

# **LART: Données de 2016**

***S. agalactiae***

**(N= 1033)**

## Distribution des souches de *S. agalactiae* selon les centres

Centre	Nombre de souches (%)
CHUSfax (Hôpitaux Hédi Chaker et Habib Bourguiba)	147 (14.2)
Hôpital Charles Nicolle de Tunis	374 (36.2)
Hôpital d'enfants de Tunis	28 (2.7)
Hôpital la Rabta	288 (27.9)
Institut Mohamed Kassab d'orthopédie	26 (2.5)
Centre National de Greffe de Moelle Osseuse	0 (0)
CHU Aziza Othmana	163 (15.8)
CHU Abderhmane Mami Ariana	7 (0.7)
Total	1033

# Distribution des souches de *S. agalactiae* selon les services (N=964)

	Nombre	%
Chirurgie	32	3.3
Médecine	100	10.4
Gynécologie	219	22.7
Néonatalogie	88	9.1
Pédiatrie	40	4.1
Ambulatoire	471	48.9
Réanimation	7	0.7
Onco-hématologie	7	0.7

# Distribution des souches de *S. agalactiae* selon le prélèvement (N=1036)

	Nombre	%
Urines	303	29.2
Prélèvements génitaux	528	50.9
Prélèvements néonataux	90	8.6
Prélèvements pulmonaires	7	0.6
Ponctions	7	0.6
Hémocultures	29	2.7
Pus	12	1.1
Autres* (invasifs/non invasifs)	8/52	0.7/5

**\*Prélèvements à catégorie non invasive: pus superficiel, sperme, ORL, pus divers**

# Répartition des souches par catégorie de prélèvements (N= 1036)

	Nombre de souches	Pourcentage
Invasifs	56	5.4
Non invasifs	980	94.6

**Prélèvements invasifs:** hémocultures, ponctions, placenta

**Prélèvements non invasifs:** néonataux périphériques, génitaux, pulmonaire, pus urines, matériel

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

	Nombre	%R	%R+I
<b>PénicillineG</b>	<b>948</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Gentamicine (haut niveau)</b>	<b>996</b>	<b>18.8</b>	<b>19.2</b>
<b>Erythromycine</b>	<b>1002</b>	<b>33.9</b>	<b>35.1</b>
<b>Clindamycine</b>	<b>1001</b>	<b>29.5</b>	<b>29.5</b>
<b>Pristinamycine</b>	<b>1007</b>	<b>0.2</b>	<b>0.3</b>
<b>Vancomycine</b>	<b>729</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Chloramphénicol</b>	<b>589</b>	<b>8</b>	<b>8</b>
<b>Tétracycline</b>	<b>868</b>	<b>92.7</b>	<b>94</b>
<b>Tigécycline</b>	<b>26</b>	<b>63</b>	<b>85.2</b>
<b>Levofloxacine</b>	<b>987</b>	<b>2.2</b>	<b>6.9</b>
<b>Linézolide</b>	<b>685</b>	<b>0.9</b>	<b>1.3</b>

# Résistance aux antibiotiques des souches isolées de prélèvements invasifs VS non invasifs

	P. Invasifs			P. Non invasifs		
	Nombre	%R	%R+I	Nombre	%R	%R+I
<b>Pénicilline G</b>	43	0	0	690	0	0
<b>Gentamicine (haut niveau)</b>	48	18.8	22.9	930	7.2	8.4
<b>Erythromycine</b>	47	29.8	29.8	947	34	35.2
<b>Clindamycine</b>	46	21.7	21.7	952	19.3	29.6
<b>Pristinamycine</b>	48	0	0	939	0.1	0.2
<b>Vancomycine</b>	42	0	0	706	0	0
<b>Chloramphénicol</b>	40	10	10	565	7.6	7.6
<b>Tétracycline</b>	44	81.8	86.4	837	92.7	94
<b>Tigécycline</b>	5	0	0	26	0	0
<b>Levofloxacine</b>	43	9.3	11.6	960	1.9	6.4
<b>Linézolide</b>	24	4.2	4.2	676	0.7	1.1

# Résistance aux antibiotiques des souches isolées de prélèvements vaginaux VS Néonataux

	P. Vaginaux			P. Néonataux		
	Nombre	%R	%R+I	Nombre	%R	%R+I
<b>Pénicilline G</b>	<b>388</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>90</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Gentamicine (haut niveau)</b>	<b>511</b>	<b>19.1</b>	<b>19.3</b>	<b>90</b>	<b>32.2</b>	<b>32.2</b>
<b>Erythromycine</b>	<b>518</b>	<b>33.9</b>	<b>34.9</b>	<b>90</b>	<b>37.8</b>	<b>37.8</b>
<b>Clindamycine</b>	<b>516</b>	<b>29.4</b>	<b>29.4</b>	<b>89</b>	<b>20.0</b>	<b>20.2</b>
<b>Pristinamycine</b>	<b>517</b>	<b>0.3</b>	<b>0.3</b>	<b>86</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Vancomycine</b>	<b>383</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>84</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Chloramphénicol</b>	<b>259</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>88</b>	<b>8.5</b>	<b>8.5</b>
<b>Tétracycline</b>	<b>439</b>	<b>92.9</b>	<b>95.4</b>	<b>90</b>	<b>95.6</b>	<b>95.6</b>
<b>Tigécycline</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Levofloxacine</b>	<b>552</b>	<b>1.2</b>	<b>4.2</b>	<b>86</b>	<b>1.2</b>	<b>9.3</b>
<b>Linézolide</b>	<b>365</b>	<b>0.3</b>	<b>0.3</b>	<b>66</b>	<b>0</b>	<b>0</b>



# Résistance aux antibiotiques des souches isolées d'urines

	Nombre	%R	%R+I
<b>Pénicilline G</b>	<b>190</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Gentamicine (haut niveau)</b>	<b>294</b>	<b>14.6</b>	<b>15</b>
<b>Erythromycine</b>	<b>292</b>	<b>24</b>	<b>25.7</b>
<b>Clindamycine</b>	<b>292</b>	<b>27.4</b>	<b>27.4</b>
<b>Pristinamycine</b>	<b>299</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Vancomycine</b>	<b>185</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Chloramphénicol</b>	<b>180</b>	<b>8.9</b>	<b>12.8</b>
<b>Tétracycline</b>	<b>248</b>	<b>61.3</b>	<b>87.5</b>
<b>Tigécycline</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Levofloxacine</b>	<b>286</b>	<b>1.7</b>	<b>6.3</b>
<b>Linézolide</b>	<b>198</b>	<b>2</b>	<b>3.5</b>