Tableau 1: Liste des antibiotiques à tester pour les bactéries non exigeantes

Entérobactéries	Staphylococcus spp.	Enterococcus spp.	Pseudomonas spp.	Acinetobacter spp.
Ampicilline <sup>a</sup> (10 μg)	Pénicilline (10UI)	Ampicilline <sup>a</sup> (10µg)	Ticarcilline (75µg)	Ticarcilline (75µg)
Amoxicilline + acide clavulanique (20/10µg)	Oxacilline (CMI seulement)	Gentamicine (120µg)	Ticarcilline + acide clavulanique (75/10µg)	Ticarcilline + acide clavulanique (75/10µg)
	Céfoxitine (30µg)	Streptomycine (300µg)	Pipéracilline (100µg)	Pipéracilline (100µg)
Aztréonam <sup>e</sup> (30μg)	Kanamycine (30μg)	Erythromycine (15µg)	Pipéracilline + tazobactam (100 µg/10 µg)	Pipéracilline + tazobactam (100 µg/10 µg)
Céfazoline <sup>d</sup> (30µg)	Amikacine (30μg) <sup>1</sup>	Pristinamycine (15µg) /Quinupristine- dalfopristine (15µg)	Ceftazidime (30µg)	Ceftazidime (30µg)
Céfoxitine (30µg)	Gentamicine (10µg)	Furanes (300µg)	Aztréonam (30µg)	lmipénème (10µg)
Céfotaxime <sup>b</sup> (30µg)	Erythromycine <sup>f</sup> (15µg)	Tétracycline <sup>c</sup> (30µg)	lmipénème (10µg)	Méropénème (10µg)
	Clindamycine (2µg)	Vancomycine (30µg)	Méropénème (10µg)	Amikacine (30µg)
Imipénème (10µg)	Pristinamycine (15μg) /Quinupristine-dalfopristine (15μg)	Teicoplanine (30µg)	Amikacine (30µg)	Gentamicine (10µg)
Ertapénème (10µg)	Ofloxacine (5µg)	Ciprofloxacine (5µg)	Gentamicine (10µg)	Tobramycine (10µg)
Méropénème (10μg)	Cipofloxacine (5µg)	Lévofloxacine (5µg)	Tobramycine (10μg)	Nétilmicine (CMI seulement)
Amikacine (30µg)	Lévofloxacine (5µg)	Rifampicine (5µg)	Nétilmicine (30µg)	Ciprofloxacine (5µg)
Gentamicine (10µg)	Chloramphénicol (30µg)	Fosfomycine <sup>j</sup> (200µg)		Lévofloxacine (5µg)
Acide nalidixique (30µg)	Vancomycine (CMI) <sup>k</sup>	Chloramphénicol (30µg)	Ciprofloxacine (5µg)	Doxycycline <sup>c</sup> (30µg)
Ciprofloxacine (5µg)	Teicoplanine (CMI)k	Tigécycline <sup>g</sup> (CMI)	Lévofloxacine (5µg)	Triméthoprime + sulfaméthoxazole (1.25/23.75µg)
Colistine <sup>h</sup> (CMI)	Rifampicine (5µg)	Imipénème <sup>e</sup> (10µg)	Fosfomycine (CMI)	Colistine (CMI)
Chloramphénicol (30µg)	Triméthoprime + sulfaméthoxazole (1.25/23.75µg)		Colistine h (CMI)	
Furanes (300µg)	Tétracycline <sup>c</sup> (30µg)			
Triméthoprime + sulfaméthoxazole (1.25/23.75µg)	Acide fusidique (10µg)			
Fosfomycine <sup>i</sup> (200µg)	Fosfomycine (IV)			
	Composé vibriostatique O/129 e			

a : réponse d'interprétation valable pour l'amoxicilline ; b : réponse d'interprétation valable pour céftriaxone, céfixime, céfoperazone, céfixime céfoperazone, céfixime sauf en cas de BLSE, se référer à la page 41. ; c : réponse d'interprétation valable pour les céphalosporines orales (céfalotine, céfalotine, céfalo

en cas d'infection sévères à BMR ; i: rendre le résultat pour les infections urinaires à *E. coli* ; J : Tester pour les infections urinaires, k : Voire chapitre recherche complémentaire. I : le disque de kanamycine est tésté pour évaluer la sensibilité à l'amikacine.

