

LART: Données de 2012

Enterobacter cloacae

(N = 854)

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) | 215 | 78 | 43 | 35 |
| Hôpital Charles Nicolle de Tunis | 130 | 42 | 27 | 15 |
| Hôpital d'enfants de Tunis | 82 | 27 | 17 | 10 |
| Hôpital la Rabta | 76 | 45 | 18 | 27 |
| Hôpital Militaire de Tunis | 110 | 44 | 37 | 7 |
| Centre National de Greffe de Moelle Osseuse | 61 | 20 | 13 | 7 |
| Institut Mohamed Kassab d'orthopédie | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Hôpital Fatouma Bourguiba de Monastir | 98 | 27 | 20 | 7 |
| Hôpital Abderrahmen Mami Ariana | 69 | 21 | 15 | 6 |
| Hôpital Aziza Othmana de Tunis | 12 | 1 | 0 | 1 |
| TOTAL | 854 | 305 | 190 | 115 |

C3G : céphalosporines de 3^{ème} génération

Distribution des souches de *E. cloacae* selon les services (N = 854)

| | Nombre | % |
|------------------|--------|------|
| Chirurgie | 278 | 32,5 |
| Médecine | 179 | 20,9 |
| Gynécologie | 18 | 2,1 |
| Néonatalogie | 59 | 6,9 |
| Pédiatrie | 124 | 14,5 |
| Ambulatoire | 85 | 9,9 |
| Réanimation | 104 | 12,2 |
| Onco-hématologie | 7 | 0,8 |

Distribution des souches de *E. cloacae* selon le prélèvement (N = 857)

| | Nombre | % |
|--------------------------|--------|------|
| Urines | 303 | 35,3 |
| Prélèvements pulmonaires | 82 | 9,5 |
| Ponctions | 23 | 2,6 |
| Hémocultures | 122 | 14,2 |
| Pus | 215 | 25,1 |
| Autres | 112 | 13,1 |

Taux de résistance aux antibiotiques de *E. cloacae*

| | Total | | Hémocultures | | Urines | |
|---|-------|-------|--------------|-------|--------|-------|
| Nombre | 854 | | 303 | | 122 | |
| | % R | % R+I | % R | % R+I | % R | % R+I |
| Ticarcilline | 39,4 | 40,1 | 41,6 | 42,6 | 0 | 0 |
| Ticarcilline- Acide clavulanique | 29,8 | 32,6 | 30,2 | 32,4 | 8,2 | 16,5 |
| Céfotaxime / Céftazidime | 32,9 | 36,3 | 33,6 | 39,5 | 7,3 | 14,7 |
| Céfépime | 21,7 | 25,1 | 16,4 | 19,5 | 7,4 | 14,8 |
| Imipénème | 0,4 | 2,3 | 0,6 | 3,9 | 0,8 | 1,6 |
| Ertapénème | 8,4 | 10,7 | 9 | 11,1 | 4,1 | 8,2 |
| Gentamicine | 23,5 | 25,4 | 21,4 | 23,1 | 0 | 0 |
| Tobramycine | 27,5 | 30 | 25,2 | 26,9 | 3,7 | 7,4 |
| Amikacine | 5,5 | 6,7 | 3,9 | 4,2 | 4,1 | 8,2 |
| Tétracyclines | 29,1 | 31,8 | 30,8 | 33,3 | 3,7 | 7,4 |
| Chloramphénicol | 25 | 25,1 | 24,2 | 24,5 | 0 | 0 |
| Colistine | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Acide nalidixique | 23,8 | 28,4 | 30 | 33,9 | 6,7 | 13,4 |
| Ciprofloxacine | 24,4 | 26,9 | 26,7 | 29,3 | 3,2 | 6,5 |
| Cotrimoxazole | 27,6 | 27,9 | 29,7 | 30,3 | 0,8 | 1,6 |

Prévalence des souches de *E. cloacae* résistantes aux C3G selon les services (N = 854)

| | Nombre de souches résistantes aux C3G | Nombre total de souches | % |
|------------------|---------------------------------------|-------------------------|------|
| Chirurgie | 87 | 278 | 31,2 |
| Médecine | 64 | 179 | 35,7 |
| Gynécologie | 1 | 18 | 5,5 |
| Néonatalogie | 19 | 59 | 32,2 |
| Pédiatrie | 47 | 124 | 37,9 |
| Ambulatoire | 28 | 85 | 32,9 |
| Réanimation | 58 | 104 | 55,7 |
| Onco-hématologie | 1 | 7 | 14,2 |

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

| | Nombre de souches résistantes aux C3G | Nombre total de souches | % |
|--------------------------|---------------------------------------|-------------------------|------|
| Urines | 112 | 303 | 36,9 |
| Prélèvements pulmonaires | 24 | 82 | 29,2 |
| Ponctions | 10 | 23 | 43,4 |
| Hémocultures | 57 | 122 | 46,7 |
| Pus | 61 | 215 | 28,3 |
| Autres | 38 | 112 | 33,9 |

Taux de résistance des *E. cloacae* résistants aux C3G aux autres antibiotiques N= 305

| Antibiotiques | Pourcentages | |
|--------------------------|--------------|-------------|
| | R | R+I |
| Céfépime | 55,8 | 65,8 |
| Imipénème | 1,31 | 6,2 |
| Ertapénème | 21,1 | 27,8 |
| Gentamicine | 62,9 | 64,9 |
| Tobramycine | 69,7 | 72,3 |
| Amikacine | 13,1 | 15,7 |
| Tétracyclines | 62,5 | 65,4 |
| Chloramphénicol | 53,2 | 53,2 |
| Colistine | 0 | 0 |
| Acide nalidixique | 55,7 | 64,2 |
| Ciprofloxacine | 60,1 | 64,2 |
| Cotrimoxazole | 64,9 | 65,2 |