

Percentage of susceptible bacteria, 29 Hospital , Jan - Dec 2008

Organism	BETA - LACTAM													QUINOLONE			AMINOGLYCOSIDE			GLYCOPEPTIDE		MISCELLANEOUS										
	AMPICILLIN	AMPICILLIN/SULBACTAM	AMOXICILLIN/CLAVULANIC ACID	CEPHALOTHIN	CEFURAXIME SODIUM	CEFEPIME	CEFOTAXIME	CEFTAZIDIME	CEFTAZIDIME/AVIBACTAM	IMPENEM	MEROPENEM	SHALICILIN	PENICILLIN	PIPERACILLIN/TAZOBACTAM	CIPROFLOXACIN	MORFLOXACIN	BELOXACIN	LEVOFLOXACIN	AMIKACIN	GENTAMICIN	GENTAMICIN 120 #	NETILMISIN	TEICoplanin	vancomycin	CHLORAMPHENICOL	CLINDAMYCIN	CO-TRIMOXAZOLE	BETHIDAMICIN	POSIFYCIN	NITROFRANTON	TETRACYCLINE	
<i>Acinetobacter calcoaceticus-baumannii</i> complex	-	44 (3308)	-	-	-	38 (4286)	4 (6655)	5 (4388)	35 (11314)	64 (9898)	43 (10506)	37 (8095)	-	33 (8515)	34 (10652)	-	-	35 (3630)	41 (11332)	39 (11066)	-	-	-	-	-	-	-	-	31 (9877)	-	-	16 (1829)
<i>Acinetobacter</i> sp.	-	61 (1062)	-	-	-	37 (940)	10 (1799)	11 (1179)	45 (2739)	76 (2206)	57 (1603)	52 (1059)	-	54 (684)	49 (2329)	-	-	79 (316)	56 (2757)	46 (2592)	-	-	-	-	-	-	-	-	41 (2196)	-	-	39 (464)
<i>Citrobacter freundii</i>	5 (621)	46 (157)	20 (519)	7 (162)	54 (337)	80 (235)	67 (550)	66 (290)	70 (660)	-	100 (509)	99 (342)	-	79 (401)	74 (561)	62 (244)	-	-	92 (662)	76 (694)	-	82 (226)	-	-	67 (146)	-	67 (624)	-	-	72 (21)	60 (152)	
<i>Enterobacter aerogenes</i>	3 (855)	23 (180)	9 (701)	5 (204)	57 (444)	92 (279)	70 (795)	69 (488)	74 (837)	-	100 (635)	99 (456)	-	82 (412)	82 (641)	86 (249)	-	-	93 (829)	83 (891)	-	90 (289)	-	-	78 (242)	-	75 (867)	-	-	59 (17)	50 (253)	
<i>Enterobacter cloacae</i>	2 (3819)	21 (3057)	6 (3057)	2 (695)	50 (1927)	76 (3299)	59 (1941)	60 (1941)	61 (3925)	-	100 (3203)	99 (2121)	-	71 (2191)	6 (3086)	55 (1267)	-	-	88 (3951)	72 (4023)	-	82 (1726)	-	-	67 (933)	-	63 (3746)	-	-	27 (55)	52 (959)	
<i>Enterobacter</i> sp.	3 (1573)	19 (652)	9 (1386)	4 (712)	50 (604)	78 (226)	61 (949)	58 (1399)	65 (1838)	-	100 (1108)	100 (909)	-	71 (812)	77 (1835)	45 (339)	-	-	90 (2005)	74 (1934)	-	82 (1105)	-	-	50 (4)	-	65 (1552)	-	-	20 (10)	50 (28)	
<i>Escherichia coli</i> (all isolates)	16 (25388)	52 (6232)	70 (20932)	33 (8869)	64 (11459)	80 (9577)	68 (20861)	70 (15878)	78 (26217)	-	100 (19720)	99 (12918)	-	91 (12386)	55 (22068)	53 (15137)	-	-	98 (26795)	70 (27627)	-	92 (12242)	-	-	-	-	39 (25378)	-	-	94 (1265)	28 (5293)	
