

# Table des matières

Liste des collaborateurs	VI	<b>ITEM 26.1 Hémoglobinopathies – Drépanocytose</b>	77	
Avant-propos	VII	<b>ITEM 26.2 Hémoglobinopathies – Thalassémies</b>	81	
Notes aux lecteurs	VIII	<b>ITEM 27.1 Myélome multiple</b>	85	
Liste des abréviations	IX	<b>ITEM 27.2 Gammapathie monoclonale de signification indéterminée (GMSI) ou MGUS (<i>Monoclonal Gammapathy of Undetermined Significance</i>)</b>	89	
Programme de l'internat de pharmacie	XII	<b>ITEM 28.1 Leucémies aiguës</b>	91	
Recommandations pour les réponses aux cas cliniques	XVI	<b>ITEM 28.2 Syndromes myélodysplasiques (hors classification)</b>	97	
<b>I SCIENCES DE LA VIE</b>				
<b>SECTION II SCIENCES DE LA VIE</b>				
<b>ITEM 24.1 Physiologie des lignées myéloïdes : hématopoïèse</b>	<b>5</b>	<b>ITEM 29.1 Syndrome mononucléosique</b>	<b>101</b>	
<b>ITEM 24.2 Physiologie des lignées myéloïdes : la lignée érythroïde</b>	<b>9</b>	<b>ITEM 29.2 Leucémie lymphoïde chronique</b>	<b>105</b>	
<b>ITEM 24.3 Physiologie des lignées myéloïdes : les lignées granulocytaire et monocytaire</b>	<b>13</b>	<b>ITEM 29.3 Lymphomes</b>	<b>109</b>	
<b>ITEM 24.4 Physiologie des lignées myéloïdes : la lignée mégacaryocytaire</b>	<b>17</b>	<b>ITEM 30.1 Cytopénies médicamenteuses – Thrombopénies induites par l'héparine</b>	<b>115</b>	
<b>ITEM 25 Groupes ABO, système Rhésus et Kell</b>	<b>19</b>	<b>ITEM 30.2 Cytopénies médicamenteuses – Agranulocytose</b>	<b>119</b>	
<b>ITEM 26.1 Physiologie et exploration de l'hémostase primaire</b>	<b>25</b>	<b>ITEM 31.1 Thrombopénies</b>	<b>123</b>	
<b>ITEM 26.2 Physiologie de la coagulation</b>	<b>29</b>	<b>ITEM 31.2 Purpura thrombopénique immunologique</b>	<b>127</b>	
<b>ITEM 26.3 Physiologie de la fibrinolyse</b>	<b>33</b>	<b>ITEM 36 Diagnostic d'un allongement du temps de Quick et/ou du temps de céphaline avec activateur</b>	<b>131</b>	
<b>II ÉLÉMENTS DE SÉMÉIOLOGIE ET DE PATHOLOGIE. BIOLOGIE APPLIQUÉE À LA CLINIQUE</b>				
<b>SECTION IV SCIENCES DU MÉDICAMENT. ÉLÉMENTS DE SÉMÉIOLOGIE ET DE PATHOLOGIE. BIOLOGIE APPLIQUÉE À LA CLINIQUE</b>				
<b>ITEM 22.1 Anémie ferriprive</b>	<b>41</b>	<b>ITEM 37 Surveillance biologique d'un traitement par les héparines et les antivitamines K</b>	<b>137</b>	
<b>ITEM 22.2 Anémies par carence en vitamines B9 et B12</b>	<b>45</b>	<b>ITEM 38 Les produits sanguins labiles : définition, indications, conduite prétransfusionnelle</b>	<b>141</b>	
<b>ITEM 22.3 Maladie de Biermer</b>	<b>49</b>	<b>SECTION V SCIENCES DU MÉDICAMENT</b>		
<b>ITEM 22.4 Anémies hémolytiques auto-immunes</b>	<b>51</b>	<b>ITEM 16.1 Médicaments des troubles de l'hémostase – Anticoagulants injectables</b>	<b>149</b>	
<b>ITEM 22.5 Déficit en glucose 6-phosphate déshydrogénase (G6PD), déficit en pyruvate kinase (PK)</b>	<b>55</b>	<b>ITEM 16.2 Médicaments des troubles de l'hémostase – Anticoagulants oraux</b>	<b>153</b>	
<b>ITEM 22.6 Maladie de Minkowski-Chauffard ou sphérocytose héréditaire</b>	<b>59</b>	<b>ITEM 16.3 Médicaments des troubles de l'hémostase – Antiagrégants plaquettaires</b>	<b>157</b>	
<b>ITEM 23 Polyglobulies</b>	<b>61</b>	<b>ITEM 16.4 Médicaments des troubles de l'hémostase – Fibrinolytiques</b>	<b>161</b>	
<b>ITEM 24 Leucémie myéloïde chronique</b>	<b>65</b>	<b>ITEM 56 Médicaments dérivés du sang (immuno-globulines, albumine, facteurs de coagulation)</b>	<b>165</b>	
<b>ITEM 25.1 Hémophilie</b>	<b>69</b>	<b>ITEM 58 Principes de production et d'utilisation des anticorps monoclonaux</b>	<b>169</b>	
<b>ITEM 25.2 Maladie de Willebrand</b>	<b>73</b>	<b>ITEM 59 Principe de production et d'utilisation des cellules souches hématopoïétiques</b>	<b>175</b>	