

GUIDE PRATIQUE ASV

# Maladies infectieuses et vaccination

Michèle COLIN



ASV *magazine*

# TABLE DES MATIÈRES

|   |           |
|---|-----------|
| Avant-propos.....   | 3         |
| <b>1<sup>re</sup> partie - Infection et défenses naturelles.....</b>      | <b>5</b>  |
| <i>Les sources de l'infection.....</i>                                    | <i>7</i>  |
| Les agents infectieux.....  | 7         |
| La transmission des agents infectieux.....                                | 12        |
| <i>Les défenses naturelles contre l'infection.....</i>                    | <i>17</i> |
| Les défenses non spécifiques.....   | 17        |
| Les défenses spécifiques ou immunitaires.....                             | 20        |
| Les dysfonctionnements du système de défense.....                         | 24        |
| <i>L'évolution d'une infection.....</i>                                   | <i>25</i> |
| Comment l'infection se déclenche.....                                     | 25        |
| Les facteurs déterminants.....  | 26        |
| Le déroulement du processus.....  | 28        |
| La contagion occulte.....   | 30        |
| <i>L'immunité passive.....</i>  | <i>33</i> |
| Les moyens de l'immunité passive : sérum et colostrum.....                | 33        |
| Avantages et limites des sérums.....                                      | 35        |
| <i>Testez vos connaissances.....</i>                                      | <i>37</i> |
| <b>2<sup>e</sup> partie - La vaccination des espèces domestiques.....</b> | <b>41</b> |
| <i>Les bases de la vaccination.....</i>                                   | <i>43</i> |
| Le principe de la vaccination.....  | 43        |
| Les différents types de vaccins.....                                      | 44        |
| L'efficacité de la vaccination.....                                       | 45        |
| <i>La vaccination du chien.....</i>                                       | <i>51</i> |
| Les vaccins conseillés chez le chien.....                                 | 51        |
| Le protocole de vaccination du chien.....                                 | 52        |
| Les obligations de vaccination.....                                       | 54        |
| Les arguments en faveur de la vaccination des chiens.....                 | 55        |
| <i>La vaccination du chat.....</i>  | <i>57</i> |
| Les vaccins conseillés chez le chat.....                                  | 57        |
| Le protocole de vaccination du chat.....                                  | 58        |
| Les différents vaccins destinés au chat.....                              | 60        |
| Les arguments en faveur de la vaccination des chats.....                  | 61        |

|  |     |
|--|-----|
| <i>La vaccination des petits animaux de compagnie</i> .....                          | 63  |
| La vaccination du furet.....   | 63  |
| La vaccination du lapin.....   | 64  |
| <i>La vaccination du cheval</i> .....  | 67  |
| Les vaccins conseillés chez le cheval.....   | 67  |
| Le protocole de vaccination du cheval.....   | 69  |
| <i>La vaccination des bovins</i> .....   | 71  |
| Les objectifs de la vaccination des bovins.....                                      | 71  |
| Les vaccinations possibles.....  | 72  |
| <i>Mémo des protocoles de vaccination</i> .....                                      | 77  |
| <i>Testez vos connaissances</i> .....  | 85  |
| <br>   |     |
| <b>3<sup>e</sup> partie - Principales maladies infectieuses des carnivores</b> ..... | 89  |
| <i>La maladie de Carré</i> .....   | 91  |
| L'agent responsable.....   | 91  |
| Sa transmission.....   | 92  |
| La maladie.....  | 93  |
| La réglementation.....   | 96  |
| Le traitement.....   | 96  |
| La prévention.....   | 96  |
| <i>L'hépatite de Rubarth</i> .....   | 99  |
| L'agent responsable.....   | 99  |
| Sa transmission.....   | 99  |
| La maladie.....  | 100 |
| La réglementation.....   | 101 |
| Le traitement.....   | 101 |
| La prévention.....   | 101 |
| <i>La parvovirose canine</i> .....   | 103 |
| L'agent responsable.....   | 103 |
| Sa transmission.....   | 103 |
| La maladie.....  | 105 |
| La réglementation.....   | 106 |
| Le traitement.....   | 107 |
| La prévention.....   | 107 |
| <i>Les leptospiroses canines</i> .....   | 109 |
| L'agent responsable.....   | 109 |
| Sa transmission.....   | 110 |
| La maladie.....  | 111 |
| La réglementation.....   | 113 |
| Le traitement.....   | 113 |
| La prévention.....   | 113 |

|  |     |
|--|-----|
| <i>La toux de chenil</i> .....                   | 115 |
| Les agents responsables .....                    | 115 |
| Sa transmission .....                            | 116 |
| La maladie .....                                 | 117 |
| La réglementation .....                          | 118 |
| Le traitement .....                              | 118 |
| La prévention .....                              | 119 |
| <i>La rage</i> .....                             | 121 |
| L'agent responsable .....                        | 121 |
| Sa transmission .....                            | 121 |
| La maladie .....                                 | 125 |
| La réglementation .....                          | 126 |
| Le traitement .....                              | 127 |
| La prévention .....                              | 128 |
| <i>La panleucopénie infectieuse féline</i> ..... | 129 |
| L'agent responsable .....                        | 129 |
| Sa transmission .....                            | 129 |
| La maladie .....                                 | 130 |
| La réglementation .....                          | 131 |
| Le traitement .....                              | 131 |
| La prévention .....                              | 132 |
| <i>Le coryza du chat</i> .....                   | 133 |
| Les agents responsables .....                    | 133 |
| Leur transmission .....                          | 134 |
| La maladie .....                                 | 136 |
| Le traitement .....                              | 137 |
| La prévention .....                              | 137 |
| <i>La leucose féline</i> .....                   | 139 |
| L'agent responsable .....                        | 139 |
| Sa transmission .....                            | 140 |
| La maladie .....                                 | 142 |
| La réglementation .....                          | 143 |
| Le traitement .....                              | 143 |
| La prévention .....                              | 143 |
| <i>L'immunodéficience féline</i> .....           | 147 |
| L'agent responsable .....                        | 147 |
| Sa transmission .....                            | 148 |
| La maladie .....                                 | 149 |
| La réglementation .....                          | 150 |
| Le traitement .....                              | 150 |
| La prévention .....                              | 151 |
| <i>La péritonite infectieuse féline</i> .....    | 155 |
| L'agent responsable .....                        | 155 |
| Sa transmission .....                            | 156 |

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| La maladie .....        | 157 |
| La réglementation ..... | 158 |
| Le traitement.....      | 159 |
| La prévention .....     | 159 |

|   |            |
|---|------------|
| <i>Mémo Maladies infectieuses des carnivores.....</i> | <i>161</i> |
|---|------------|

|                                       |            |
|---------------------------------------|------------|
| <i>Testez vos connaissances .....</i> | <i>163</i> |
|---------------------------------------|------------|

|                            |            |
|----------------------------|------------|
| <i>Bibliographie .....</i> | <i>167</i> |
|----------------------------|------------|