

1.1 全院Aerobic Gram-negative bacteria from ORDINARY CULTURE (% Susceptible):

2021 Jul~Dec

菌名	株數	AN	SAM	CZ	FEP	CMZ	SFP	CAZ	CRO	CXM	CIP	CL	ETP	FLO	GM	IPM	LVX	MEM	TZP	TGC	SXT	DOR	MI
<i>Escherichia coli</i>	2638	100	43	66	95	90	96	84	71	64	56	-	99	94	78	99	47	-	92	100	55	-	-
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	1478	97	45	50	81	60	76	57	65	49	56	-	79	65	70	83	45	-	66	91	54	-	-
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	1185	98	<u>R</u>	-	87	-	-	87	<u>R</u>	-	82	98	<u>R</u>	-	93	82	82	83	87	<u>R</u>	<u>R</u>	-	-
<i>Stenotrophomonas maltophilia</i>	441	<u>R</u>	<u>R</u>	-	-	-	-	-	<u>R</u>	-	-	-	<u>R</u>	-	-	<u>R</u>	83	<u>R</u>	<u>R</u>	-	94	-	99
<i>Proteus mirabilis</i>	424	99	71	79	99	95	99	96	93	90	72	<u>R</u>	100	91	77	-	72	-	99	<u>R</u>	55	-	-
<i>Acinetobacter baumannii</i>	379	-	43	-	33	-	-	30	-	-	34	99	<u>R</u>	-	47	35	35	34	31	68	40	-	-
<i>Enterobacter cloacae</i>	217	100	<u>R</u>	<u>R</u>	86	<u>R</u>	70	55	52	-	72	-	83	45	91	91	67	-	57	91	74	-	-
<i>Serratia marcescens</i>	169	98	<u>R</u>	<u>R</u>	78	<u>R</u>	82	63	57	<u>R</u>	56	<u>R</u>	85	81	93	-	56	-	-	83	68	-	-
<i>Citrobacter koseri</i>	164	100	-	85	98	93	98	91	90	73	93	-	100	96	96	99	93	-	93	100	95	-	-
<i>Klebsiella aerogenes</i>	158	100	<u>R</u>	<u>R</u>	97	<u>R</u>	96	66	66	-	88	-	96	63	97	96	83	-	66	97	93	-	-
<i>Burkholderia cenocepacia</i>	147	-	<u>R</u>	-	-	-	-	92	-	-	-	<u>R</u>	<u>R</u>	-	-	-	-	89	-	-	87	-	90
<i>Acinetobacter nosocomialis</i>	142	-	94	-	53	-	-	54	-	-	39	99	<u>R</u>	-	51	46	45	40	40	44	43	-	-
<i>Morganella morganii</i>	140	99	8	<u>R</u>	99	88	94	91	94	<u>R</u>	71	<u>R</u>	100	74	82	-	71	-	98	<u>R</u>	72	-	-
<i>Enterobacter hormaechei</i>	132	99	<u>R</u>	<u>R</u>	78	<u>R</u>	65	45	42	-	59	-	77	42	83	84	52	-	54	88	55	-	-
<i>Elizabethkingia anophelis</i>	106	-	-	-	3	-	48	2	-	-	-	-	-	-	-	0	25	-	-	-	-	-	-
<i>Chryseobacterium indologenes</i>	80	-	-	-	15	-	4	4	-	-	-	-	-	-	-	3	31	-	-	-	100	-	-
<i>Acinetobacter pittii</i>	65	-	-	-	58	-	97	42	-	-	64	100	<u>R</u>	-	-	70	70	59	41	81	-	-	-
<i>Klebsiella oxytoca</i>	61	100	51	33	98	93	87	75	72	72	75	-	89	97	90	89	69	-	80	95	79	-	-
<i>Citrobacter freundii</i>	51	100	<u>R</u>	<u>R</u>	76	<u>0</u>	57	39	39	<u>R</u>	59	-	85	53	71	63	57	-	55	94	61	-	-
<i>Achromobacter sp.</i>	50	6	-	-	22	-	92	78	0	-	8	-	-	-	2	80	22	-	82	42	88	-	-
<i>Proteus vulgaris</i>	28	100	71	<u>R</u>	100	100	100	96	93	<u>R</u>	96	<u>R</u>	100	100	100	-	100	-	100	<u>R</u>	96	-	-
<i>Pseudomonas putida</i>	28	89	-	-	71	-	43	61	11	-	64	-	-	-	79	68	64	-	57	25	4	-	-
<i>Acinetobacter ursingii</i>	25	95	-	-	68	-	95	4	-	-	88	-	-	-	80	84	92	-	-	80	76	-	-
<i>Elizabethkingia meningosepticum</i>	21	-	-	-	0	-	68	0	-	-	-	-	-	-	-	5	47	-	-	-	-	-	-

