

LART: Données de 2011

Enterobacter cloacae

N = 783

Répartition des souches selon les centres

Centre	Nombre de souches	Résistance C3G		
		Nombre de souches résistantes aux C3G (%)	Synergie +	Synergie -
Centre hospitalo- Universitaire de Sfax (Hôpitaux Hédi Chaker et Habib Bourguiba)	179	75 (41,8)	55	20
Hôpital Charles Nicolle de Tunis	134	52 (38,8)	43	9
Hôpital d'enfants de Tunis	89	11 (12,3)	5	6
Hôpital la Rabta	94	47 (50)	19	28
Hôpital Militaire de Tunis	116	56 (48,2)	37	19
Centre National de Greffe de Moelle Osseuse	4	1 (25)	1	0
Institut Mohamed Kassab d'orthopédie	67	14 (20,8)	9	5
Hôpital Fatouma Bourguiba de Monastir	100	23 (23)	15	8
TOTAL	783	279 (35,6)	184	95

Distribution des souches de *E. cloacae* selon les services (N = 783)

	Nombre	%
Chirurgie	279	35,6
Médecine	121	15,5
Gynécologie	21	2,7
Néonatalogie	62	7,9
Pédiatrie	130	16,6
Ambulatoire	73	9,3
Réanimation	88	11,2
Onco-hématologie	9	1,1

Distribution des souches de *E. cloacae* selon le prélèvement (N = 789)

	Nombre	%
Urines	270	34,2
Prélèvements pulmonaires	40	5,1
Ponctions	20	2,5
Hémocultures	124	15,7
Pus	223	28,3
Autres	112	14,2

Taux de résistance aux antibiotiques de *E. cloacae*

	Total		Hémocultures		Urines	
Nombre	783		124		270	
	%R	%R+I	%R	%R+I	%R	%R+I
Ticarcilline	37,9%	38,4%	48,8%	49,6%	48,1%	48,5%
Ticarcilline- Acide clavulanique	22,0%	25,2%	28,8%	32,8%	31,9%	36,7%
Céfotaxime / Céftazidime	30,3%	35,1%	36,0%	46,4%	37,4%	40,4%
Céfépime	14,9%	20,8%	18,4%	26,4%	24,4%	31,5%
Imipénème	0,1%	0,6%	0,0%	0,0%	0,4%	1,1%
Ertapénème	4,1%	7,5%	2,4%	5,6%	6,3%	10,7%
Gentamicine	25,9%	26,3%	39,2%	40,8%	29,3%	29,3%
Tobramycine	24,9%	25,5%	34,4%	35,2%	31,9%	32,2%
Amikacine	4,6%	6,1%	4,0%	6,4%	5,6%	6,3%
Tétracyclines	26,6%	31,8%	32,0%	41,6%	31,1%	34,1%
Chloramphénicol	24,5%	25,9%	28,8%	32,0%	29,3%	30,7%
Colistine	0,3%	0,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Acide nalidixique	20,1%	25,4%	25,6%	38,4%	30,7%	34,4%
Ciprofloxacine	21,3%	24,6%	24,0%	32,8%	31,1%	32,2%
Cotrimoxazole	26,3%	26,7%	36,0%	36,0%	34,1%	34,1%

Prévalence des souches de *E. cloacae* résistantes aux C3G selon les services (N = 783)

	Nombre de souches résistantes aux C3G	Nombre total de souches	%
Chirurgie	105	279	37,6%
Médecine	45	121	37,2%
Gynécologie	4	21	19,0%
Néonatalogie	29	62	46,8%
Pédiatrie	27	130	20,8%
Ambulatoire	31	73	42,5%
Réanimation	37	88	42,0%
Onco-hématologie	2	9	22,2%

Prévalence des souches de *E. cloacae* résistantes aux C3G selon les prélèvements

	Nombre de souches résistantes aux C3G	Nombre total de souches	%
Urines	117	270	43,3%
Prélèvements pulmonaires	14	40	35,0%
Ponctions	6	20	30,0%
Hémocultures	55	124	44,4%
Pus	55	223	24,7%
Autres	31	112	27,7%

**Taux de résistance des *E. cloacae* résistants aux C3G aux autres antibiotiques :
N= 279**

Antibiotiques	Pourcentages	
	R	R+I
Imipénème	0,4%	1,5%
Ertapénème	16,5%	22,4%
Gentamicine	67,0%	68,5%
Tobramycine	72,3%	75,0%
Amikacine	8,6%	12,9%
Tétracyclines	63,3%	69,5%
Chloramphénicol	54,9%	58,0%
Colistine	0,4%	0,4%
Acide nalidixique	42,7%	53,0%
Ciprofloxacine	49,1%	54,5%
Cotrimoxazole	59,5%	61,3%