacilina / Tazobactam	R			Piperacilina / Tazobactam	R/		
		Imipenem	R			Imipenem	R/		
		Meropenem	R			Meropenem	R/		
		Tigeciclina	S			Tigeciclina	S		
		Amicacina	S			Amicacina	S		
		Ciprofloxacino	R			Ciprofloxacino	R/		
		Ampicilina Sulbactam	R			Ampicilina Sulbactam	R		
PEED-BACLI-22	Pseudomonas aeruginosa	Antibiótico	Interpretación	CARBAPENEMASA INHIBIBLE POR EDTA (MBL)	Pseudomonas aeruginosa	Antibiótico	Interpretación	CARBAPENEMASA CARBAPENEMASA INHIBIBLE POR EDTA (MBL) CARBAPENEMASA TIPO NDM	
		Ceftazidima	R			Ceftazidima	R/		
		Cefepima	R			Cefepima	R		
		Aztreonam	I			Aztreonam	I/		
		Ceftazidima / Avibactam	R			Ceftazidima / Avibactam	R/		
		Ceftolozano / Tazobactam	R			Ceftolozano / Tazobactam	R/		
		Piperacilina / Tazobactam	R			Piperacilina / Tazobactam	R		
		Imipenem	R			Imipenem	R		
		Meropenem	R			Meropenem	R/		
		Amicacina	R			Amicacina	R		
PEED-BACLI-23	Shigella sonnei	Antibiótico	Interpretación	BLEE	Shigella sonnei	Antibiótico	Interpretación	BLEE	
		Cefotaxima	R			Cefotaxima	R/		
		Imipenem	S			Imipenem	S/		
		Meropenem	S			Meropenem	S		
		Trimethoprim sulfametoxazol	R			Trimethoprim sulfametoxazol	R		
		Ciprofloxacino	I			Ciprofloxacino	S		
		Ceftriaxona	R			Ceftriaxona	R		
		Cloramfenicol	S			Cloramfenicol	S		
		Tetraciclina	R			Tetraciclina	R		
		Azitromicina	S			Azitromicina	I/		
Ampicilina	R	Ampicilina	R						

RESULTADO DE LA EVALUACIÓN

Concordancia en el Resultado	Concordancia de Interpretación	Concordancia de Susceptibilidad Antimicrobiana	Concordancia de Mecanismos de Resistencia
93.6 %	90 %	90.8 %	100 %



Ministerio de Salud

Centro Nacional de Salud Pública

PROGRAMA DE EVALUACIÓN EXTERNA DE LA CALIDAD PARA EL DIAGNÓSTICO RESISTENCIA ANTIMICROBIANA



Laboratorio:
HOSPITAL DE EMERGENCIAS PEDIÁTRICAS
Fecha de Recepción:
17/10/2024
Código de Panel:
PEED-BACLI-2024
Fecha de Proceso:

Resultado Laboratorio Evaluado				Resultado Laboratorio Evaluador				
Código de panel	Identificación	Susceptibilidad Antimicrobiana		Mecanismo de resistencia	Identificación	Susceptibilidad Antimicrobiana		Mecanismo de resistencia
PEED-BACLI-19	Escherichia coli	Antibiótico	Interpretación	CARBAPENEMASA TIPO OXA48	Escherichia coli	Antibiótico	Interpretación	CARBAPENEMASA CARBAPENEMASA TIPO OXA48
		Ceftazidima	R			Ceftazidima	S'	
		Cefepima	R			Cefepima	S'	
		Aztreonam	R			Aztreonam	S'	
		Ceftazidima / Avibactam	S			Ceftazidima / Avibactam	S'	
		Ceftolozano / Tazobactam	S			Ceftolozano / Tazobactam	S	
		Piperacilina / Tazobactam	R			Piperacilina / Tazobactam	R	
		Imipenem	R			Imipenem	S'	
		Meropenem	R			Meropenem	S'	
		Ertapenem	R			Ertapenem	I'	
		Fosfomicina	S			Fosfomicina	S'	
		Tigeciclina	S			Tigeciclina	S'	
		Amicacina	S			Amicacina	S'	
		Ciprofloxacino	R			Ciprofloxacino	R'	
PEED-BACLI-20	Proteus mirabilis	Antibiótico	Interpretación	AMPC PLASMIDICO BLEE+ IMPERMEABILIDAD	Proteus mirabilis	Antibiótico	Interpretación	AMPC PLASMIDICO
		Ceftazidima	R			Ceftazidima	I/R	
		Cefepima	R'			Cefepima	S'	
		Aztreonam	R			Aztreonam	S'	
		Ceftazidima / Avibactam	S			Ceftazidima / Avibactam	S'	
		Ceftolozano / Tazobactam	S			Ceftolozano / Tazobactam	S	
		Piperacilina / Tazobactam	S			Piperacilina / Tazobactam	S I'	
		Imipenem	R			Imipenem	S I/R	
		Meropenem	S			Meropenem	S	
		Ertapenem	S			Ertapenem	S I'	
		Fosfomicina	S			Fosfomicina	S	
		Amicacina	S			Amicacina	S'	
		Ciprofloxacino	S			Ciprofloxacino	S'	