菌名	株數	AM	CTX	CAZ	CXM	IPM	SXT
<i>Haemophilus parainfluenzae</i>	76	89	100	100	100	100	53
<i>Haemophilus influenzae</i>	63	52	100	100	94	100	52

1.2 加護單位* Aerobic Gram-negative bacteria from ORDINARY CULTURE (% Susceptible):

2021 Jul~Dec

菌名	株數	AN	SAM	CZ	FEP	CMZ	SFP	CAZ	CRO	CXM	CIP	CL	ETP	FLO	GM	IPM	LVX	MEM	TZP	TGC	SXT	DOR	MI
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	198	92	32	35	63	46	51	41	45	35	36	-	60	49	66	64	32	-	40	85	42	-	-
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	170	98	<u>R</u>	-	78	-	-	77	<u>R</u>	-	74	99	<u>R</u>	-	93	64	75	65	75	<u>R</u>	<u>R</u>	-	-
<i>Stenotrophomonas maltophilia</i>	162	<u>R</u>	<u>R</u>	-	-	-	-	-	<u>R</u>	-	-	-	<u>R</u>	-	-	<u>R</u>	81	<u>R</u>	<u>R</u>	-	<u>94</u>	-	100
<i>Escherichia coli</i>	125	99	45	55	92	85	91	75	60	51	49	-	95	88	77	96	41	-	82	98	48	-	-
<i>Acinetobacter baumannii</i>	121	-	24	-	18	-	-	17	-	-	18	100	<u>R</u>	-	28	19	18	18	16	60	22	-	-
<i>Burkholderia cenocepacia</i>	100	-	<u>R</u>	-	-	-	-	93	-	-	-	<u>R</u>	<u>R</u>	-	-	-	-	92	-	-	89	-	91
<i>Acinetobacter nosocomialis</i>	59	-	97	-	44	-	-	47	-	-	29	98	<u>R</u>	-	33	36	34	31	31	37	27	-	-
<i>Elizabethkingia anophelis</i>	50	-	-	-	2	-	44	0	-	-	-	-	-	-	-	0	16	-	-	-	-	-	-
<i>Serratia marcescens</i>	46	100	<u>R</u>	<u>R</u>	49	<u>R</u>	64	30	29	<u>R</u>	26	<u>R</u>	69	60	91	-	26	-	-	-	54	-	-
<i>Chryseobacterium indologenes</i>	28	-	-	-	14	-	0	4	-	-	-	-	-	-	-	0	25	-	-	-	100	-	-
<i>Enterobacter cloacae</i>	28	100	<u>R</u>	<u>R</u>	81	<u>R</u>	63	48	44	0	56	-	69	33	85	74	48	-	48	87	59	-	-
<i>Proteus mirabilis</i>	21	100	57	62	95	90	90	81	76	81	43	<u>R</u>	100	86	62	-	43	-	95	<u>R</u>	33	-	-

*：加護單位包含ICUA, ICUB, ICUC, NICU, PICU, RCUA, RCUB, NCUA, NCUB, BU, CCU, SCU, CVSA, CVSB, EICU

臺北榮民總醫院 病理檢驗部微生物科

2.1 全院Aerobic Gram-positive bacteria from ORDINARY CULTURE (% Susceptible):

2021 Jul~Dec

菌名	株數	AM	P	CTX	CRO	CHL	CC	DAP	E	GM(h)	LVX	OX	RIF	S(h)	TEC	SXT	VA
<i>Staphylococcus aureus</i>	1064	-	9	-	-	-	70	100	50	-	-	55	-	-	100	89	100
<i>Enterococcus faecium</i>	598	-	5	-	-	-	-	-	7	55	-	-	-	31	39	-	37
<i>Enterococcus faecalis</i>	563	-	98	-	-	-	-	99	9	59	-	-	-	80	99	-	99
<i>Streptococcus agalactiae</i>	391	100	100	-	-	-	56	-	60	-	-	-	-	-	-	-	100
<i>Staphylococcus epidermidis</i>	190	-	6	-	-	-	58	100	45	-	-	26	-	-	88	77	100
<i>Viridans streptococcus group</i>	138	67	44	91	92	-	64	-	62	-	86	-	-	-	-	-	100
<i>Staphylococcus capitis</i>	70	-	16	-	-	-	48	100	46	-	-	35	-	-	80	97	100
<i>Staphylococcus haemolyticus</i>	68	-	3	-	-	-	31	100	16	-	-	9	-	-	97	46	99
<i>Staphylococcus lugdunensis</i>	43	-	21	-	-	-	88	100	88	-	-	71	-	-	100	100	100
<i>Staphylococcus caprae</i>	42	-	19	-	-	-	64	100	55	-	-	55	-	-	98	100	100
<i>Enterococcus raffinosus</i>	26	-	8	-	-	-	-	-	65	83	-	-	-	79	100	-	96
<i>Enterococcus avium</i>	24	-	58	-	-	-	-	-	46	82	-	-	-	77	100	-	96

