

# LART: Données de 2022

*A. baumannii*

**N=1033**

# 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	301(29,1)	91,4
Hôpital Charles Nicolle de Tunis	115(11,1)	79,4
Hôpital Farhat Hached Sousse	91 (8,8)	72,5
Hôpital d'enfants de Tunis	22 (2,1)	40,9
Hôpital la Rabta	-	-
Institut Mohamed Kassab d'orthopédie	19(1,8)	68,4
Centre de greffe de moelle osseuse	5 (0,5)	0
Hopital Abderrahmen Mami Ariana	160 (15,5)	43,1
Centre de traumatologie et des grands brûlés	217 (21)	88,9
Hôpital Aziza Othmana	1 (0,1)	0
Hôpital Fattouma Bourguiba Monastir	102(9,9)	86,3
<b>Total</b>	<b>1033(100)</b>	<b>77,8</b>

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

Prélèvement	Nombre	%
Urines	127	11,7
Prélèvements pulmonaires	439	40,3
Ponctions	23	2,1
Hémocultures	243	22,3
Pus	130	11,9
Matériel	99	9,1
Autres*	3	0,3
Total	1090	100

\*: 3 LCS

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

Service	Nombre	%
Chirurgie	192	18,4
Médecine	65	6,2
Gynécologie	7	0,7
Néonatalogie	53	5,1
Pédiatrie	37	3,5
Ambulatoire	15	1,4
Réanimation	635	60,9
Urgences	19	1,8
Onco-hématologie	10	1
<b>Total</b>	<b>1043</b>	<b>100</b>

**NB: Prévalence élevée dans les urgences et les USI**

# Taux de résistance aux antibiotiques

## d' *A. baumannii*

	Total N=1090		Hémocultures N=243		Pulmonaire N= 439	
	nombre	%R	nombre	%R	nombre	%R
<b>Ticarcilline</b>	968	80,8	217	89,9	355	93,2
<b>Pipéracilline</b>	785	88,2	208	89,4	251	98,0
<b>Pipéracilline+ Tazobactam</b>	881	89,1	229	89,5	358	94,4
<b>Céftazidime</b>	906	80,5	226	88,1	320	92,8
<b>Céfépime</b>	842	74,7	187	80,7	307	81,1
<b>Imipénème</b>	927	79,5	231	86,1	325	91,7
<b>Gentamicine</b>	769	81,3	185	84,3	289	89,6
<b>Tobramycine</b>	671	73,6	145	80,7	235	86,8
<b>Amikacine</b>	899	72,7	203	79,3	327	86,5
<b>Ciprofloxacine</b>	835	80,4	199	87,9	296	93,6
<b>Cotrimoxazole</b>	609	69,5	165	69,7	216	80,6

# Souches d'*A. baumannii* résistantes à l'imipenème

Antibiotiques	R	
	N	%
Ticarcilline	758	<b>100</b>
Pipéracilline	680	<b>100,</b>
Pipéracilline+Tazobactam	759	<b>100</b>
Céftazidime	751	<b>100</b>
Céfepime	698	<b>100</b>
Gentamicine	656	<b>97,4</b>
Tobramycine	563	<b>93,6</b>
Amikacine	740	<b>91,2</b>
Ciprofloxacine	692	<b>98,8</b>
Cotrimoxazole	516	<b>78,3</b>
colistine	342	<b>3,5</b>

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

	Nombre de souches imipénème résistantes	Nombre total de souches	%
<b>Chirurgie</b>	157	192	81,8
<b>Médecine</b>	29	65	44,6
<b>Gynécologie</b>	5	7	71,4
<b>Néonatalogie</b>	41	53	77,4
<b>Pédiatrie</b>	15	37	40,5
<b>Ambulatoire</b>	5	15	33,3
<b>Réanimation</b>	538	635	84,7
<b>Urgences</b>	11	19	57,9
<b>Onco-hématologie</b>	4	10	40
<b>Total</b>	818	1043	78,4

**NB: Prévalence élevée dans les urgences et les USI**

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

	Nombre de souches imipénème - résistantes	Nombre total de souches	%
<b>Urines</b>	47	89	52,8
<b>Prélèvements pulmonaires</b>	260	307	84,7
<b>Ponctions</b>	13	16	81,3
<b>Hémocultures</b>	110	141	78
<b>Pus</b>	83	106	78,3
<b>Matériels</b>	74	90	82,2
<b>Autres</b>	3	3	100
<b>Total</b>	590	753	78,4

Autres: LCS

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

