

Chapitre IX

Données statistiques détaillées générées par les réseaux fédérés dans l'ONERBA

Analyse des sous-populations de souches selon le niveau de sensibilité (informations de type 1)	49
Statistiques globales de résistance des principales espèces bactériennes (informations de type 2)	65
Statistiques de résistance dans les infections documentées et dans des contextes épidémiologiques définis (informations de type 3)	87
Bactéries multirésistantes (informations de type 4)	111

CHAPITRE IX

Sauf cas particuliers consacrés par l'usage (exemple : SARM chez *Staphylococcus aureus*), les données statistiques présentées dans le chapitre IX sont exprimées en pourcentages de sensibilité dans l'espèce, qui correspondent à des probabilités d'activité.

Les noms des espèces bactériennes sont écrits in extenso dans les titres des figures et tableaux, mais sont abrégés lorsqu'ils figurent comme en-tête de lignes ou colonnes. Les noms français sont utilisés lorsque les bactéries ne sont pas identifiées au niveau de l'espèce (exemple : staphylocoques à coagulase négative...).

Les noms des antibiotiques sont écrits in extenso en dénomination commune internationale, sauf manque de place (exemple : sulf. + trimétho. pour sulfaméthoxazole + triméthoprime, Ac. pour acide...). Dans quelques figures et tableaux, les noms des antibiotiques sont abrégés selon la liste des abréviations ci-après.

Pour aider le lecteur, l'index ci-après liste par espèce les figures et tableaux où sont exposées des statistiques.

Liste des abréviations

DCI	Groupe	DCI	Groupe
Acide fusidique	FA	Iséпамycine	ISP
Acide nalidixique	NAL	Isoniazide	INH
Acide pipémidique	PIP	Kanamycine	K
Amikacine	AN	Lévoфloxacinе	LVX
Amoxicilline	AMX	Lincomycine	L
Amoxicilline		Mécillinam	MEC
+ acide clavulanique	AMC	Métronidazole	MTR
Aztréonam	ATM	Minocycline	MIN
Benzylpénicilline	PEN	Moxifloxacinе	MOX
Céfalotine	CF	Nétilmicine	NET
Céfépime	FEP	Norfloxacinе	NOR
Céfixime	CFM	Ofloxacinе	OFX
Céfoxitine	FOX	Oxacilline	OXA
Cefpirome	FPO	Péfloxacinе	PEF
Cefpodoxime	CPO	Pipéracilline	PIP
Cefsulodine	CFS	Pipéracilline + tazobactam	TZP
Ceftazidime	CAZ	Pristinamycine	PT
Ceftriaxone	CRO	Pyrazinamide	PYR
Céfuroxime	CXM	Rifampicine	RMP
Céfotaxime	CTX	Spiramycine	SP
Chloramphénicol	C	Streptomycine	S
Clindamycine	CLI	Sulfadiazine	SUL
Ciproфloxacinе	CIP	Sulfaméthoxazole + triméthoprime	SXT
Colistine	CS	Télithromycine	TEL
Érythromycine	E	Tétracycline	TE
Éthambutol	EMB	Ticarilline	TIC
Fosfomycine	FOS	Ticarilline + acide clavulanique	CLA
Furadoïne	FT	Tobramycine	TM
Gentamicine	GM	Vancomycine	VA
Imipénème	IMP	Teicoplanine	TEC

Concentrations critiques pour les diverses classes d'antibiotiques			
Antibiotique	Charge du disque	Concentrations critiques (mg/l)	
		S	R
PÉNICILLINES			
Pénicilline G	6 µg (10 UI)	≤ 0,25	> 16
Oxacilline (staphylocoques)	5 µg	≤ 2	> 2
Ampicilline	10 µg	≤ 4	> 16
Amoxicilline	25 µg	≤ 4	> 16
Amoxicilline/acide clavulanique	20/10 µg	≤ 4/2	> 16/2
Ticarcilline	75 µg	≤ 16	> 64
Ticarcilline/acide clavulanique	75/10 µg	≤ 16/2	> 64/2
Pipéracilline			
– entérobactéries	75 µg	≤ 8	> 64
– autres bacilles à Gram négatif	75 µg	≤ 16	> 64
Pipéracilline/tazobactam			
– entérobactéries	75/10 µg	≤ 8/4	> 64/4
– autres bacilles à Gram négatif	75/10 µg	≤ 16/4	> 64/4
CARBAPÉNÈMES			
Imipénème	10 µg	≤ 4	> 8
MONOBACTAMES			
Aztréonam	30 µg	≤ 4	> 32
CÉPHALOSPORINES (voie parentérale)			
Céfalotine	30 µg	≤ 8	> 32
Céfamandole	30 µg	≤ 8	> 32
Céfuroxime	30 µg	≤ 8	> 32
Céfoxitine	30 µg	≤ 8	> 32
Céfotaxime	30 µg	≤ 4	> 32
Ceftriaxone	30 µg	≤ 4	> 32
Ceftazidime	30 µg	≤ 4	> 32
Céfépime	30 µg	≤ 4	> 32
Cefpirome	30 µg	≤ 4	> 32
AMINOSIDES			
Gentamicine			
– streptocoques, entérocoques	500 µg	≤ 250	> 500
– autres bactéries	15 µg (10 UI)	≤ 4	> 8
Nétilmicine	30 µg	≤ 4	> 8
Kanamycine			
– streptocoques, entérocoques	1 000 µg	≤ 250	> 500
– autres bactéries	30 UI	≤ 8	> 16
Tobramycine	10 µg	≤ 4	> 8
Amikacine	30 µg	≤ 8	> 16
PHÉNICOLES			
Chloramphénicol	30 µg	≤ 8	> 16
TÉTRACYCLINES			
Tétracycline	30 UI	≤ 4	> 8
MACROLIDES			
Érythromycine	15 UI	≤ 1	> 4
Azithromycine	15 µg	≤ 0,5	> 4
Spiramycine	100 µg	≤ 1	> 4
KÉTOLIDES			
Télithromycine	15 µg	≤ 0,5	> 2
LINCOSAMIDES			
Lincomycine	15 µg	≤ 2	> 8
Clindamycine	2 UI	≤ 2	> 2

