

Confluence Health 2022 Systemic Antibiogram (2021 Data)

Gram Negative Organisms	# Isolates Tested	Ampicillin	Amoxicillin/K Clavulanate	Ampicillin/ Sulbactam	Piperacillin/Tazobactam	Cefazolin	Ceftazidime	Ceftriaxone	Cefepime	Ertapenem	Imipenem	Meropenem	Gentamicin	Tobramycin	Ciprofloxacin	Levofloxacin	Trimeth/sulfa	Ceftazidime/Avibactam
C. freundii	26	R	8	62	100	R	92	92	100	100	92	100	100	100	96	100	100	100
E. aerogenes	32	R	0	0	88	R	81	78	100	100	66	100	100	100	100	100	100	100
E. cloacae	67	R	0	0	97	R	88	85	100	96	93	100	99	96	96	97	97	100
Escherichia coli	320	63	91	71	99	88	92	91	92	100	100	100	94	93	85	85	81	100
Klebsiella oxytoca	69	R	90	71	97	49	96	96	97	100	99	100	99	97	97	99	96	100
Klebsiella pneumoniae	75	R	91	81	99	83	91	88	92	99	100	100	93	92	88	88	87	100
M. morgani	48	R	0	4	100	R	83	88	98	98	6	100	92	94	81	79	85	100
P. aeruginosa	208	R	--	--	96	R	97	R	96	R	96	99	92	98	88	88	R	99
Proteus mirabilis	58	93	95	93	98	93	100	98	100	100	--	100	91	95	84	83	90	100
Serratia marcescens	37	R	0	0	86	R	62	70	100	97	--	97	100	97	86	92	100	95

Gram Positive Organisms	# Isolates Tested	Penicillin	Ampicillin	Oxacillin	Amoxicillin/K Clavulanate	Cefuroxime	Cefotaxime	Ceftriaxone	Cefepime	Meropenem	Gentamicin	Rifampin	Ciprofloxacin	Levofloxacin	Moxifloxacin	Trimeth/sulfa	Clindamycin	Daptomycin	Azithromycin	Erythromycin	Linezolid	Vancomycin	Chloramphenicol	Tetracycline	Gentamycin Synergy Screen	Streptomycin Synergy Screen	Ceftaroline
MS Staph aureus	847	--	--	100	--	--	--	100	--	--	98	98	92	93	--	100	84	100	74	74	99	100	--	95	--	--	100
MR Staph aureus	340	R	R	0	--	--	--	R	--	--	96	98	28	29	--	98	76	99	14	14	100	100	--	94	--	--	99
Staph (coag. neg.)	386	--	--	64	--	--	--	64	--	--	92	98	83	83	--	79	74	99	59	58	100	100	--	85	--	--	--
Strep pneumoniae	23	82	--	--	100	86	100	100	100	95	--	--	--	100	100	82	91	--	--	77	100	100	100	86	--	--	--
E. faecalis	152	100	100	--	--	--	--	R	--	--	--	--	--	--	--	R	R	100	--	--	100	100	--	--	87	86	R

R: Intrinsic resistance