2.2 加護單位*Aerobic Gram-positive bacteria from ORDINARY CULTURE (% Susceptible):

2021 Jul~Dec

菌名	株數	AM	P	CTX	CRO	CHL	CC	DAP	E	GM(h)	LVX	OX	RIF	S(h)	TEC	SXT	VA
<i>Staphylococcus aureus</i>	97	-	4	-	-	-	51	-	32	-	-	39	-	-	100	73	99
<i>Enterococcus faecium</i>	83	-	5	-	-	-	-	-	6	56	-	-	-	29	33	-	32
<i>Enterococcus faecalis</i>	27	-	96	-	-	-	-	96	15	52	-	-	-	76	100	-	100
<i>Staphylococcus epidermidis</i>	20	-	5	-	-	-	29	100	29	-	-	5	-	-	95	80	100
<i>Viridans streptococcus group</i>	11	70	55	91	90	-	90	-	73	-	100	-	-	-	-	-	100

3. Anaerobic bacteria from ANAEROBIC CULTURE#:

菌名	株數	CC	CMZ	MZ	P	SAM	TZP
<i>Bacteroides fragilis</i>	162	49	62	100	<u>R</u>	65	98
<i>Cutibacterium acnes</i>	131	100	100	0	100	100	100
<i>Peptoniphilus asaccharolyticus</i>	97	49	100	100	82	100	100
<i>Fingoldia magna</i>	67	36	100	100	90	100	100
<i>Bacteroides thetaiotaomicron</i>	62	39	5	100	<u>R</u>	48	98
<i>Prevotella bivia</i>	52	33	100	100	4	100	100
<i>Parvimonas micra</i>	37	84	100	97	86	100	100
<i>Cutibacterium avidum</i>	31	97	100	0	100	100	100

4.1 全院Aerobic Gram-negative bacteria from BLOOD CULTURE (% Susceptible):

2021 Jul~Dec

菌名	株數	AN	SAM	CZ	FEP	CMZ	SFP	CAZ	CRO	CXM	CIP	CL	ETP	FLO	GM	IPM	LVX	MEM	TZP	TGC	SXT	DOR	MI
<i>Escherichia coli</i>	302	100	37	59	94	86	95	81	66	59	57	-	97	91	78	98	47	-	91	100	44	-	-
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	233	98	53	57	84	64	77	62	68	56	62	-	80	68	76	84	52	-	69	93	61	-	-
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	92	98	<u>R</u>	-	85	-	-	83	<u>R</u>	-	80	98	<u>R</u>	-	92	79	80	76	86	<u>R</u>	<u>R</u>	-	-
<i>Acinetobacter baumannii</i>	38	-	50	-	44	-	-	44	-	-	56	100	<u>R</u>	-	50	47	56	47	43	69	50		
<i>Enterobacter cloacae</i>	26	100	<u>R</u>	<u>R</u>	92	<u>R</u>	72	60	52	0	80	-	88	36	100	96	76	-	60	87	76	-	-
<i>Proteus mirabilis</i>	26	96	50	54	96	96	96	96	88	85	69	<u>R</u>	100	96	62	-	65	-	96	<u>R</u>	42	-	-
<i>Stenotrophomonas maltophilia</i>	23	<u>R</u>	<u>R</u>	-	-	-	-	-	<u>R</u>	-	-	-	<u>R</u>	-	-	<u>R</u>	78	<u>R</u>	<u>R</u>	-	91	-	96
<i>Elizabethkingia anophelis</i>	21	-	-	-	0	-	19	0	-	-	-	-	-	-	-	0	14	-	-	-	-	-	-

4.2 加護單位*Aerobic Gram-negative bacteria from BLOOD CULTURE (% Susceptible):

