

Percentage of susceptible Organisms Isolated From Urine, 72 hospitals, Jan - Mar 2017

Organism	TOTAL ISOLATES	BETA - LACTAMS													CARBAPENEMS			POLY MYXINS	QUINOLONES				AMINOGLYCOSIDES				GLYCOPEPTIDES		MISCELLANEOUS												
		PENICILLIN	AMPICILLIN	AMOXICILLIN/ CLAVULANIC ACID	AMPICILLIN/ SULBACTAM	PIPERACILLIN/ TAZOBACTAM	CEFZOLIN (U)	CEFUROXIME SODIUM (Oral)	CEFOPERAZONE/ SULBACTAM	CEFOTAXIME	CEFOTAXIME BY MIC	CEFTAZIDIME	CEFTAZIDIME BY MIC	CEFTRIAXONE	CEFEPIME	OXAACILIN	CEFOXITIN		ERTAPENEM	IMPENEM	MEROPENEM	COLISTIN BY MIC	NALIDIXIC ACID	CIPROFLOXACIN	LEVOFLOXACIN	NORFLOXACIN	OFOXACIN	AMIKACIN	GENTAMICIN	GENTAMICIN 120 µg	NETILMICIN	VANCOMYCIN	VANCOMYCIN BY MIC	TEICoplanin	FOSFOMYCIN	CLINDAMYCIN	ERYTHROMYCIN	NITROFURANTOIN	CHLORAMPHENICOL	CO-TRIMOXAZOLE	TETRACYCLINE
<i>Acinetobacter calcoaceticus-baummannii</i> complex	136	-	-	-	-	36.5 (52)	-	-	-	-	28.9 (97)	-	-	-	-	-	35.6 (59)	39.2 (97)	- ^e	-	32.5 (80)	-	-	-	-	53.5 (99)	31 (87)	-	- ^e	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29 (62)	-
<i>Acinetobacter</i> spp.	42	-	-	-	-	-	-	-	-	25.7 (35)	-	-	-	-	-	-	-	74.3 (35)	- ^e	-	-	-	-	-	-	45.7 (35)	-	- ^e	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Enterobacter cloacae</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- ^{wt}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Enterobacter</i> spp.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Escherichia coli</i>	1,228	-	9.1 (584)	58.6 (684)	50 (66)	83.9 (683)	36.9 ^u (498)	-	80.4 (495)	37.9 (1105)	-	48.4 (1107)	-	36.6 (142)	-	84.4 (186)	-	95 (899)	95.1 (1104)	- ^{wt}	-	28.6 (895)	30.3 (145)	31.7 (987)	-	97.5 (1065)	59.8 (1066)	-	88 (142)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32 (1005)	19.5 (185)	
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	308	-	-	43.9 (139)	-	51.7 (149)	37.5 ^u (88)	-	50.6 (87)	35.3 (269)	-	37.5 (267)	-	-	-	68.4 (57)	-	78.9 (223)	82.5 (269)	- ^{wt}	-	40 (200)	-	42.1 (235)	-	90.8 (260)	73.2 (257)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.8 (220)	45.3 (53)		
<i>Klebsiella</i> spp.	45	-	-	-	-	53.3 (30)	- ^u	-	-	38.1 (42)	-	45.2 (42)	-	-	-	-	-	81 (42)	-	-	37.1 (35)	-	44.7 (38)	-	95 (40)	78.4 (37)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26.3 (38)	-			
<i>Morganella morganii</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Moraxella catarrhalis</i>	-	-	-	-	-	-	- ^e	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- ^e	- ^e	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Proteus mirabilis</i>	92	-	44.7 (38)	82.5 (40)	-	100 (45)	- ^u	-	91.8 (85)	-	96.5 (85)	-	-	-	-	-	93.8 (64)	100 (85)	-	-	71 (69)	-	69.7 (66)	-	100 (78)	76.8 (82)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47.1 (68)	-		
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	155	-	-	-	-	76.3 (97)	-	-	-	-	-	58 (143)	-	-	-	-	66.2 (74)	64.8 (142)	- ^e	-	-	-	-	46.6 (73)	-	79.1 (139)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Salmonella, typhoidal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- ^e	- ^e	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Salmonella, Non-typhoidal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- ^e	- ^e	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Enterococcus faecalis</i>	274	-	73 (37)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- ^u	- ^u	- ^u	-	-	32.3 ^h (31)	-	97.2 (36)	-	-	- ^u	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Enterococcus faecium</i>	175	-	2.8 (36)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- ^u	- ^u	- ^u	-	61.1 ^h (36)	-	61.1 (36)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Enterococcus</i> spp.	444	36.4 (415)	59.1 (281)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23.6 ^u (399)	- ^u	- ^u	-	46.5 ^h (417)	-	96.3 (435)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 (67)		
<i>Staphylococcus aureus</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- ^u	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
(MRSA)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
(MSSA)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Staphylococcus</i> , coagulase negative	60	2.7 (37)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.6 (53)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- ^u	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
(MRCNS)	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 (41)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
(MSCNS)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Streptococcus</i> , beta-haem. not Group A,B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Streptococcus agalactiae</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

^a : No CLSI Interpretive Criteria. Interpret according to cefoperazone/sulbactam in *Enterobacteriaceae*

^b : Blood, Pleural Fluid

^c : Sputum, Ear, Sinus

^d : Interpret according to oxacillin susceptibility test

^e : MIC Interpretive Criteria

^f : Interpret according to ceftazidime susceptibility test

^h : High-Level Aminoglycoside

^u : Urine, Urine Catheter, Urine Clean- Voided