

LART: Données de 2019

A. baumannii

N=1037

Répartition des souches d'*A.baumannii* selon les centres

| Centre | Nombre (%) de souches | Pourcentage des souches résistantes à l'imipénème |
|--|-----------------------|---|
| Hôpital Habib Bourguiba de Sfax | 264 | 25,4 |
| Hôpital Charles Nicolle de Tunis | 141 | 13,5 |
| Hôpital d'enfants de Tunis | 31 | 2,9 |
| Hôpital la Rabta | 176 | 12,9 |
| Institut Mohamed Kassab d'orthopédie | 39 | 0,3 |
| Centre de greffe de moelle osseuse | 7 | 0,6 |
| Hopital Abderrahmen Mami Ariana | 116 | 11,1 |
| Centre de traumatologie et des grands brûlés | 256 | 24,6 |
| Hôpital Aziza Othmana | 4 | 0,3 |
| Total | 1037 | 74 |

Distribution des souches de *A. baumannii* selon le prélèvement

| Prélèvement | Nombre | % |
|--------------------------|-------------|------------|
| Urines | 163 | 14,7 |
| Prélèvements pulmonaires | 390 | 35,3 |
| Ponctions | 21 | 1,9 |
| Hémocultures | 207 | 18,7 |
| Pus | 124 | 11,2 |
| Matériel | 143 | 12,9 |
| Prélèvements vaginaux | 1 | 0,01 |
| Autres | 54 | 4,9 |
| Total | 1102 | 100 |

Distribution des souches de *A. baumannii* selon les services

| Service | Nombre | % |
|------------------|-------------|------------|
| Chirurgie | 210 | 19,8 |
| Médecine | 77 | 7,2 |
| Gynécologie | 4 | 0,3 |
| Néonatalogie | 33 | 3,1 |
| Pédiatrie | 37 | 3,5 |
| Ambulatoire | 35 | 3,2 |
| Réanimation | 45 | 4,1 |
| Urgences | 598 | 56,5 |
| Onco-hématologie | 18 | 1,7 |
| Total | 1057 | 100 |

Taux de résistance aux antibiotiques d' *A. baumannii*

| | Total N= 1037 | | | Hémocultures N=207 | | | Pulmonaire N=390 | | |
|----------------------------------|------------------|------|-------|-----------------------|------|------|---------------------|------|------|
| | nombre | %R | % R+I | nombre | %R | %R+I | nombre | %R | %R+I |
| Ticarcilline | 849 | 84,0 | 85,0 | 155 | 85,8 | 87,1 | 321 | 92,8 | 93,5 |
| Pipéracilline | 924 | 92,4 | 93,8 | 183 | 90,2 | 91,8 | 339 | 95,0 | 95,9 |
| Pipéracilline+ Tazobactam | 932 | 87,3 | 90,8 | 178 | 86,5 | 88,7 | 354 | 92,4 | 93,5 |
| Céftazidime | 900 | 83,8 | 89,2 | 169 | 83,4 | 85,8 | 331 | 91,5 | 92,4 |
| Céfépime | 835 | 82,4 | 86,8 | 164 | 81,7 | 83,5 | 303 | 92,1 | 93,1 |
| Imipénème | 944 | 84,2 | 85,5 | 176 | 80,7 | 82,3 | 346 | 91,6 | 93,1 |
| Gentamicine | 775 | 83,0 | 83,0 | 132 | 80,3 | 80,3 | 309 | 87,7 | 87,7 |
| Tobramycine | 696 | 75,4 | 75,4 | 137 | 78,1 | 78,1 | 247 | 82,2 | 82,2 |
| Amikacine | 833 | 80,4 | 81,3 | 169 | 78,7 | 79,2 | 323 | 87,9 | 87,9 |
| Ciprofloxacine | 790 | 87,7 | 89,5 | 154 | 85,1 | 88,3 | 310 | 93,5 | 95,2 |

Souches d'*A. baumannii* résistantes à l'imipénème

| Antibiotiques | R | | R+I |
|--------------------------|-----|------|------|
| | N | % | % |
| Ticarcilline | 678 | 100 | 100 |
| Pipéracilline | 706 | 100 | 100 |
| Pipéracilline+Tazobactam | 716 | 100 | 100 |
| Céftazidime | 716 | 95,0 | 99,2 |
| Céfepime | 675 | 95,6 | 99,7 |
| Gentamicine | 620 | 93,5 | 93,5 |
| Tobramycine | 529 | 88,7 | 88,7 |
| Amikacine | 649 | 93,7 | 94,8 |
| Ciprofloxacine | 628 | 99,5 | 99,7 |
| colistine | 145 | 3,4 | 3,4 |

