

# **LART: Données de 2012**

***A. baumannii***

**N=1161**

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

Centre	Nombre de souches	Nombre de souches résistantes à L'imipénème
Centres hospitalo-Universitaires de Sfax (Hôpitaux Hédi Chaker et Habib Bourguiba)	312	252
Hôpital Charles Nicolle de Tunis	131	99
Hôpital d'enfants de Tunis	64	53
Hôpital la Rabta	225	173
Institut Mohamed Kassab d'orthopédie	31	20
Centre de greffe de moelle osseuse	1	0
Hôpital Fattouma Bourguiba de Monastir	207	153
Hopital Abderahmen Mami Ariana	186	143
Hôpital Aziza Othmana	4	4
<b>TOTAUX</b>	<b>1161</b>	<b>897</b>

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

	Nombre	%
Urines	161	13,72
Prélèvements pulmonaires	443	39,19
Ponctions	24	2,21
Hémocultures	182	15,68
Pus	162	13,98
Autres*	190	16,19
TOTAUX	<b>1161</b>	<b>100</b>

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

	Nombre	%
Chirurgie	189	16,29
Médecine	130	11,2
Gynécologie	2	0,17
Néonatalogie	72	6,2
Pédiatrie	80	6,89
Ambulatoire	43	3,7
Réanimation	633	54,48
Onco-hématologie	12	1,03
<b>TOTAUX</b>	<b>1161</b>	<b>100</b>

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

	Total N= 1161		Hémocultures N=184		Pulmonaires N=448	
	R	R+I	R	R+I	R	R+I
<b>Ticarcilline</b>	<b>86.5</b>	<b>89</b>	<b>83.1</b>	<b>85.3</b>	<b>91.7</b>	<b>94.6</b>
<b>Ticarcilline + Clavulanique</b>	<b>59.1</b>	<b>60.2</b>	<b>47.2</b>	<b>48.3</b>	<b>67.6</b>	<b>68.7</b>
<b>Ceftazidime</b>	<b>86.5</b>	<b>91</b>	<b>82</b>	<b>89.1</b>	<b>90.4</b>	<b>91.9</b>
<b>imipénème</b>	<b>70.3</b>	<b>79.5</b>	<b>69</b>	<b>78.8</b>	<b>75.8</b>	<b>84.5</b>
<b>Gentamicine</b>	<b>72.1</b>	<b>72.5</b>	<b>69</b>	<b>70.1</b>	<b>77.6</b>	<b>78.3</b>
<b>Tobramycine</b>	<b>63.5</b>	<b>64.4</b>	<b>63</b>	<b>65.2</b>	<b>67.6</b>	<b>67.8</b>
<b>Amikacine</b>	<b>70.3</b>	<b>70.7</b>	<b>67.9</b>	<b>71.1</b>	<b>77.4</b>	<b>81.6</b>
<b>Ciprofloxacine</b>	<b>78.7</b>	<b>78.7</b>	<b>80.9</b>	<b>80.9</b>	<b>91.7</b>	<b>91.7</b>
<b>Colistine*</b>	<b>0.1</b>	<b>0.1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.2</b>	<b>0.2</b>
<b>Rifampicine</b>	<b>8.4</b>	<b>12</b>	<b>3.2</b>	<b>5.4</b>	<b>6.2</b>	<b>10</b>

\* 2 souches isolées à Sfax

# Souches d'*A. baumannii* résistantes à l'imipénème (N= 897)

Antibiotiques	% R	% R+I
Ticarcilline	98.1	98.99
Ticarcilline + A.clavulanique	68.5	68.56
Gentamicine	80.82	81.15
Tobramycine	70.56	70.9
Amikacine	84.72	87.17
Ciprofloxacine	95.54	95.54
Colistine *	0.11	0.11
Rifampicine	17.45	23.81

\* Une souche isolée à Sfax

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

	Nombre	%
Chirurgie	141	15,87
Médecine	81	8,99
Gynécologie	2	0,22
Néonatalogie	51	5,66
Pédiatrie	64	7,1
Ambulatoire	21	2,33
Réanimation	526	58,6
Onco-hématologie	11	1,22
	<b>897</b>	<b>100</b>

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

	Nombre	%
Urines	110	11,73
Prélèvements pulmonaires	361	39,32
Ponctions	13	1,47
Hémocultures	134	14,9
Pus	116	13,31
Autres	163	19,23
Total	897	100