

Sommaire

I – BACTERIOLOGIE

| | |
|---|------|
| 1.1 - Cocci à GRAM positif | |
| 1.1.1 - Cocci à GRAM + Catalase - | p 7 |
| • <i>Alloiococcus otitidis</i> | p 11 |
| • <i>Aerococcus urinae</i> | p 12 |
| • <i>Abiotrophia defectiva</i> | p 13 |
| • <i>Enterococcus casseliflavus</i> | p 14 |
| • <i>Gemella haemolysans</i> | p 15 |
| • <i>Streptococcus gordonii</i> | p 16 |
| • <i>Streptococcus porcinus</i> | p 17 |
| • <i>Streptococcus anginosus</i> | p 18 |
| • <i>Streptococcus gallolyticus</i> (ex <i>S. bovis</i> 1) | p 19 |
| 1.1.2 - Cocci à GRAM + Catalase + | p 20 |
| • <i>Rothia mucilaginosa</i> (ex <i>Stomatococcus mucilaginosus</i>) | p 23 |
| • <i>Staphylococcus aureus</i> "small colony variant" (SCV) | p 25 |
| • <i>Staphylococcus intermedius</i> | p 27 |
| • <i>Staphylococcus lugdunensis</i> | p 28 |
| 1.2 - Cocci à GRAM négatif | p 29 |
| • <i>Neisseria gonorrhoeae</i> | p 31 |
| • <i>Oligella urethralis</i> | p 33 |
| 1.3 - Bacilles à GRAM positif | p 34 |
| • <i>Bacillus anthracis</i> et <i>Bacillus cereus</i> | p 39 |
| • <i>Listeria monocytogenes</i> | p 40 |
| • <i>Erysipelothrix rhusiopathiae</i> | p 41 |
| • <i>Corynebacterium diphtheriae</i> | p 42 |
| • <i>Corynebacterium amycolatum</i> | p 44 |
| • <i>Corynebacterium urealyticum</i> | p 45 |
| • <i>Turicella otitidis</i> | p 46 |
| • <i>Arcanobacterium haemolyticum</i> | p 47 |
| • <i>Actinomyces</i> spp. | p 48 |
| • <i>Propionibacterium</i> spp. | p 49 |
| • <i>Rothia dentocariosa</i> | p 50 |
| • <i>Rhodococcus equi</i> | p 51 |
| • <i>Nocardia</i> spp. | p 52 |
| 1.4 - Bacilles à GRAM négatif | p 54 |
| • <i>Actinobacillus ureae</i> et <i>A. hominis</i> | p 60 |
| • <i>Actinobacillus actinomycetemcomitans</i> | p 61 |
| • <i>Cardiobacterium hominis</i> | p 62 |
| • <i>Capnocytophaga canimorsus</i> et <i>C. cynodegmi</i> Groupe DF-2 des CDC | p 63 |
| • <i>Capnocytophaga</i> Groupe DF-1 des CDC | p 64 |
| • <i>Dysgonomonas</i> et Groupe DF-3 des CDC | p 65 |
| • Bactéries du Groupe EF-4 des CDC | p 66 |
| • <i>Gardnerella vaginalis</i> | p 67 |

| | |
|--|------|
| • <i>Haemophilus aphrophilus</i> et <i>H. paraphrophilus</i> | p 88 |
| • <i>Kingella kingae</i> | p 69 |
| • <i>Pasteurella bettyae</i> | p 70 |
| • <i>Pasteurella multocida</i> | p 71 |
| • <i>Streptobacillus moniliformis</i> | p 72 |
| • <i>Eikenella corrodens</i> | p 73 |
| • Complexe <i>Burkholderia cepacia</i> | p 75 |
| • <i>Bartonella henselae</i> | p 76 |
| • <i>Bergeyella zoohelcum</i> | p 77 |
| • <i>Bordetella pertussis</i> , <i>B. parapertussis</i> , <i>B. bronchiseptica</i> | p 78 |
| • <i>Brucella</i> spp..... | p 79 |
| • <i>Campylobacter</i> spp..... | p 80 |
| • <i>Francisella tularensis</i> | p 81 |
| • <i>Helicobacter pylori</i> | p 82 |

| | |
|--|------|
| II – CIRCONSTANCES CLINIQUES | p 83 |
| 2.1 - Infection urinaire..... | p 84 |
| 2.2 - Endocardite infectieuse..... | p 86 |
| 2.3 - Bactériologie des morsures..... | p 88 |
| 2.4 - Infection chez le patient immunodéprimé..... | p 90 |
| 2.5 - Adénopathie d'origine bactérienne..... | p 92 |

| | |
|---|-------|
| III – TESTS COMPLEMENTAIRES | p 93 |
| 3.1 - CAMP-Test..... | p 94 |
| 3.2 - Catalase..... | p 95 |
| 3.3 - Coloration de spores (méthode de Moëller)..... | p 96 |
| 3.4 - Coloration de Ziehl-rapide (Kinyoun modifiée)..... | p 97 |
| 3.5 - Détermination du caractère GRAM + ou GRAM –..... | p 99 |
| 3.6 - Etude de la mobilité..... | p 102 |
| 3.7 - Etude du type respiratoire en gélose profonde..... | p 103 |
| 3.8 - Etude de la sensibilité au composé vibriostatique O129..... | p 105 |
| 3.9 - Test de production de la porphyrine (d-ALA)..... | p 106 |
| 3.10 - Recherche de la coagulase..... | p 107 |
| 3.11 - Test de lipophilie..... | p 108 |
| 3.12 - Oxydase..... | p 109 |
| 3.13 - Tests de croissance pour les <i>Haemophilus</i> | p 110 |
| 3.14 - Etude du mode d'attaque des glucides..... | p 112 |

| | |
|---|-------|
| IV – ANNEXES | p 113 |
| 4.1 - Bibliographie..... | p 113 |
| 4.2 - Sites Internet..... | p 113 |
| 4.3 - Liste des abréviations..... | p 114 |
| 4.4 - Index..... | p 116 |
| 4.5 - Les ouvrages des Editions bioMérieux..... | p 118 |
| 4.6 - Les auteurs..... | p 119 |