Percentage of Susceptible Organisms in SAMITIVEJ HOSPITAL

Organism \ Antibiotics	Amikacin	Co-amoxyclav	Ampicillin	Ampicillin/sulbactam	Aztreonam	Cefaclor	Cefazolin	Cefotaxime	Cefoxitin	Ceftazidime	Ceftriaxone	Cefuroxime sodium	Cefuroxime axetil	Cephalothin	Chloramphenicol	Ciprofloxacin	Clindamycin	Erythromycin	Gentamicin	Imipenem	Nalidixic Acid	Nitrofurantoin	Norfloxacin	Oxacillin	Penicillin	Piperacillin	Tetracycline	Tobramycin	Trimethoprim/Sulfa	Vancomycin
Acinetobacter anitratus	30 (10)	43 (14)	10 (6)		0 (10)	13 (8)	0 (47)		6 (33)	79 (24)	75 (60)	21 (14)	21 (14)	7 (14)		53 (38)			49 (57)	100 (15)							60 (45)	51 (57)	55 (60)	
Aeromonas hydrophila		50 (26)	22 (32)			83 (12)					100 (30)			75 (24)	100 (8)	86 (21)			100 (9)			95 (20)	97 (31)				90 (29)		86 (28)	
Aeromonas sobria		38 (21)	16 (31)			100 (12)					100 (31)			62 (21)	75 (8)	96 (24)			100 (13)			93 (27)	97 (31)				62 (29)		86 (28)	
Moraxella catarrhalis		100 (34)	74 (34)			88 (34)		100 (22)			100 (24)			97 (34)	68 (28)	96 (25)							100 (15)				92 (26)		86 (29)	
Citrobacter diversus		100 (6)	0 (21)			100 (3)	100 (15)		100 (11)	100 (4)	100 (22)	100 (4)	100 (4)	100 (6)		100 (10)			100 (15)	100 (3)		94 (18	100 (15)				94 (17)	100 (15)	100 (21)	
Citrobacter freundii		75 (4)	41 (22)			100 (3)	39 (18)		56 (16)	100 (2)	91 (22)	100 (2)	100 (2)	50 (4)		83 (6)			83 (18)	100 (3)		100 (19)	84 (19)				70 (20)	100 (18)	73 (22)	
Enterobacter aerogenes	100 (3)	25 (12)	6 (34)			22 (9)	33 (21)		15 (13)	100 (11)	91 (33)	100 (8)	100 (8)	17 (12)		91 (23)			100 (24)	100 (8)	100 (4)	24 (25)	88 (24)				68 (25)	100 (42)	66 (32)	
Enterobacter cloacae	100 (7)	18 (34)	1 (105)			39 (18)	6 (71)		7 (55)	87 (23)	88 (103)	75 (16)	75 (16)	18 (33)		87 (55)			95 (78)	100 (18)	94 (16)	40 (87)	82 (83)				66 (87)	96 (78)	80 (101)	
Escherichia coli	100 (6)	86 (290)	34 (1150)			84 (138)	89 (860)	96 (133)	98 (801)	100 (65)	100 (1136)	100 (59)	100 (59)	68 (286)	98 (131)	80 (339)			91 (866)	94 (107)	86 (152)	89 (1012)	80 (1066)				33 (1060)	97 (866)	52 (1130)	
H. influenzae		98 (212)	56 (212)			68 (213)		99 (131)				99 (140)		76 (64)	64 (198)	81 (170)							71 (94)				65 (177)		49 (165)	
Klebsiella pneumoniae	68 (19)	94 (163)	6 (490)			84 (56)	82 (326)	100 (56)	93 (257)	94 (88)	97 (489)	99 (69)	99 (69)	82 (163)	91 (58)	92 (246)			88 (345)	98 (58)	91 (104)	29 (431)	91 (400)				69 (418)	88 (345)	74 (480)	
Morganella morganii		11 (9)	11 (37)			0 (5)	11 (28)	50 (4)	100 (25)	100 (3)	97 (37)	100 (3)	100 (3)	0 (9)	100 (5)	100 (12)			100 (28)	100 (4)	100 (4)	9 (32)	97 (32)				62 (34)	100 (28)	89 (36)	
Plesiomonas shigelloides		83 (70)	21 (90)			100 (23)					99 (88)			96 (70)	94 (17)	95 (64)			95 (19)			97 (67)	98 (83)				54 (87)		91 (81)	