.../...

CHAPITRE IX

.../...

Antibiotique	Charge du disque	Concentrations critiques (mg/l)	
		S	R
STREPTOGRAMINES			
Pristinamycine	15 µg	≤ 1	> 2
GLYCOPEPTIDES			
Teicoplanine	30 µg	≤ 4	> 16
Vancomycine	30 µg	≤ 4	> 16
POLYPEPTIDES			
Colistine	50 µg	≤ 2	> 2
SULFAMIDES-TRIMÉTHOPRIME			
Triméthoprime/sulfaméthoxazole	1,25/23,75 µg	≤ 2/38	> 8/152
NITROFURANES			
	300 µg	≤ 32	> 128
QUINOLONES			
Fluméquine	30 µg	≤ 4	> 8
Acide nalidixique	30 µg	≤ 8	> 16
FLUOROQUINOLONES			
Ciprofloxacine	5 µg	≤ 1	> 2
Lévofloxacine			
– <i>Streptococcus</i> spp, y compris <i>Streptococcus pneumoniae</i>	5 µg	≤ 2	> 4
– autres bactéries	5 µg	≤ 1	> 4
Moxifloxacine	5 µg	≤ 1	> 2
Norfloxacine	5 µg	≤ 1	> 2
Ofloxacine	5 µg	≤ 1	> 4
Péfloxacine	5 µg	≤ 1	> 4
DIVERS			
Acide fusidique	10 µg	≤ 2	> 16
Fosfomycine	50 µg	≤ 32	> 32
Rifampicine			
– staphylocoques	30 µg	≤ 0,5	> 16
– autres bactéries	30 µg	≤ 4	> 16

D'après le communiqué 2002 du Comité de l'antibiogramme de la Société française de microbiologie (CA-SFM).

Index des tableaux contenant des distributions d'espèces bactériennes

Numéros des tableaux

60 74 85 88 116 119 122

Index des figures contenant des données sur la sensibilité aux antibiotiques

Espèces	Numéros des figures
<i>Enterobacter cloacae</i>	31 32
<i>Enterococcus faecalis</i>	22 23
<i>Escherichia coli</i>	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 30 31 32 33
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	31 32 39
<i>Proteus mirabilis</i>	31 32
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	19 20 21
<i>Staphylococcus aureus</i>	34 35 36 37 40 41 42
<i>Streptococcus pneumoniae</i>	24 25
<i>Streptococcus pyogenes</i>	29
<i>Streptococcus uberis</i>	26 27 28

Index des tableaux contenant des données sur la sensibilité aux antibiotiques

Espèces	Numéros des tableaux
<i>Acinetobacter baumannii</i>	23 44
<i>Citrobacter freundii</i>	14 35
<i>Enterobacter aerogenes</i>	15 36 98
<i>Enterobacter cloacae</i>	16 37 62 98
Entérobactéries	93 118
<i>Enterococcus faecalis</i>	4 11 27 66 92
<i>Enterococcus faecium</i>	12 28 92
<i>Escherichia coli</i>	1 2 13 25 34 46 49 52 55 59 61 62 63 67 69 72 79 80 81 82 83 84 86 94
<i>Haemophilus influenzae</i>	110
<i>Klebsiella oxytoca</i>	17 38
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	18 39 62 97 117
<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	111 112 123
<i>Proteus mirabilis</i>	19 40 62 95
<i>Proteus vulgaris</i>	20 41
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	3 22 26 43 47 50 53 56 70 73 86 99
<i>Salmonella</i>	96
<i>Serratia</i>	98
<i>Serratia marcescens</i>	21 42
<i>Staphylococcus aureus</i> (Staphylocoque coagulase négative)	8 9 10 24 29 30 31 45 48 51 54 64 65 68 71 75 76 89 90 114 115 120 121
<i>Streptococcus pyogenes</i> (strepto A)	32 58
Streptocoque groupe B	33
<i>Streptococcus pneumoniae</i>	5 6 57 78 86 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109
<i>Streptococcus uberis</i>	7 113

