



agricultures
tropicales en poche

La santé animale

2. Principales maladies

A. Hunter

avec la collaboration de G. Uilenberg et C. Meyer



Quæ
Cta
Karthala



Sommaire

Préface	7
1. Les maladies infectieuses et contagieuses	9
Le bétail en général	9
Les besnoitioses	9
Les brucelloses	11
Le charbon bactérien	15
Les coccidioses	19
La dermatophilose	22
La diarrhée néonatale	25
La fièvre aphteuse	33
La paratuberculose (maladie de Johne)	37
La peste bovine	40
La rage	43
Les salmonelloses	47
Les teignes	49
La tuberculose	51
Les taurins, les zébus et les buffles	55
L'encéphalite spongiforme bovine	55
Le farcin des bovins (morve cutanée)	56
La fièvre catarrhale maligne des bovins	58
La péripneumonie contagieuse bovine	59
La septicémie hémorragique bovine	62
Les petits ruminants	64
L'agalactie contagieuse des petits ruminants	64
La chlamydiose des petits ruminants	66
L'ecthyma contagieux	68
La jaagsiekte (adénomatose pulmonaire des ovins)	71
Le maedi-visna (bouhite)	73
La lymphadénite caséuse	74
La peste des petits ruminants	77
Le piétin	80
La pleuropneumonie contagieuse caprine	83
La tremblante du mouton (scrapie)	84
La variole du mouton (clavelée) et la variole de la chèvre	86
Les chameaux	89
La variole caméline	89
Les chevaux et les ânes	91
La lymphangite épizootique	91
La morve	93



Les porcs	95
L'encéphalomyélite enzootique porcine	95
La peste porcine africaine	96
La peste porcine classique	98
Le rouget du porc	101
2. Les maladies vénériennes et congénitales infectieuses	105
Les maladies vénériennes infectieuses	105
La campylobactériose bovine	105
La dourine	107
L'épididymite infectieuse (epivag)	109
La trichomonose bovine	110
La vulvo-vaginite infectieuse pustuleuse (IPV)	112
Les maladies congénitales infectieuses	113
La maladie de la frontière	113
La maladie des muqueuses et la diarrhée virale bovine	115
La rhinotrachéite infectieuse bovine (IBR)	118
3. Les arthropodes parasites	121
Les insectes : diptères	122
Les insectes : poux et puces	132
Les acariens : tiques	136
Les acariens : acariens des gales	147
4. Les maladies transmises par les arthropodes	151
Les maladies transmises par les insectes au bétail en général	151
La kératoconjonctivite infectieuse	151
Les nodules vermineux (onchocercoses)	152
Les trypanosomoses	154
Les vers de l'œil (thélazioses)	160
Les maladies transmises par les insectes aux ruminants	161
La dermatose nodulaire contagieuse et la pseudo-dermatose nodulaire (lumpy skin disease)	161
La fièvre catarrhale du mouton (bluetongue)	164
La fièvre éphémère bovine	166
La fièvre de la vallée du Rift	167
La stéphanofilariose	170
Les maladies transmises par les insectes aux équidés	171
L'anémie infectieuse équine	171
Les encéphalomyélites virales équines	173
La peste équine africaine	176
Les plaies d'été	179



Les maladies transmises par les tiques au bétail en général	180
Les babésioses	180
Les ehrlichioses (dont maladie de Jembrana)	184
Les toxicoses à tiques	186
Les maladies transmises par les tiques aux ruminants	188
L'anaplasmose	188
La cowdriose (heartwater)	191
La maladie du mouton de Nairobi	194
Les theilérioses (dont fièvre de la côte est)	195
Les maladies transmises par les acariens oribates	200
Les ténias de ruminants, chameaux et équidés	200
5. Les helminthes et les helminthoses	203
Les helminthes des ruminants	203
Les helminthes digestifs des ruminants	203
Les strongles respiratoires des ruminants	211
L'ascaridose des veaux	212
Le vers de l'oreille des bovins	213
Les grandes douves du foie des ruminants	214
Les douves des vaisseaux sanguins des ruminants (schistosomoses)	218
Les douves diverses des ruminants (dont petite douve)	219
Les helminthes du cerveau et de la moelle épinière des ruminants	220
Les helminthes des chameaux	221
Les helminthes des chevaux et des ânes	223
Les helminthes des porcs	226
Les zoonoses helminthiques	229
6. Les maladies liées à l'environnement et à la conduite de l'élevage	235
Les maladies infectieuses	235
Les toxémies à clostridies	235
Les mammites	242
Les plaies de harnachement	248
La pasteurellose par stress (fièvre des transports)	249
Les troubles métaboliques	252
Les carences et les déséquilibres alimentaires	259
Les carences en énergie et en protéines	259
Les carences et les déséquilibres en minéraux	260
Les avitaminoses	267
Les autres maladies	267
Le cancer de la corne	267
La météorisation	268
Le stress thermique	272

Les intoxications	275
Les plantes toxiques	276
Les aliments toxiques	282
Les aliments moisiss (mycotoxines)	283
Les substances chimiques de synthèse utilisées en exploitation	285
Le botulisme	287
Glossaire	289
Index	303