

LART: Données de 2011

E. faecium

N=120

Répartition des souches selon les centres

Centre	Nombre de souches
Centre hospitalo-Universitaire de Sfax (Hôpitaux Hédi Chaker et Habib Bourguiba)	37
Hôpital Charles Nicolle de Tunis	30
Hôpital d'enfants de Tunis	12
Hôpital la Rabta	6
Hôpital Militaire de Tunis	7
Institut Mohamed Kassab d'orthopédie	1
Hôpital Fattouma Bourguiba de Monastir	24
Centre National de Greffe de Moelle Osseuse	3
Total	120

Distribution des souches de *E. faecium* selon le prélèvement (N=120)

	Nombre	%
Urines	62	51,7
Prélèvements pulmonaires	1	0,8
Ponctions	24	20
Hémocultures	24	20
Pus	22	18,3
Autres*	7	5,9

*Autres: 1 prothèse, 2 cathéters, 4 prélèvements périphériques néonataux

Distribution des souches de *E. faecium* selon les services (N=120)

	Nombre	%
Chirurgie	36	30
Médecine	19	15,8
Gynécologie	1	0,8
Néonatalogie	6	5,2
Pédiatrie	28	23,3
Ambulatoire	4	3,3
Réanimation	22	18,3
Onco-hématologie	4	3,3

Taux de résistance aux antibiotiques de *E. faecium*

	Total		Hémocultures		Urines	
Nombre	120		24		62	
	%R	%R+I	%R	%R+I	%R	%R+I
Amoxicilline	75,8	84,1	45,6	47,8	72,6	79
Gentamicine haut niveau	61,7	70	22	37,2	71	74,2
Streptomycine haut niveau	51,7	55	30,4	30,4	53,2	58
Erythomycine	86,7	95,9	41,3	52,2	88,7	93,5
Rifampicine	46,7	55,9	30,4	34,8	48,4	58
Vancomycine	0	0	0	0	0	0
Lincomycine/clindamycine	65	95,9	41,2	45,6	71	81,2
Pristinamycine	0	0	0	0	0	0

Distribution des souches résistantes à l'amoxicilline et des souches résistantes haut niveau à la gentamicine selon les prélèvements

	Souches résistantes à l'amoxicilline (n=101)		Souches résistantes de haut niveau à la gentamicine (n=63)	
	Nombre	%	Nombre	%
Urines	52	83,8	36	58
Prélèvements pulmonaires	0	0	0	0
Ponctions	5	20,8	4	16,6
Hémocultures	21	87,5	14	58,3
Pus	15	68,2	6	27,2
Autres*	7	100	3	42,8

*Autres: 2 cathéters, 1 prothèse, 4 prélèvements périphériques néonataux
2 cathéters, 1 prothèse

Distribution des souches résistantes à l'amoxicilline et des souches résistantes haut niveau à la gentamicine selon les services

	Souches résistantes à l'amoxicilline (n=101)		Souches résistantes haut niveau à la gentamicine (n=63)	
	Nombre	%	Nombre	%
Chirurgie	31	86,1	20	55,5
Médecine	14	73,6	13	68,4
Gynécologie	0	0	0	0
Néonatalogie	5	83,3	0	0
Pédiatrie	25	89,2	9	32,1
Ambulatoire	3	75	3	75
Réanimation	20	90,9	15	68,1
Onco-hématologie	3	75	3	75

Taux des résistances associées des souches résistantes à l'amoxicilline et des souches résistantes haut niveau à la gentamicine

	Souches résistantes à l'amoxicilline (n=101)		Souches résistantes haut niveau à la gentamicine (n=63)	
	%R	%R+I	%R	%R+I
Amoxicilline			93,6	96,8
Gentamicine haut niveau	74,2	78,2		
Streptomycine haut niveau	59,4	60,4	82,5	84,1
Erythromycine	93,1	98	93,6	98,4
Rifampicine	54,4	63,3	71,4	77,8
Vancomycine	0	0	0	0
Lincomycine/ clindamycine	66,3	77,2	71,4	76,2
Pristinamycine	0	0	0	0

Distribution des souches résistantes à l'amoxicilline et des souches résistantes haut niveau à la gentamicine selon les centres hospitaliers

Centre	Souches résistantes à l'amoxicilline	Souches résistantes haut niveau à la gentamicine
Centre hospitalo-Universitaire de Sfax (Hôpitaux Hédi Chaker et Habib Bourguiba)	37	27
Hôpital Charles Nicolle de Tunis	21	8
Hôpital d'enfants de Tunis	12	5
Hôpital la Rabta	5	5
Hôpital Militaire de Tunis	5	3
Institut Mohamed Kassab d'orthopédie	0	0
Hôpital Fattouma Bourguiba de Monastir	18	13
Centre National de Greffe de Moelle Osseuse	3	2
Total	101	63