2021 Jul~Dec

菌名	株數	AN	SAM	CZ	FEP	CMZ	SFP	CAZ	CRO	CXM	CIP	CL	ETP	FLO	GM	IPM	LVX	MEM	TZP	TGC	SXT	DOR	MI
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	35	90	24	28	52	34	38	34	38	28	28	-	52	41	62	61	24	-	24	81	45	-	-
<i>Escherichia coli</i>	18	100	31	44	81	69	88	63	50	44	56	-	88	81	56	88	50	-	81	100	31	-	-
<i>Burkholderia cenocepacia</i>	12	-	<u>R</u>	-	-	-	-	92	-	-	-	<u>R</u>	<u>R</u>	-	-	-	-	100	-	-	83	-	83
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	12	100	<u>R</u>	-	60	-	-	60	<u>R</u>	-	60	100	<u>R</u>	-	100	30	60	27	70	<u>R</u>	<u>R</u>	-	-
<i>Stenotrophomonas maltophilia</i>	10	<u>R</u>	<u>R</u>	-	-	-	-	-	<u>R</u>	-	-	-	<u>R</u>	-	-	<u>R</u>	70	<u>R</u>	<u>R</u>	-	90	-	100
<i>Acinetobacter baumannii</i>	8	-	20	-	13	-	-	13	-	-	13	100	<u>R</u>	-	40	13	13	13	13	63	40	-	-

抗生素名稱： AN: Amikacin

CXM: Cefuroxime sodium

MFX: Moxifloxacin

SFP: Cefoperazone/Sulbactam

CAZ: Ceftazidime

CZ: Cefazolin

MI: Minocycline

SXT: Sulfamethoxazole/trimethoprim

CIP: Ciprofloxacin

DOR: Doripenem

MZ: Metronidazole

TZP: Piperacillin/tazobactam

CL: Colistin

ETP: Ertapenem

IPM: Imipenem

TGC: Tigecycline

CMZ: Cefmetazole

FEP: Cefepime

LVX: Levofloxacin

VA: Vancomycin

CRO: Ceftriaxone

MEM: Meropenem

SAM: Ampicillin/sulbactam

R : Natural resistant

: less than 30 isolates; interpret with caution

- : Not available, or Method limitation

5.1 全院Aerobic Gram-positive bacteria from BLOOD CULTURE (% Susceptible):

2021 Jul~Dec

菌名	株數	AM	P	CTX	CRO	CHL	CC	DAP	E	GM(h)	LVX	OX	RIF	S(h)	TEC	SXT	VA
<i>Staphylococcus aureus</i>	142	-	6	-	-	-	73	100	42	-	-	47	-	-	100	81	100
<i>Enterococcus faecium</i>	90	-	6	-	-	-	-	-	10	59	-	-	-	31	36	-	35
<i>Viridans streptococcus group</i>	50	76	57	96	92	-	76	-	72	-	90	-	-	-	-	-	100
<i>Enterococcus faecalis</i>	47	-	100	-	-	-	-	100	11	55	-	-	-	77	100	-	100
<i>Staphylococcus epidermidis</i>	23	-	0	-	-	-	57	100	39	-	-	4	-	-	87	57	100

5.2 加護單位Aerobic Gram-positive bacteria from BLOOD CULTURE (% Susceptible):

2021 Jul~Dec

菌名	株數	AM	P	CTX	CRO	CHL	CC	DAP	E	GM(h)	LVX	OX	RIF	S(h)	TEC	SXT	VA
<i>Staphylococcus aureus</i>	97	-	4	-	-	-	51	100	32	-	-	39	-	-	100	73	99
<i>Enterococcus faecium</i>	83	-	5	-	-	-	-	-	6	56	-	-	-	29	33	-	32
<i>Enterococcus faecalis</i>	27	-	96	-	-	-	-	96	15	52	-	-	-	76	100	-	100
<i>Staphylococcus epidermidis</i>	20	-	5	-	-	-	29	100	29	-	-	5	-	-	95	80	100
<i>Viridans streptococcus group</i>	11	70	55	91	90	-	90	-	73	-	100	-	-	-	-	-	100

* : 加護單位包含ICUA, ICUB, ICUC, NICU, PICU, RCUA, RCUB, NCUA, NCUB, BU, CCU, SCU, CVSA, CVSB, EICU

6. Anaerobic bacteria from BLOOD CULTURE# (% Susceptible):

菌名	株數	CC	CMZ	MZ	P	SAM	TZP
<i>Bacteroides fragilis</i>	10	50	30	100	<u>R</u>	50	90
<i>Eggerthella lenta</i>	6	67	100	100	17	100	100

抗生素名稱： AM: Ampicillin CTX: Cefotaxime MZ: Metronidazole SAM: Ampicillin/sulbactam
 CC: Clindamycin DAP: Daptomycin OX: Oxacillin SXT: Sulfamethoxazole/trimet
 CHL: Chloramphenicol E: Erythromycin P: Penicillin G TEC: Teicoplanin
 CMZ: Cefmetazole GM(h): Gentamicin-High level RIF: Rifampin TZP: Piperacillin/tazobactam
 CRO: Ceftriaxone LVX: Levofloxacin S(h): Streptomycin-High level VA: Vancomycin

R : Natural resistant

: less than 30 isolates; interpret with caution

- : Not available, or Method limitation