

# LART: Données de 2011

***S. aureus***

**N=1990**

# Répartition des souches selon les centres

Centre	Nombre de souches	Souches résistantes à la pénicilline Nb (%)
Centre hospitalo-Universitaire de Sfax (Hôpitaux Hédi Chaker et Habib Bourguiba)	417	100 (23,9)
Hôpital Charles Nicolle de Tunis	241	27 (11,2)
Hôpital d'enfants de Tunis	260	44 (16,9)
Hôpital la Rabta	147	31 (21)
Hôpital Militaire de Tunis	180	53 (29,4)
Institut Mohamed Kassab d'orthopédie	323	55 (17)
Centre de greffe de moelle osseuse	16	3 (18,7)
Hôpital Fattouma Bourguiba de Monastir	406	66 (16,2)
Total	1990	376 (18,8)

# Distribution des souches de *S. aureus* selon le prélèvement (n=1990)

	Nombre	%
Urines	126	6.3
Prélèvements pulmonaires	135	6.7
Ponctions	89	4
Hémocultures	348	17.4
Pus	1146	57.5
Autres*	146	7.3

\* Matériel

# Distribution des souches de *S. aureus* selon les services (n= 1990)

	Nombre	%
Chirurgie*	704	35.3
Médecine	535	26.8
Gynécologie	35	1.7
Néonatalogie	45	2.2
Pédiatrie	331	16.6
Ambulatoire	91	4.5
Réanimation	213	10.7
Onco-hématologie	36	1.8

\*service d'urologie occupe la 1ère place

# Taux de résistance aux antibiotiques de *S. aureus*

	Total		Hémocultures	
Nombre	1913		346	
	%R	%R+I	%R	%R+I
PénicillineG/Amoxicilline	89	89	92.4	92.4
Oxacilline	18	18	17	17
Kanamycine / Amikacine	25	27	27.4	28
Gentamicine	7.2	8.4	9.3	10
Tobramycine	11.6	12.7	13.5	13.8
Erythromycine	16.4	20.2	18.4	21.4
Clindamycine /Lincomycine	6	7.5	7.4	8.8
Pristinamycine	0	0	0	0
Tétracycline	28	32.3	31.4	32
Chloramphénicol	5.4	5.6	5.4	5.4
Cotrimoxazole	2	2.8	2.5	2.5
Rifampicine	4	7.3	5	7.6
Fosfomycine	3.7	3.7	7	7
Ofloxacine	10	11.3	10.5	10.5
Vancomycine	0	0	0	0
Teicoplanine	0	0	0	0

# Taux de résistance des *S. aureus* résistantes à la méticilline aux autres antibiotiques (N= 346)

Antibiotiques	Pourcentages	
	%R	%R+I
Kanamycine / Amikacine	90	90.5
Gentamicine	41	41
Tobramycine	50.6	51.3
Erythromycine	50.1	51.2
Lincomycine/Clindamycine	30.8	31.5
Pristinamycine	0	0
Rifampicine	14	22.8
Ofloxacine	41.7	41.7
Cotrimoxazole	9	9.7
Vancomycine	0	0
Teicoplanine	0	0

# Prévalence des souches de *S. aureus* résistantes à la méticilline selon les services

	Nombre total de souches (N=1990)	Nombre de souches résistantes à la méticilline (N=376)	%
Chirurgie	704	130	18.4
Médecine	535	82	15
Gynécologie	35	4	11
Néonatalogie	45	4	8
Pédiatrie	331	55	16.6
Ambulatoire	91	13	14.2
Réanimation	213	83	39
Onco-hématologie	36	5	13.8

# Prévalence des souches de *S. aureus* résistantes à la méticilline selon les prélèvements

	Nombre total de souches (N=1990)	Nombre de souches résistantes à la méticilline (N=376)	%
Urines	126	23	18
Prélèvements pulmonaires	135	29	22
Ponctions	89	14	16
Hémocultures	348	81	23
Pus	1146	195	17
Autres*	146	34	23

\* Matériel