

**LART: Données de 2023**

***Enterobacter cloacae***

**(N =1206)**

# 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)	265 (22)	63 (23,8)	33 (12,5)
Hôpital Charles Nicolle de Tunis	131 (10,9)	37 (28,2)	21 (16)
Hôpital d'enfants de Tunis	44 (3,6)	10 (22,7)	4 (9,1)
Hôpital la Rabta	112 (9,3)	31 (27,7)	23 (20,5)
Centre National de Greffe de Moelle Osseuse	9 (0,7)	1 (1/9)	1 (1/9)
Institut Mohamed Kassab d'orthopédie	64 (5,3)	14 (21,9)	6 (9,4)
Hôpital Abderrahmen Mami Ariana	72 (6,0)	17 (23,6)	13 (26,5)
Hôpital Aziza Othmana de Tunis	6 (0,5)	3 (3/6)	2 (2/6)
Centre De Traumatologie et des Grands Brulés	151 (12,5)	44 (29,1)	26 (17,2)
Hôpital Farhat Hached Sousse	135 (11,2)	29 (21,5)	19 (14,1)
Hôpital Fattoum Bourguiba de Monastir	217 (18)	58 (26,7)	34 (15,7)
<b>TOTAL</b>	<b>1206</b>	<b>307 (25,5)</b>	<b>182 (15,1)</b>

# Distribution des souches de *E. cloacae* selon les services (N =1206)

	Nombre	%
<b>Chirurgie</b>	391	32,4
<b>Médecine</b>	183	15,2
<b>Gynécologie</b>	19	1,6
<b>Néonatalogie</b>	39	3,2
<b>Pédiatrie</b>	138	11,4
<b>Ambulatoire</b>	89	7,4
<b>Urgences</b>	76	6,3
<b>Réanimation</b>	225	18,7
<b>Onco-hématologie</b>	46	3,8

# Distribution des souches de *E. cloacae* selon le prélèvement (N =1206)

	Nombre	%
<b>Urines</b>	357	29,6
<b>Prélèvements pulmonaires</b>	142	11,7
<b>Ponctions</b>	61	5,1
<b>Hémocultures</b>	224	18,6
<b>Pus</b>	345	28,6
<b>Matériels</b>	66	5,5
<b>Autres*</b>	11	0,9

\* os, prélèvements génitaux

# Taux de résistance aux antibiotiques de *E. cloacae*

	Total		Hémocultures	
	Nb	% R	Nb	% R
Pipéracilline	1004	33,2	188	37,8
Pipéracilline+tazobactam	1158	23,5	216	29,2
Céfotaxime	1153	26,2	222	31,5
Ceftazidime	1182	25,3	219	31,5
Imipénème	1184	7,9	220	14,5
Ertapénème	1178	15,2	200	23,0
Gentamicine	1117	15,7	218	22,0
Amikacine	1132	4,5	218	9,2
Ciprofloxacine	1151	21,1	217	26,7
Cotrimoxazole	1024	19,3	203	22,2

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

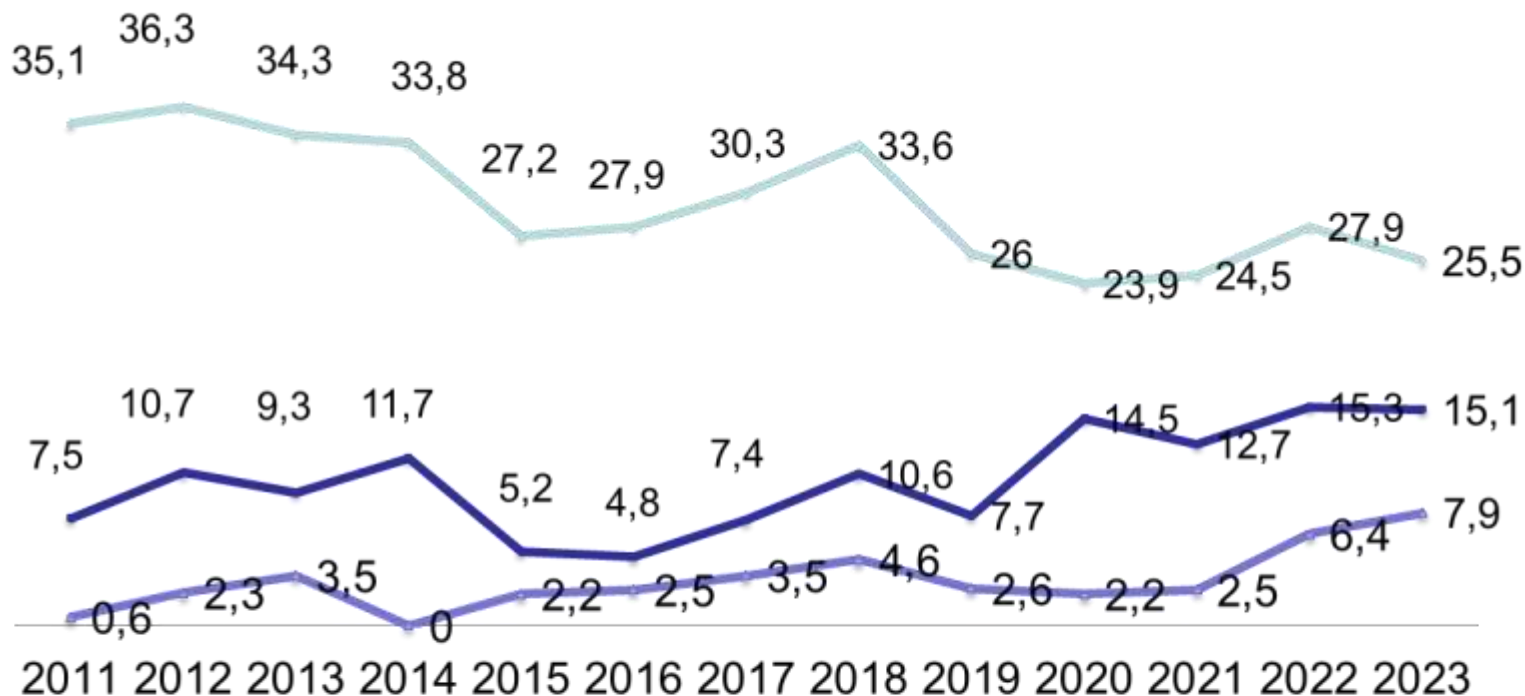
Antibiotiques	Nombre	Pourcentages
		R
Pipéracilline+tazobactam	302	83,6
Imipénème	301	30,8
Ertapénème	301	60,8
Gentamicine	290	51,4
Amikacine	289	13,8
Ciprofloxacine	297	65,0
Cotrimoxazole	255	54,6

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

Antibiotiques	Nombre	Pourcentages
		R
Imipénème	182	51,4
Gentamicine	173	65,6
Amikacine	171	19,9
Colistine *	101	11,9
Tigécycline*	34	20,6
Ciprofloxacine	175	78,3
Cotrimoxazole	156	59,6

\*Détermination par CMI

# Évolution de la résistance aux C3G et aux carbapénèmes chez *E. cloacae* ( 2011-2023)



— résistance aux C3G

— résistance à l'ertapénème

— résistance à l'imipénème