(Urine)	15 (12933)	53 (3320)	70 (11188)	33 (5584)	62 (5833)	82 (5388)	68 (10398)	72 (9329)	79 (14004)	-	100 (10421)	99 (6638)	-	91 (6006)	49 (11616)	52 (13250)	-	-	98 (14186)	70 (14274)	-	91 (6797)	-	-	36 (13093)	-	94 (1146)	-	-	26 (2291)		
(Urine-ICU)	6 (52)	-	0 (4)	4 (24)	25 (8)	25 (27)	26 (41)	51 (41)	49 (49)	-	100 (52)	79 (24)	-	82 (17)	14 (51)	22 (64)	-	-	90 (62)	44 (63)	-	64 (39)	-	-	39 (51)	-	89 (28)	-	-	17 (24)		
(Urine-inpatient)	14 (2108)	33 (248)	60 (1682)	26 (580)	63 (1383)	67 (586)	62 (2404)	64 (1739)	72 (2311)	-	100 (2084)	97 (1133)	-	87 (1418)	45 (2511)	48 (2901)	-	-	97 (2901)	66 (2881)	-	86 (803)	-	-	36 (2576)	-	93 (357)	-	-	24 (968)		
(Urine-outpatient)	10 (424)	45 (29)	54 (341)	21 (185)	-	81 (208)	72 (396)	66 (284)	72 (460)	-	100 (385)	88 (248)	-	86 (138)	43 (457)	44 (516)	-	-	98 (492)	69 (512)	-	88 (289)	-	-	32 (496)	-	98 (103)	-	-	17 (218)		
<i>Haemophilus influenzae</i> (all isolates)	52 (1158)	96 (214)	93 (715)	-	-	98 (123)	97 (918)	97 (604)	91 (604)	-	98 (291)	-	-	97 (33)	98 (392)	100 (241)	-	-	-	-	-	-	-	-	72 (948)	-	41 (1051)	-	-	-	35 (645)	
(age 0-5 years old)	47 (204)	96 (51)	95 (148)	-	-	100 (26)	98 (156)	97 (135)	95 (21)	-	93 (42)	-	-	100 (4)	100 (65)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65 (163)	-	34 (188)	-	-	-	35 (120)	
(age > 5 years old)	53 (937)	96 (165)	93 (550)	-	-	98 (96)	97 (742)	96 (473)	90 (117)	-	98 (245)	-	-	97 (29)	100 (326)	100 (202)	-	-	-	-	-	-	-	-	73 (765)	-	43 (861)	-	-	-	35 (523)	
(Sterile sites)**	49 (83)	100 (5)	92 (51)	-	-	100 (10)	92 (92)	95 (40)	75 (16)	-	97 (33)	-	-	100 (5)	100 (35)	100 (29)	-	-	-	-	-	-	-	-	63 (71)	-	45 (80)	-	-	-	27 (41)	
(Non-sterile sites) ***	53 (846)	97 (172)	94 (510)	-	-	97 (71)	98 (664)	97 (455)	91 (91)	-	98 (203)	-	-	90 (10)	100 (283)	100 (147)	-	-	-	-	-	-	-	-	73 (687)	-	42 (757)	-	-	-	36 (462)	
<i>Klebsiella oxytoca</i>	3 (504)	54 (128)	80 (368)	53 (120)	77 (206)	86 (159)	79 (465)	73 (270)	82 (475)	-	100 (295)	99 (202)	-	87 (205)	77 (363)	71 (210)	96 (22)	-	96 (550)	80 (573)	-	90 (189)	-	-	84 (140)	-	68 (533)	-	-	67 (3)	70 (153)	
<i>Klebsiella pneumoniae</i> (all isolates)	0 (16152)	62 (3894)	66 (13592)	61 (4951)	60 (8217)	74 (6260)	63 (10522)	61 (10522)	66 (17476)	-	100 (13647)	100 (9654)	-	70 (8834)	66 (14938)	62 (4569)	81 (1487)	-	94 (17749)	73 (18042)	-	86 (8577)	-	-	73 (2652)	-	59 (16055)	-	-	36 (291)	60 (3045)	
(ICU)	1 (220)	29 (84)	58 (139)	63 (41)	31 (58)	58 (79)	42 (215)	52 (128)	45 (251)	-	100 (231)	97 (149)	-	45 (148)	53 (253)	74 (49)	-	-	86 (289)	60 (302)	-	67 (107)	-	-	-	-	53 (214)	-	-	27 (11)	62 (61)	
