

Percentage of susceptible Organisms Isolated From Sputum, 5 hospitals, RMSc 6, Jan - Jun 2017

Organism	TOTAL ISOLATES	BETA-LACTAMS													CARBAPENEMS		PST DRUGS	QUINOLONES				AMINOGLYCOSIDES		GLYCOPOLYPTIDES			MISCELLANEOUS											
		REMICILIN	REMICILIN BY MIC	AMPCILIN	AMPCILIN / CLAVULANIC ACID	AMPCILIN / SULBACTAM	PIPERACILIN / TAZOBACTAM	CEFTAZIDIME / AVI	CEFTURAXIME SODIUM / AVI	CEFTURAXIME / SULBACTAM	CEFTAZIDIME BY MIC	CEFTURAXIME BY MIC	CEFTAZIDIME	CEFTAZIDIME BY MIC	CEFTINAZIDIME	CEFTINAZIDIME	DIACILIN	CEFTAZIDIME	IMIPENEM	MEROPENEM	COLISTIN BY MIC	OFLOXACIN	LEVOFLOXACIN	MORFLOXACIN	OFLOXACIN	AMIKACIN	GENTAMICIN	NETILMIDON	VIKONTOXON	VIKONTOXON BY MIC	REOFURAN	CLINDAMYCIN	RYTHIMYCIN	DAUNORUBICIN	COXIFLOXAZOLE	ETHACRYLIC ACID		
<i>Acinetobacter calcoaceticus-baumannii</i> complex	274	-	-	-	25.3 (83)	18.1 (59)	-	-	-	-	1.3 (5)	78.8 (272)	-	9.8 (35)	-	-	-	22.1 (79)	21.9 (79)	-	21.8 (79)	-	17.3 (62)	-	-	45 (164)	27.8 (101)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Acinetobacter</i> spp.	160	-	-	-	78.8 (125)	68.7 (110)	-	-	-	-	19.2 (31)	93.2 (153)	-	28.2 (45)	-	-	-	36.6 (58)	35.4 (56)	-	32.2 (51)	-	23.2 (36)	-	-	73.4 (116)	58.9 (92)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Enterobacter aerogenes</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Enterobacter cloacae</i>	58	-	-	-	84.2 (71)	-	-	-	-	31 (26)	34.1 (29)	-	33 (28)	-	-	-	-	87.3 (76)	87.3 (76)	-	88.1 (76)	-	-	-	-	100 (86)	81.8 (70)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Enterobacter</i> spp.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Escherichia coli</i>	164	-	-	71.8 (113)	62.7 (96)	49.3 (74)	64.7 (97)	26.5 (40)	-	48.9 (74)	27.8 (42)	81.8 (124)	-	28.9 (44)	-	-	-	84.2 (127)	86.1 (129)	-	85.8 (127)	-	65.3 (98)	-	-	88.4 (134)	86.5 (131)	86.8 (131)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Haemophilus influenzae</i>	32	-	-	36.8 (59)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	351	-	-	62.8 (119)	38.3 (70)	48.2 (91)	46.6 (87)	-	74.2 (140)	52 (100)	43.7 (85)	-	43.7 (85)	-	32.6 (64)	-	-	35.7 (70)	36.3 (72)	-	35.7 (70)	-	43.3 (86)	-	-	86.4 (171)	79.5 (157)	82.8 (164)	-	-	-	-	-	77.2 (154)	-	53.4 (107)	-	
<i>Klebsiella</i> spp.	35	-	-	9 (26)	-	-	-	-	87.7 (25)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Moraxella catarrhalis</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Proteus mirabilis</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	334	-	-	-	-	83.6 (117)	-	-	-	-	85.3 (118)	-	-	-	-	-	-	78.2 (106)	78.3 (107)	-	86 (115)	-	84.8 (114)	-	-	91.2 (124)	87.8 (117)	87.7 (117)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Serratia marcescens</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Salmonella typhoidi</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Salmonella, Non-typhoidi</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Stenotrophomonas maltophilia</i>	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Staphylococcus aureus</i>	219	6.1 (28)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.9 (168)	-	-	-	-	65.3 (303)	-	78 (36)	-	65.3 (303)	61.5 (286)	61.5 (286)	-	-	-	-	-	61.1 (285)	61.1 (285)	-	51.8 (242)	-
(MRSA)	54	9 (24)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48.5 (22)	-	48.5 (22)	-	48.5 (22)	44.4 (20)	44.4 (20)	-	-	-	-	-	44.4 (20)	-	34 (16)	-	
(MSSA)	166	3.5 (14)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87.8 (41)	-	88 (41)	-	87.8 (41)	84.8 (39)	84.8 (39)	-	-	-	-	-	84.8 (39)	-	54.8 (26)	-	
<i>Staphylococcus pneumoniae</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

* : No CLSI Interpretive Criteria. Interprets according to cefepime/sulbactam In *Enterobacteriaceae*

¹ : Blood, Pleural Fluid

² : Sputum, Ear, Sinus

³ : Interprets according to oxacillin susceptibility test

⁴ : MIC Interpretive Criteria

⁵ : Interprets according to cefoxitin susceptibility test

⁶ : Urine, Urine Catheter, Urine Clean-Catch