



agricultures
tropicales en poche

La santé animale

1. Généralités

A. Hunter

avec la collaboration de G. Uilenberg et C. Meyer



Cirad
Cta
Karthala



Sommaire

Préface de l'édition française	5
Préface de l'édition originale en anglais	6
1. Les différents types de maladie	9
Les maladies infectieuses et contagieuses	9
Les maladies infectieuses congénitales et vénériennes	12
Les arthropodes	13
Les maladies transmises par les arthropodes	13
Les helminthoses, maladies causées par des vers	15
Les maladies liées aux facteurs environnementaux ou aux conditions d'élevage	15
Les caractères héréditaires	18
Les types de maladie	21
L'identification des différents types de maladie	22
2. Les arthropodes et les helminthes	25
Les arthropodes	25
La transmission de maladies par les arthropodes	29
Les helminthes	30
De quelles manières les helminthes provoquent-ils des maladies ?	37
3. Les maladies infectieuses	41
Les virus	41
Les bactéries	43
Les champignons	47
Les protozoaires	48
De quelle taille sont les micro-organismes ?	49
4. Identifier les maladies : les signes de bonne santé	51
La mortalité	52
L'état général	52
La peau	54
La tête	55
Les muqueuses directement observables	55
Le comportement	56
La démarche	56



La respiration	56
La température corporelle	57
Les fèces	58
La reproduction	59
5. Reconnaître les maladies : les symptômes	63
Les morts	63
La dégradation de l'état général	71
Les lésions cutanées	75
Les écoulements des orifices de muqueuses de la tête	87
Les signes de maladie respiratoire	87
Les altérations des muqueuses	97
La fièvre	100
La diarrhée	100
Les troubles nerveux	109
Les anomalies de la démarche	111
Les troubles de la reproduction	119
Les maladies des chameaux	126
6. La répartition géographique des maladies	129
Les maladies cosmopolites	130
Les maladies géographiquement circonscrites	132
7. Les principes de base de la médecine vétérinaire	155
Les conditions d'élevage et la santé du cheptel	155
La prévention des maladies	156
Les mesures à prendre en cas de maladie	170
8. Les procédures courantes de médecine vétérinaire	177
L'administration des traitements	177
Le prélèvement d'échantillons pour leur analyse en laboratoire	186
Glossaire	197
Bibliographie	211
Index	213
Annexe : Listes A et B de l'OIE	220