

Percentage of susceptible Organisms Isolated From Urine, 8 hospitals, RMcS 11&11/1, Jan - Jun 2017

Organism	TOTAL ISOLATES	BETA - LACTAMS														CARBAPENEMS			QUINOLONES				AMINOGLYCOSIDES			GLYCOPEPTIDES			MISCELLANEOUS														
		PENICILLIN	AMPCILLIN	AMOXICILLIN/CLAVULANIC ACID	AMPCILLIN / SULBACTAM	PIPERACILLIN / TAZOBACTAM	CEFZOLIN (U)	CEFURXIME SODIUM (Oral)	CEFOPERAZONE/ SULBACTAM ^a	CEFOTAXIME	CEFOTAXIME BY MIC	CEFTAZIDIME	CEFTAZIDIME BY MIC	CEFTRIAXONE	CEFEPIME	OXACILIN	CEFOXITIN	BERTAPEDEM	IMPENEM	MEROPENEM	COLISTIN BY MIC	NALIDIXIC ACID	CFPROFOXACIN	LEVOFOXACIN	NORFOXACIN	OFLOXACIN	AMIKACIN	GENTAMICIN	GENTAMICIN 120 µg	NETILMICIN	VANCOMYCIN	VANCOMYCIN BY MIC	TEICoplanin	FOFOMYCIN	CLINDAMYCIN	ERYTHROMYCIN	NITROFRANTON	CHLORAMPHENICOL	CO-TRIMOXAZOLE	TETRACYCLINE			
<i>Acinetobacter calcoaceticus-baumannii</i> complex	72	-	-	-	45.7 (35)	20 (65)	-	-	0 (50)	-	18.5 (65)	-	0 (52)	-	-	-	-	31.7 (63)	31.2 (64)	- ^b	-	22.6 (62)	20.5 (44)	-	-	41.5 (65)	-	- ^b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Acinetobacter</i> spp.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- ^b	-	-	-	-	-	-	-	- ^b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Enterobacter cloacae</i>	39	-	-	-	-	-	-	-	51.6 (31)	-	51.6 (31)	-	-	-	-	-	-	90.3 (31)	-	- ^{wt}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Enterobacter</i> spp.	39	-	-	-	70.6 (34)	- ^u	-	65.6 (32)	52.8 (36)	-	61.1 (36)	-	52.9 (34)	-	-	-	-	90.3 (31)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Escherichia coli</i>	1536	-	14 (88)	66 (1042)	49 (525)	88 (116)	54 ^u (160)	-	84 (1100)	53 (1357)	-	61 (1367)	-	53 (1225)	60 (77)	-	92 (611)	-	99 (1094)	98 ^u	- ^{wt}	29 (193)	39 (1313)	44 (844)	41 (1144)	43 (507)	97 (1222)	72 (892)	-	-	-	-	-	99 (844)	-	-	-	98 (217)	-	-	30 (296)		
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	479	-	-	44 (324)	38 (150)	50 (350)	55 ^u (40)	-	57 (343)	44 (423)	-	45 (428)	-	44 (375)	-	-	79 (173)	-	92 (402)	92 (346)	- ^{wt}	24 (63)	40 (423)	53 (279)	50 ((359)	51 (142)	94 (368)	72 (262)	-	-	-	-	-	-	-	-	69 (80)	-	-	47 (102)			
<i>Klebsiella</i> spp.	43	-	-	43.3 (30)	-	54.5 (33)	- ^u	-	60.6 (33)	51.3 (39)	-	57.9 (38)	-	50 (36)	-	-	-	78.1 (32)	81.8 (33)	-	-	47.2 (36)	-	-	-	94.4 (36)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
<i>Morganella morganii</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Moraxella catarrhalis</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Proteus mirabilis</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	170	-	-	-	-	69 (134)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72 (151)	74 (131)	- ^b	-	71 (153)	62 (107)	74 (73)	54 (50)	78 (134)	63 (70)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Salmonella</i> , typhoidal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Salmonella</i> , Non-typhoidal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Enterococcus faecalis</i>	259	-	95.7 (255)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.3 (84) ^u	33.3 (147) ^u	28.3 (237) ^u	-	-	52 (248) ^h	98.7 (234)	-	100 (57)	93.6 (234)	-	-	-	-	-	-	-	-	100 (34) ^u	-	-	7 (43)
<i>Enterococcus faecium</i>	133	-	13 (128)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.2 (45) ^u	9.6 (94) ^u	11 (123) ^u	-	-	50 (112) ^h	99 (112)	-	-	-	-	-	-	-	-	42 (45) ^u	-	-	1.9 (52) ^h			
<i>Enterococcus</i> spp.	106	-	38 (77)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18 (68) ^u	21 (52) ^u	17 (72) ^u	-	-	64 (92) ^h	100 (94)	-	-	-	-	-	-	-	-	66 (32) ^u	-	-	11 (53) ^u			
<i>Staphylococcus aureus</i>	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
(MRSA)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
(MSSA)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Staphylococcus</i> , coagulase negative	122	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52.3 (44) ^u	61.5 (39) ^u	52.7 (55) ^u	-	61.6 (73)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40 (45)	
(MRCNS)	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.7 (30) ^u	-	33.3 (39) ^u	-	40.1 (47)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.7 (30)		
(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