LART: Données de 2022

E. faecium (N=287)

Répartition des souches selon les centres

| Centre | Nombre de souches | Souches R à la vancomycine (%) | Souches à HNR à la gentamicine (%) |
|--|-------------------------|--------------------------------------|------------------------------------|
| Centre hospitalo-Universitaire de Sfax | 93 | 28 | 73.8 |
| Hôpital Charles Nicolle de Tunis | 44 | 32.6 | 75 |
| Hôpital d'enfants de Tunis | 17 | 17.6 | 35.3 |
| Hôpital la Rabta | - | - | - |
| Institut Mohamed Kassab d'orthopédie | 2 | 100 | - |
| Centre National de Greffe de Moelle Osseuse | 8 | 25 | 100 |
| Hôpital Aziza Othmana de Tunis | 3 | 33.3 | 66.7 |
| Hôpital Abderrahmen Mami Ariana | 40 | 22.5 | 81.1 |
| Centre de traumatologie et des grands brulés | 25 | 44 | 54.2 |
| Hôpital Fatouma Bourguiba-Monastir | 26 | 26.9 | 70.8 |
| Hôpital Farhat Hached-Sousse | 29 | 31 | 50 |
| Total | 287 | 29.4 | 68.8 |

Distribution des souches de E. faecium selon le prélèvement (N=293)

| | Nombre | % |
|--------------------------|--------|------|
| Urines | 120 | 41,0 |
| Prélèvements pulmonaires | 3 | 1,0 |
| Ponctions | 15 | 5,1 |
| Hémocultures | 85 | 29,0 |
| Pus | 58 | 19,8 |
| Autres | 12 | 4,2 |

*Autres: matériel

Distribution des souches de *E. faecium* selon les services (N=289)

| | Nombre | % |
|------------------|--------|------|
| Chirurgie | 79 | 27,3 |
| Médecine | 41 | 14,2 |
| Gynécologie | 5 | 1,7 |
| Néonatalogie | 22 | 7,6 |
| Pédiatrie | 35 | 12,1 |
| Ambulatoire | 4 | 1,4 |
| Urgences | 2 | 0,7 |
| Réanimation | 82 | 28,4 |
| Onco-hématologie | 19 | 6,6 |

Taux de résistance aux antibiotiques de E. faecium

| | То | tal | Hémocu | ltures | Urir | nes |
|-------------------------|-----|------|--------|--------|------|------|
| | Nb | %R | Nb | %R | Nb | %R |
| Ampicilline | 253 | 95.7 | 79 | 89.9 | 101 | 99 |
| Gentamicine haut niveau | 269 | 68.8 | 78 | 73.1 | 113 | 73.5 |
| Erythromycine | 256 | 87.9 | 72 | 84.7 | 107 | 87.9 |
| Pristinamycine | 225 | 57.8 | 72 | 58.3 | 81 | 61.7 |
| Vancomycine | 286 | 29.4 | 85 | 32.9 | 119 | 23.5 |
| Rifampicine | 162 | 93.2 | 45 | 88.9 | 74 | 94.6 |
| Linézolide | 171 | 1* | 57 | 1.8 | 71 | 0 |
| Tigécycline | 168 | 0 | 43 | 0 | 81 | 0 |

Taux des résistances associées des souches résistantes à la vancomycine

| | Souches résistantes à la vancomycine (N=84) | | |
|-------------------------|---|------|--|
| | Nb %R | | |
| Gentamicine haut niveau | 71 | 81.7 | |
| Erythromycine | 68 | 72.1 | |
| Pristinamycine | 69 | 44.9 | |
| Rifampicine | 42 | 97.6 | |
| Linézolide | 64 | 1.6 | |
| Tigécycline | 52 | 0 | |

Taux des résistances associées des souches à haut niveau de résistance à la gentamicine

| | Souches à HNR à la gentamicine (N=191) | | |
|----------------|--|------|--|
| | Nb | %R | |
| Ampicilline | 171 | 94.7 | |
| Erythromycine | 172 | 89 | |
| Pristinamycine | 152 | 65.1 | |
| Vancomycine | 190 | 38.4 | |
| Rifampicine | 108 | 98.1 | |
| Linézolide | 137 | 1.5 | |
| Tigécycline | 114 | 0 | |

Evolution des résistances d'E. faecium (2008-2022)