## Tableau 1 (suite) : Liste des antibiotiques à tester pour les bactéries non exigeantes

S. maltophilia	Burkholderia cepacia	Vibrio spp.	Autres bactéries non fermentaires	
Ceftazidime (CMI)	Ceftazidime (30µg)	Ampicilline <sup>a</sup> (10µg)	Céfotaxime <sup>b</sup> (CMI)	
Ticarcilline+ acide clavulanique (CMI)	Ticarcilline+ acide clavulanique (CMI)	Amoxicilline + acide clavulanique (20/10µg) <sup>I</sup>	Ceftazidime (CMI)	
Chloramphenicol (CMI)	Méropénème (10µg)	Céfotaxime <sup>b</sup> (30µg)	Imipénème (CMI)	
Minocycline <sup>c</sup> (30µg)	Minocycline <sup>c</sup> (30µg)	Tétracycline <sup>c</sup> (30µg)	Amikacine (CMI)	
Lévofloxacine (5µg)	Lévofloxacine (CMI)	Furanes (300µg)	Gentamicine (CMI)	
Triméthoprime + sulfaméthoxazole (1.25/23.75µg)	Chloramphénicol (CMI)	Colistine <sup>e</sup> (10µg)	Chloramphénicol (CMI)	
	Triméthoprime + sulfaméthoxazole (1.25/23.75µg)	Triméthoprime + sulfaméthoxazole (1.25/23.75µg)	Tétracycline <sup>c</sup> (CMI)	
		Ciprofloxacine (5µg)	Ciprofloxacine (CMI)	
		Azithromycine k (CMI)	Triméthoprime + sulfaméthoxazole (CMI)	
		Chloramphénicol <sup>k</sup> (30µg)		
		Composé vibriostatique O/129 <sup>e</sup>		

a : réponse d'interprétation valable pour l'amoxicilline ; b : réponse d'interprétation valable pour céftriaxone, céfixime, céfoperazone, céfdinir et céfpodoxime sauf en cas de BLSE; c : réponse d'interprétation valable pour tétracycline et doxycycline ; e : antibiotique testé à visée de diagnostic ; k : valable uniquement pour *V.cholerae* ; l : Interpretation valable pour les *Vibrio* autre que *V.cholerae*.

## Tableau 2: Liste des antibiotiques à tester pour les bactéries exigeantes

Haemophilus spp.	N. gonorrhoeae	N. meningitidis	Moraxella catarrhalis	S. pneumoniae	Streptococcus spp. Groupe viridans	Streptococcus β-hémolytique
Ampicilline <sup>a</sup> (10µg)	Pénicilline (10UI)	Pénicilline (CMI)	Amoxicilline + ac. clavulanique (20/10µg)	Pénicilline (CMI)	Pénicilline (CMI)	Pénicilline (10UI)
Ampicilline (2µg)	Céftriaxone <sup>b</sup> (30µg)	Ampicilline <sup>a</sup> (CMI)	Céfotaxime (CMI) /Céftriaxone (CMI)	Oxacilline <sup>d</sup> (1 μg)	Ampicilline (CMI)	Ampicilline <sup>a</sup> (10UI)
Amoxicilline + ac. clavulanique (20/10μg)	Tétracycline <sup>c</sup> (30µg)	Céfotaxime (30µg)/ Céftriaxone (30µg)	Azithromycine (15µg)	Amoxicilline pour autre que LCR (CMI)	Céfotaxime (30µg)	Erythromycine <sup>f</sup> (15μg)
Céfotaxime <sup>b</sup> (30µg)	Spectinomycine (100µg)	Rifampicine (5µg)	Ciprofloxacine (CMI)	Céfotaxime (CMI)	Pristinamycine (15μg) /Quinupristine-dalfopristine (15μg)	Clindamycine (2µg)
Tétracycline (30µg)	Ciprofloxacine (5µg)	Chloramphénicol (30µg)	Lévofloxacine (CMI)	Imipénème (CMI)	Tétracycline (30μg)	Pristinamycine (15μg) /Quinupristine-dalfopristine (15 μg)
Azithromycine (15µg)		Ciprofloxacine <sup>e</sup> (5µg)	Tétracycline (30µg)	Erythromycine (15μg)	Gentamicine (CMI pour infections graves)	Tétracycline (30µg)
Acide nalidixique (30µg)		Azithromycine <sup>f</sup> (15µg)	Chloramphénicol (CMI)	Clindamycine (2µg)	Vancomycine (30µg)	Ofloxacine (5µg)
Ciprofloxacine (5µg)			Triméthoprime + sulfaméthoxazole (1.25/23. 75µg)	Pristinamycine (15µg) / Quinupristine-dalfopristine (15µg)	Chloramphénicol (30µg)	Lévofloxacine (5µg)
Lévofloxacine (5µg)				Chloramphénicol (30µg)	Rifampicine (5µg)	Vancomycine (30µg)
Chloramphénicol (30µg)				Rifampicine (5µg)	Erythromycine f (15µg)	Chloramphénicol (30µg)
Triméthoprime + sulfaméthoxazole (1.25/23.75µg)				Triméthoprime + sulfaméthoxazole (1.25/23.75µg)	Ofloxacine (5µg)	Gentamicine (500µg)
Rifampicine (5µg)				Vancomycine (30µg)	Lévofloxacine (5µg)	
		1		Lévofloxacine (5µg)	Clindamycine (2µg)	 
				Doxycycline (30µg)		
				Gémifloxacine (5µg)		

a : réponse d'interprétation valable pour l'amoxicilline

b : réponse d'interprétation valable pour céftriaxone, céfixime, céfopérazone, céfdinir et céfpodoxime

c : réponse d'interprétation valable pour tétracycline et doxycycline

d : réponse d'interprétation valable pour la pénicilline, (voir chapitre « recherches complémentaires »)

e : marqueur de résistance

f : réponse d'interprétation valable pour la spiramycine