Proteus mirabilis		91 (32)	61 (120)			80 (15)	94 (87)	100 (13)	99 (82)	100 (5)	99 (118)	100 (5)	100 (5)	84 (31)	100 (12)	83 (36)			100 (87)	100 (10)	82 (17)	3 (104)	94 (112)				13 (115)	100 (87)	39 (117)	
Pseudomonas aeruginosa	92 (340)	3 (62)	1 (157)		93 (340)	2 (49)	2 (95)	52 (48)	0 (54)	92 (381)	70 (154)	5 (41)	5 (41)	5 (62)	86 (49)	83 (441)			76 (435)	81 (372)	23 (13)	2 (108)	81 (103)			93 (340)	31 (115)	86 (435)	13 (153)	
Pseudomonas cepacia	9 (11)	8 (13)	7 (15)		64 (11)	14 (7)	0 (2)	57 (7)	0 (2)	100 (11)	87 (15)			17 (12)	50 (6)	83 (24)			0 (13)	41 (17)			42 (12)			82 (11)	7 (15)	15 (13)	86 (14)	
Salmonella spp.		87 (158)	76 (217)			100 (5)					100 (216)			96 (158)	100 (4)	100 (157)			86 (59)		92 (153)	49 (212)	100 (212)				22 (214)		65 (217)	
Salmonella typhi		100 (14)	100 (24)			100 (4)					100 (21)			100 (13)	100 (4)	100 (4)			100 (10)		100 (10)	25 (20)	100 (24)				61 (23)		96 (23)	
Serratia marcescens	100 (12)	0 (10)	9 (43)		8 (12)	0 (2)	0 (33)	100 (2)	48 (23)	73 (22)	91 (43)	20 (10)	20 (10)	0 (0)		50 (32)			20 (45)	92 (13)			48 (33)				3 (33)	100 (45)	28 (43)	
Shigella sonnei		95 (21)	92 (25)								100 (25)			86 (21)		100 (21)			100 (4)		100 (21)	88 (25)	100 (25)				8 (25)		8 (25)	
Shigella spp.		55 (22)	55 (29)								100 (29)			82 (22)		100 (21)			100 (7)		86 (2)	68 (28)	100 (29)				21 (29)		28 (29)	
Vibrio cholerae		14 (39)	95 (41)								100 (41)			100 (28)		97 (33)			100 (15)			24 (37)	100 (38)				100 (38)		92 (39)	
V. parahaemolyticus		77 (13)	13 (15)								100 (15)			62 (13)		100 (13)			100 (2)			100 (15)	100 (15)				100 (15)		100 (15)	
Staph coag. negative		89 (9)	67 (3)	48 (89)		60 (10)								53 (99)		81 (98)	60 (89)	54 (98)		60 (5)				48 (89)	7 (89)		51 (98)		60 (96)	95 (92)
Staph coag. positive		87 (47)	50 (16)	74 (350)		90 (51)								76 (405)		82 (401)	79 (355)	68 (401)		88 (32)				75 (254)	5 (354)		55 (394)		83 (384)	97 (378)
Streptococcus gr.A		100 (54)	100 (54)			69 (54)		100 (25)			100 (27)			93 (54)	88 (43)	81 (31)		69 (49)		91 (33)			85 (26)		95 (41)		49 (35)		53 (34)	100 (21)
Streptococcus gr.B		100 (96)	97 (96)			83 (96)		98 (56)			95 (60)			96 (97)	81 (78)	65 (40)		64 (95)		71 (63)			52 (66)		88 (78)		23 (78)		58 (69)	100 (52)
Streptococcus pneumoniae		100 (59)	100 (59)			71 (58)		100 (46)			100 (47)			92 (59)	89 (56)	92 (13)		64 (55)		100 (36)			74 (23)		96 (52)		51 (51)		65 (52)	100 (44)
gr. D Enterococcus		97 (229)	94 (230)												63 (200)	34 (108)		29 (221)		74 (156)			33 (148)		71 (180)		24 (197)		40 (163)	98 (128)
Viridan Streptococcus		100 (43)	93 (43)			84 (43)		95 (22)			96 (23)			91 (43)	75 (36)	61 (23)		70 (43)		79 (34)			67 (21)		78 (36)		50 (32)		75 (28)	100 (18)

( ) Number of isolates