

# TABLE DES MATIERES

## **1- ANATOMIE PHYSIOLOGIE ..... 1**

<b>ANATOMIE.....</b>	<b>1</b>
Les poumons.....	1
La plèvre.....	3
Les bronches et bronchioles .....	4
La circulation pulmonaire .....	6
Les muscles respiratoires .....	7
<b>PHYSIOLOGIE .....</b>	<b>9</b>
Les échanges gazeux .....	9
La respiration.....	12

## **2- CLASSIFICATION ET SCORE ..... 13**

<b>CANCERS BRONCHO- PULMONAIRES .....</b>	<b>13</b>
Stadification.....	13
Classification TNM .....	14
<b>CLASSIFICATION DE L'ASTHME .....</b>	<b>15</b>
<b>STADIFICATION DE LA SARCOIDOSE .....</b>	<b>16</b>
<b>SPIROMETRIE .....</b>	<b>17</b>
Définition .....	17
Interprétation .....	21

### **3- EXAMENS COMPLEMENTAIRES..... 23**

<b>EXAMENS BIOLOGIQUES.....</b>	<b>23</b>
Hémostase - Taux de prothrombine, temps de Quick, INR .....	23
Hémostase - Temps de céphaline activé .....	26
D-Dimères .....	28
Gaz du sang artériel.....	29
Etiologies des modifications des gaz du sang .....	32
Lavage broncho-alvéolaire.....	33
Liquide pleural.....	35
<b>EXAMENS MORPHOLOGIQUES.....</b>	<b>37</b>
Radiographie de thorax.....	37
Scanner thoracique .....	40
Fibroskopie bronchique .....	47
Epreuves fonctionnelles respiratoires .....	51

### **4- PATHOLOGIES..... 55**

<b>THROMBOSES VEINEUSES PROFONDES.....</b>	<b>55</b>
<b>EMBOLIE PULMONAIRE .....</b>	<b>59</b>
<b>HEMOPTYSIE .....</b>	<b>64</b>
<b>EPANCHEMENT LIQUIDIEN DE LA PLEVRE .....</b>	<b>67</b>
<b>PNEUMOTHORAX.....</b>	<b>71</b>
<b>DYSPNEE AIGUE .....</b>	<b>75</b>
<b>PNEUMOPATHIES AIGUES INFECTIEUSES.....</b>	<b>78</b>
<b>TUBERCULOSE PULMONAIRE .....</b>	<b>86</b>
<b>ASTHME DE L'ADULTE .....</b>	<b>90</b>
<b>ASTHME AIGU GRAVE .....</b>	<b>95</b>
<b>BRONCHO-PNEUMOPATHIE CHRONIQUE OBSTRUCTIVE .....</b>	<b>98</b>
<b>CANCER BRONCHIQUE NON A PETITES CELLULES.....</b>	<b>102</b>

CANCER BRONCHIQUE A PETITES CELLULES..	106
SARCOIDOSE.....	110
SYNDROME DE DETRESSE RESPIRATOIRE	
AIGU.....	113
PNEUMOCONIOSES.....	116

## **5- THERAPEUTIQUE ..... 121**

<b>OXYGENOTHERAPIE .....</b>	<b>121</b>
Oxygénothérapie à domicile.....	121
Ventilation non invasive .....	122
<b>ANTIBIOTHERAPIE.....</b>	<b>124</b>
Pénicillines .....	124
Céphalosporines .....	126
Aminosides.....	127
<b>ANTI TUBERCULEUX .....</b>	<b>128</b>
Isoniazide .....	128
Rifampicine.....	128
Ethambutol .....	129
Pyrazinamide.....	129
<b>SUBSTITUTS NICOTINIQUES .....</b>	<b>130</b>
Nicotine - Nicorette patch® .....	130
<b>MUCOLYTIQUES.....</b>	<b>131</b>
Fluidifiant - Mucomyst® .....	131
<b>ANTI ASTHMATIQUES.....</b>	<b>132</b>
Corticoides inhales - Bécotide® .....	132
Bronchodilatateurs – Bêta stimulants.....	133
<b>ANTIAGREGANT - ANTICOAGULANT .....</b>	<b>134</b>
Aspirine - Aspegic® .....	134
Anticoagulants.....	136
Anti vitamine K .....	137
Héparine.....	144
Héparine de bas poids moléculaire.....	148

<b>DIURETIQUES</b> .....	<b>151</b>
Furosémide - Lasilix® .....	151
Thiazidique - Esidrex® .....	154
Spironolactone - Aldactone® .....	156

## **6- LEXIQUE ..... 157**

## **7- ABREVIATIONS ..... 179**