(inpatient)	1 (3635)	49 (1227)	64 (2773)	63 (674)	64 (2285)	62 (1285)	59 (4559)	59 (2101)	63 (4084)	-	100 (3711)	99 (2485)	-	68 (3142)	64 (4074)	59 (1013)	79 (553)	-	94 (4553)	74 (4841)	-	88 (1348)	-	-	69 (1265)	-	60 (3986)	-	-	43 (74)	57 (1559)	
(outpatient)	2 (268)	51 (39)	73 (172)	67 (42)	72 (115)	73 (90)	77 (273)	74 (90)	75 (236)	-	100 (210)	97 (116)	-	74 (132)	64 (229)	58 (120)	65 (17)	-	97 (247)	85 (308)	-	95 (78)	-	-	78 (81)	-	60 (288)	-	-	50 (18)	58 (126)	
<i>Morganella morganii</i>	4 (666)	31 (205)	9 (530)	6 (219)	22 (284)	98 (298)	91 (565)	93 (403)	95 (722)	-	100 (545)	99 (355)	-	98 (332)	84 (599)	84 (251)	90 (60)	-	99 (717)	82 (740)	-	95 (453)	-	-	54 (107)	-	67 (669)	-	-	9 (11)	34 (135)	
<i>Proteus mirabilis</i>	55 (3383)	89 (808)	92 (2843)	78 (1110)	87 (1708)	97 (1255)	95 (2591)	95 (2028)	97 (3487)	-	100 (2614)	99 (1528)	-	99 (1450)	85 (2921)	83 (1402)	84 (179)	-	100 (3564)	87 (3687)	-	94 (1691)	-	-	55 (518)	-	56 (3316)	-	-	2 (163)	8 (669)	
<i>Proteus vulgaris</i>	11 (649)	77 (141)	64 (568)	14 (171)	33 (349)	98 (183)	92 (581)	93 (390)	95 (680)	-	100 (476)	99 (279)	-	99 (334)	90 (581)	92 (201)	93 (94)	-	99 (714)	91 (733)	-	98 (267)	-	-	60 (168)	-	70 (674)	-	-	0 (5)	29 (197)	
<i>Providencia rettgeri</i>	23 (214)	26 (65)	20 (164)	20 (96)	59 (111)	91 (66)	85 (184)	85 (148)	88 (220)	-	100 (161)	99 (76)	-	93 (86)	80 (195)	80 (73)	71 (14)	-	98 (238)	90 (247)	-	95 (93)	-	-	50 (40)	-	74 (226)	-	-	10 (10)	25 (63)	
<i>Providencia stuartii</i>	19 (144)	46 (55)	8 (95)	9 (43)	74 (81)	99 (75)	85 (140)	96 (53)	51 (134)	-	99 (120)	98 (79)	-	94 (66)	59 (157)	57 (42)	80 (20)	-	96 (133)	90 (146)	-	92 (105)	-	-	14 (7)	-	76 (125)	-	-	0 (4)	14 (7)	
<i>Providencia</i> sp.	18 (126)	41 (34)	15 (136)	18 (66)	60 (102)	96 (27)	86 (124)	81 (121)	87 (163)	-	97 (103)	99 (79)	-	94 (66)	68 (157)	71 (31)	100 (3)	-	96 (164)	89 (166)	-	92 (62)	-	-	38 (21)	-	75 (153)	-	-	0 (6)	15 (40)	
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	1 (405)	4 (808)	3 (426)	4 (74)	10 (10)	87 (5550)	6 (2784)	18 (3204)	78 (13501)	-	87 (12316)	84 (9122)	-	89 (9327)	69 (12577)	73 (1172)	78 (753)	-	84 (13591)	79 (12458)	-	87 (8128)	-	-	3 (306)	-	3 (2322)	-	-	-	4 (295)	
<i>Salmonella</i> , Non-typhoidal	46 (1155)	-	-	-	-	-	83 (313)	92 (451)	87 (225)	-	-	-	-	95 (107)	96 (272)	99 (1030)	-	-	-	-	-	-	-	-	82 (493)	-	84 (1204)	-	-	74 (27)	-	

