

Tabla N°3 PORCENTAJE DE SUSCEPTIBILIDAD DE PACIENTES AMBULATORIOS 2025

Organismos	N	Porcentaje (%) de susceptibilidad																			
		OXACILINA	% BLEE	AMIKACINA	AMP/SULB	CEFALOTINA	CEFAZOLINA	CEFEPIME	CEFTAZIDIMA	CEFTRIAXONA	CIPROFLOXACINA	**CLINDAMICINA	**ERITROMICINA	FOSFOMICINA	GENTAMICINA	NITROFURANTO	Trimetoprin/Sulfa	LEVOFLOXACINA	LINEZOLID	CEFTAROLINA	VANCOMICINA
Escherichia coli	79	-	21	100	60	51	74	83	83	79	46	-	-	89	90	96 U	60	-	-	-	-
Klebsiella pneumoniae	19	-	16	100	79	76	84	84	84	84	68	-	-	75	100	12 U	82	-	-	-	-
Staphylococcus aureus	31	87	-	-	-	-	-	-	-	-	90	81	77	-	-	100 U	97	90	100	100	100

N: Número de aislamientos analizados.

(-): Antibiótico no testado para ese microorganismo.

U: Uso en infecciones urinarias no complicadas.

****:** Antibiótico no están indicados para infección en Tracto urinario.

***:** Levofloxacin no está incluido en los antibiogramas de Gram Negativos.

REPORTE DE SUSCEPTIBILIDAD ANTIMICROBIANA

Este documento muestra datos locales de microorganismos con sus diferentes susceptibilidades y tiene como objetivo guiar a los Médicos de CHSF en la selección de la terapia antimicrobiana empírica en infecciones iniciales.

El porcentaje de susceptibilidad para cada combinación organismo/antimicrobiano presentados en este informe se calculó incluyendo sólo el primer aislamiento de ese organismo recuperado de un paciente, se excluyeron muestras duplicadas o de diferentes sitios anatómicos y los aislamientos de vigilancia epidemiológica (Hisopados rectales, nasales).

La data fue extraída del equipo Vitek Compact 2 y analizada con el Software KernMic siguiendo las recomendaciones del CLSI M39-Ed5 y M100-S35E

El laboratorio de microbiología como parte del programa de control de antimicrobianos, tiene como prioridad, reportar aislamientos clínicamente relevantes/antimicrobianos de acuerdo con el sitio de infección y garantizar un resultado oportuno para el tratamiento apropiado de las infecciones.

Se incluye dentro de las tablas los Porcentajes de Betalactamasa de espectro extendido (BLEE) por servicio para utilidad de los Médicos. En el área que tiene una alta prevalencia de BLEE, se deben evitar las cefalosporinas de amplio espectro (que son inactivadas por estas enzimas) y optar por otras alternativas para evitar falla terapéutica.



REPORTE DE SUSCEPTIBILIDAD 2025



Contamos con doble acreditación internacional

Tabla N°1 PORCENTAJE DE SUSCEPTIBILIDAD EN PACIENTES DE HOSPITALIZADO Y DE CUIDADOS INTENSIVOS 2025

Organismos	N	% BLEE	Porcentaje (%) de susceptibilidad																	
			OXACILINA	Piperacilina / Tazobactam	AMPICILINA / SULBACTAM	CEFALOSPORINAS			CARBAPÉNICOS			AMINOGLUCÓSIDOS		FLUOROQUINOLON		OTROS				
						Ceftriaxona (3a)	Ceftazidima (3a)	Cefepime (4a)	Ertapenem	Meropenem	Imipenem	Amikacina	Gentamicina	*Levofloxacina	Ciprofloxacina	Trimeto/Sulfa	clindamicina	Eritromicina	Vancomicina	Linezolid
Escherichia coli	27	26	-	100	33	-	74	74	96	100	100	100	85	-	26	-	-	-	-	-
Klebsiella pneumoniae	16	12	-	89	81	-	88	88	100	100	100	100	93	-	81	-	-	-	-	-
Staphylococcus aureus	31	-	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87	84	94	74	74	100	100

N: Número de aislamientos (Primer aislamiento por paciente en un año).

***:** Levofloxacina no está incluido en los antibiogramas de Gram negativos.

(-): Antibiótico no analizado para el correspondiente microorganismo o analizado en escasos aislamientos.

Tabla N°2 PORCENTAJE DE SUSCEPTIBILIDAD DE PACIENTES CUARTO DE URGENCIA 2025

Organismos	N	Porcentaje (%) de susceptibilidad																				
		OXACILINA	% BLEE	AMIKACINA	AMP/SULB	CEFALOTINA	CEFAZOLINA	CEFEPIME	CEFTAZIDIMA	CEFTRIAXONA	ERTAPENEM	CIPROFLOXACINA	**CLINDAMICINA	**ERITROMICINA	FOSFOMICINA	GENTAMICINA	NITROFURANTOÍNA	Trimetoprim/Sulfa	*LEVOFLOXACINA	LINEZOLID	CEFTAROLINA	VANCOMICINA
Escherichia coli	131	-	17	100	61	61	81	86	87	84	-	53	-	-	93	91	97 U	67	-	-	-	-
Klebsiella pneumoniae	16	-	6	100	94	88	94	100	94	94	-	81	-	-	69	94	12 U	94	-	-	-	-
Staphylococcus aureus	16	81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88	100	100	-	-	-	100	88	100	100	100

N: Número de aislamientos analizados.

Antibiótico no está indicado para infección en Tracto urinario.

U: En infecciones urinarias no complicadas utilizar Nitrofurantoina

(-): Antibiótico no testado para ese microorganismo.

***:** Levofloxacina no está incluido en los antibiogramas de Gram Negativos.