Percent Susceptibility of Organisms Isolated From Sputum, 5 hospitals, RMSc 4, Jan - Jun 2016

	Organism	TOTAL ISOLATES	BETA - LACTAMS																		CARBAPENEM			POLY MYXINS	QUINOLONES					AMINOGLYCOSIDES				GLYCOPEPTIDES			MISCELLANEOUS						
			PENICILLIN	PENICILLIN V	AMPICILLIN	AMOXICILLIN/CLAVULANIC ACID	AMPICILLIN/SULBACTAM	PIPERACILLIN/TAZOBACTAM	CEFAZOLIN (A)	CEFAZOLIN (U)	CEPHALOTHIN	CEFUROXIME SODIUM (parenteral)	CEFUROXIME SODIUM (Oral)	CEFOPERAZONE/SULBACTAM [a]	CEFOTAXIME	CEFTAZIDIME	CEFTRIAXONE	CEFEPIME	OXACLIN	CEFOXITIN	ERTAPENEM	IMIPENEM	MEROPENEM	COLISTIN MIC	NALIDIXIC ACID	CIPROFLOXACIN	LEVOFLOXACIN	NORFLOXACIN	OFLOXACIN	AMIKACIN	GENTAMICIN	GENTAMICIN 120 µg	NETILMICIN	VANCOMYCIN	VANCOMYCIN BY E-TEST	TEICOPLANIN	FOSFOMYCIN	CLINDAMYCIN	ERYTHROMYCIN	NITROFURANTOIN	CHLORAMPHENICOL	CO-TRIMOXAZOLE	TETRACYCLINE
Gram negative	*A.calcoaceticus-baumannii* complex	330	-	-	-	-	18.3 (164)	18.4 (304)	-	-	-	-	-	-	3.4 (178)	18.8 (330)	2.8 (289)	-	-	-	-	19.8 (329)	20.7 (329)	100 (7)	-	17.2 (326)	20.5 (127)	-	-	31 (203)	20.7 (329)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27 (185)	-
	Acinetobacter spp.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Enterobacter aerogenes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Enterobacter cloacae	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Enterobacter spp.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Escherichia coli	80	-	-	6.7 (75)	62.7 (51)	50.7 (67)	80 (70)	2.9 (34)	-	-	-	-	-	26.8 (41)	43.8 (80)	26.8 (71)	-	-	-	-	97.5 (79)	98.7 (79)	-	-	34.2 (79)	-	-	-	100 (53)	53.8 (80)	-	84.2 (76)	-	-	-	-	-	-	-	-	40.3 (77)	-
	Haemophilus influenzae	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Klebsiella pneumoniae	320	-	-	0 (263)	69.1 (165)	44 (218)	55.1 (260)	33 (179)	-	-	70 (30)	-	-	43.5 (255)	54.7 (320)	49.1 (265)	-	-	55.6 (153)	100 (25)	75.4 (297)	78.8 (297)	-	-	56.1 (319)	-	-	-	83.8 (198)	70.2 (319)	-	73 (289)	-	-	-	-	-	-	-	-	54.9 (273)	-
	Klebsiella spp.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Proteus mirabilis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Pseudomonas aeruginosa	229	-	-	-	-	2.5 (81)	75 (208)	-	-	-	-	-	-	-	82.1 (229)	-	-	-	-	-	73.8 (229)	75.2 (226)	97.5 (160)	-	83.6 (225)	85.2 (88)	-	-	87.3 (165)	87.2 (227)	-	88.9 (207)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Serratia marcescens	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Stenotrophomonas maltophilia	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96.7 (30)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90 (30)	-
Gram positive	*Staphylococcus aureus*, all isolates	80	8 (50)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.6 (78) FOX	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83.8 (80)	79.7 (679)	-	-	96.5 (57)	38.5 (52)
	Staphylococcus aureus, MRSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Staphylococcus aureus, MSSA	66	6.7 (45)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100 (66) FOX	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93.9 (66)	93.8 (65)	-	-	98 (49)	35.6 (45)
	Streptococcus pneumoniae	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

[a] : No CLSI Interpretive Criteria. Interprete according to cefoperazone/sulbactam in **Enterobacteriacae**

[b] : Interprete according to oxacillin susceptibility test

[e] : MIC Interpretive Criteria

[f] : Interprete according to ceforoxime (parenteral)