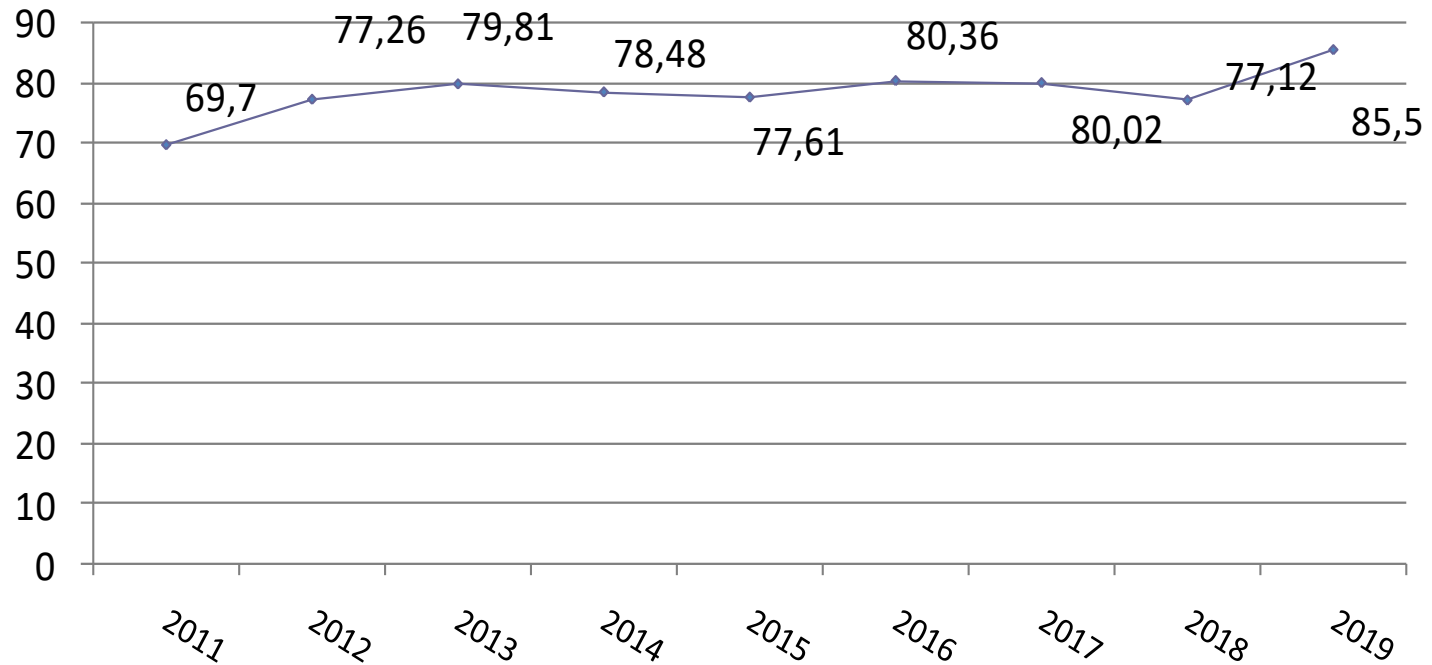
Prévalence des souches d'*A. baumannii* résistantes à l'imipénème selon les services

| | Nombre de souches imipénème - résistantes | Nombre total de souches | % |
|-------------------------|---|----------------------------|-------------|
| Chirurgie | 148 | 210 | 70 |
| Médecine | 43 | 77 | 55,8 |
| Néonatalogie | 21 | 33 | 63,6 |
| Pédiatrie | 21 | 37 | 56,7 |
| Ambulatoire | 18 | 35 | 51,4 |
| Réanimation | 27 | 45 | 60 |
| Urgences | 532 | 598 | 88,9 |
| Onco-hématologie | 9 | 18 | 50 |
| Total | 822 | 1057 | 77,7 |

Prévalence des souches de *A. baumannii* résistantes à l'imipénème selon les prélèvements

| | Nombre de souches imipénème - résistantes | Nombre total de souches | % |
|---------------------------------|--|----------------------------|------|
| Urines | 148 | 163 | 66,8 |
| Prélèvements pulmonaires | 43 | 390 | 86,9 |
| Ponctions | 21 | 21 | 66,6 |
| Hémocultures | 21 | 207 | 74,8 |
| Pus | 18 | 124 | 59,6 |
| Matériels | 532 | 143 | 86,7 |
| Autres | 39 | 54 | 72,2 |
| Total | 27 | 1102 | 77,4 |

Evolution annuelle de la résistance de *A. baumannii* à l'imipénème



Evolution annuelle de la résistance de *A. baumannii* à la colistine

