

LART: Données de 2020

Enterobacter cloacae

(N =623)

Répartition des souches selon les centres

Centre	Nombre de souches (%)	Nombre de souches résistantes aux C3G (%)	Nombre de souches résistantes à l'ertapénème (%)
Centre Hospitalo- Universitaire de Sfax (Hôpitaux Hédi Chaker et Habib Bourguiba)	-	-	-
Hôpital Charles Nicolle de Tunis	120 (19,3)	27 (22,7)	8 (6,8)
Hôpital d'enfants de Tunis	62 (10)	3 (4,8)	2 (3,2)
Hôpital la Rabta	132 (21,2)	35 (26,9)	23 (17,4)
Centre National de Greffe de Moelle Osseuse	14 (2,2)	3 (27,3)	0
Institut Mohamed Kassab d'orthopédie	27 (4,3)	3 (11,1)	0
Hôpital Abderrahmen Mami Ariana	55 (8,8)	15 (37,5)	12 (22,6)
Hôpital Aziza Othmana de Tunis	5 (0,8)	0	0
Centre De Traumatologie et des Grands Brulés	111 (17,8)	33 (30,8)	18 (16,4)
Hôpital Farhat Hached Sousse	-	-	-
Hôpital Fattoum Bourguiba de Monastir	96 (15,6)	20 (24,1)	6 (7,6)
TOTAL	622	139 (23,8)	69 (11,5)

Distribution des souches de *E. cloacae* selon les services (N =623)

	Nombre	%
Chirurgie	220	35,3
Médecine	74	11,9
Gynécologie	10	1,6
Néonatalogie	9	1,4
Pédiatrie	74	11,9
Ambulatoire	66	10,6
Urgences	39	6,3
Réanimation	116	18,6
Onco-hématologie	15	2,4
Autres	0	0,0

Distribution des souches de *E. cloacae* selon le prélèvement (N =627)

	Nombre	%
Urines	195	31,1
Prélèvements pulmonaires	74	11,8
Ponctions	18	2,9
Hémocultures	85	13,6
Pus profonds	88	14,0
Pus superficiels	132	21,1
matériels	35	5,6
Autres	0	0,0

Taux de résistance aux antibiotiques de *E. cloacae*

	Total		Hémocultures		Urines	
	Nb	% R	Nb	% R	Nb	% R
Ticarcilline	620	35,2	84	36,9	195	32,8
Pipéracilline	480	30,6	73	35,6	145	20,0
Pipéracilline+tazobactam	518	14,7	74	24,3	186	8,6
Céfotaxime	591	24,7	82	31,7	187	19,3
Ceftazidime	584	23,8	76	31,6	190	17,4
Imipénème	587	2,2	84	4,8	186	0,5
Ertapénème	600	11,5	82	15,9	191	7,9
Gentamicine	523	15,9	77	23,4	182	11,0
Tobramycine	512	18,0	75	25,3	163	14,1
Amikacine	569	4,2	83	8,4	187	0,5
Acide nalidixique	552	20,7	78	30,8	188	13,8
Ciprofloxacine	562	18,3	80	28,8	180	13,3
Cotrimoxazole	527	16,7	76	28,9	176	14,2

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

Antibiotiques	Nombre	Pourcentages
		R
Pipéracilline+tazobactam	125	60,0
Imipénème	140	7,9
Ertapénème	141	35,5
Gentamicine	129	58,1
Tobramycine	121	63,6
Amikacine	137	11,7
Acide nalidixique	133	59,4
Ciprofloxacine	143	57,3
Cotrimoxazole	125	53,6

Taux de résistance des *E. cloacae* résistants à l'ertapénème aux autres antibiotiques

Antibiotiques	Nombre	Pourcentages
		R
Imipénème	69	20,3
Gentamicine	54	59,3
Tobramycine	55	67,3
Amikacine	63	22,2
Colistine *	31	0,0
Tigécycline*	20	15,0
Acide nalidixique	66	78,8
Ciprofloxacine	62	75,8
Cotrimoxazole	51	62,7

*Détermination par CMI

Évolution de la résistance aux C3G et aux carbapénèmes chez *E. cloacae* (2011-2020)

