

Percent Susceptibility of Organisms Isolated From Blood, 7 hospitals, RMsC 8, Jan - Jun 2016

Organism	TOTAL ISOLATES	BETA - LACTAMS											CARBAPENEM			POLYMYCINS	QUINOLONES				AMINOGLYCOSIDES			GLYCOPEPTIDES			MISCELLANEOUS															
		PENICILLIN	PENICILLIN V	AMPICILLIN	AMOXICILLIN/AUGMENTIN	AMPCILLIN/SULBACTAM	PIPERACILLIN/TAZOBACTAM	CEFALOSPORIN (A)	CEFALOSPORIN (U)	CEPHALOSPORIN	CEFUROXIME SODIUM (parenteral)	CEFUROXIME SODIUM (Oral)	CEFOPERAZONE/SULBACTAM	CEFOXTIME	CEFTAZIDIME		CEFTRIAXONE	CEFEPIME	OMACILIN	CEFOXITIN	ERTAPENEM	IMPENEM	MEROPENEM	COLISTIN	NALIDIXIC ACID	CIPROFLOXACIN	LEVOFLOXACIN	NORFLOXACIN	OFLOXACIN	AMIKACIN	GENTAMICIN	GENTAMICIN 120/40	NETILMICIN	VANCOMYCIN	VANCOMYCIN BY E-TEST	TEICoplanin	FOSFOMYCIN	CLINDAMYCIN	ERYTHROMYCIN	NITROFURANTOIN	CHLORAMPHENICOL	CO-TRIMOXAZOLE
<i>Acinetobacter baumannii</i> complex	143	-	-	-	-	28.6 (126)	-	-	-	-	-	-	3.4 (9)	37 (81)	0 (70)	-	-	-	-	33.6 (119)	MIC	-	43.2 (81)	-	-	-	49.6 (135)	49.4 (81)	-	MIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Acinetobacter</i> spp.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	MIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Enterobacter cloacae</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Enterobacter</i> spp.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Escherichia coli</i>	1,039	-	-	16.3 (773)	67.5 (625)	67.1 (76)	90.6 (480)	-	-	-	46.4 (69)	-	65.5 (539)	71.9 (629)	66.6 (398)	68.4 (79)	-	94.6 (149)	-	95.3 (191)	98.2 (487)	-	-	61.7 (624)	63 (81)	-	97 (641)	75 (619)	-	95.8 (48)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40.2 (463)	-	
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	341	-	-	0 (263)	76.8 (211)	-	79.6 (152)	-	-	-	51.6 (31)	-	76.5 (196)	79.6 (211)	74.6 (114)	73.1 (26)	-	85.5 (55)	-	81.4 (59)	90.2 (153)	-	-	76.7 (210)	-	-	95.1 (204)	86.1 (209)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70.1 (144)	-		
<i>Klebsiella</i> spp.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Proteus mirabilis</i>	49	-	-	48.7 (39)	86.7 (30)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	57	-	-	-	-	-	78.8 (52)	-	-	-	-	-	-	84.2 (38)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86.8 (38)	-	86.8 (38)	86.8 (38)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Salmonella</i> , Non-typhoidal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	MIC	MIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Frugosa	-	-		
<i>Enterococcus faecalis</i>	61	93.8 (32)	-	100 (55)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96.5 (57)	-	-	-	-	11.4 (35)	-	-	-	-		
<i>Enterococcus faecium</i>	39	-	-	14.7 (34)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91.2 (34)	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
<i>Enterococcus</i> spp.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
<i>Staphylococcus aureus</i> (all isolates)	254	6.9 (58)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92.6 (136)	FOA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.7 (117)	-	-	-	-	-	-	85 (133)	85.2 (135)	-	-	95.6 (135)	-	-	
<i>Staphylococcus aureus</i> , MRSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
<i>Staphylococcus aureus</i> , MSSA	126	7.1 (56)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100 (126)	FOA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99.1 (110)	-	-	-	-	-	-	-	-	90.4 (125)	91.3 (126)	-	-	98.4 (126)	-	-
<i>Staphylococcus</i> , coagulase negative (all isolates)	872	21.1 (398)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53 (723)	FOA	-	-	-	-	-	-	-	-	69.7 (145)	70.4 (108)	-	-	75.9 (514)	-	-	-	-	-	-	-	57.7 (728)	47.8 (724)	-	-	62.4 (727)	49.2 (61)		
Methicillin resistant, coagulase negative <i>Staphylococcus</i> , MRCNS	345	0 (218)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 (345)	FOA	-	-	-	-	-	-	-	46.4 (69)	40.8 (49)	-	-	52 (244)	-	-	-	-	-	-	-	28.4 (345)	16.3 (343)	-	-	35.5 (344)	-		
Methicillin susceptible, coagulase negative <i>Staphylococcus</i> , MSCNS	126	7.1 (56)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100 (126)	FOA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99.1 (110)	-	-	-	-	-	-	-	90.4 (125)	91.3 (126)	-	-	98.4 (126)	-		
<i>Streptococcus agalactiae</i>	81	100 (45)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100 (53)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97.7 (43)	-	-	-	-	-	86.2 (65)	89.7 (58)	-	-	-	-	-			
<i>Streptococcus</i> , beta-haem. not Group A,B	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72.7 (33)	71 (31)	-	-	-			
<i>Streptococcus pneumoniae</i>	104	79.6 (49)	ORA	MIC	-	-	-	-	-	MIC	MIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100 (99)	-	-	-	-	-	-	100 (82)	72.7 (99)	71.6 (88)	-	-	35.6 (73)	-			
<i>Streptococcus pyogenes</i>	59	100 (28)	MIC	MIC	-	-	-	-	-	-	-	-	100 (41)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100 (44)	-	-	-	-	-	81.8 (55)	82.4 (51)	-	-	97 (33)	6.7 (30)				
Viridans <i>Streptococcus</i>	172	MIC	-	MIC	-	-	-	-	-	-	-	83.8 (105)	72.4 (105)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.5 (134)	-	-	-	-	-	54.2 (153)	43.7 (135)	-	-	82.5 (63)	-	14.3 (63)			