

# Sommaire

<b>1</b>	La médecine dentaire du cheval .....	10
<b>2</b>	Les dents du cheval .....	12
	Quelles sont les dents que possède le cheval ? .....	12
	Quelles sont les particularités des dents du cheval ? .....	13
	Comment les dents du cheval moderne se sont-elles développées ? .....	14
<b>3</b>	Développement et fonction des dents et des structures environnantes .....	17
	De quoi sont constituées les dents du cheval ? .....	17
	Émail .....	17
	Dentine ou ivoire .....	17
	Cément .....	18
	Construction de la dent et structures anatomiques .....	19
	Couronne .....	19
	Racine .....	19
	Pulpe dentaire .....	19
	Alvéole dentaire .....	20
	Table dentaire .....	20
	Cornet, tache et étoile dentaire .....	21
	Disposition et développement des dents dans les maxillaires .....	22
	Incisives (dents antérieures) .....	23
	Canines ou crochets .....	24
	Dent de loup .....	25
	Prémolaires et molaires .....	25
	Désignation des dents et formules dentaires .....	28

Comment pousse une dent ? .....	29
Rôle des différents types de dents dans l'alimentation .....	30
Incisives .....	30
Molaires .....	31
Digestion .....	31
Quel âge a mon cheval ? .....	31
Denture permanente .....	31
Détermination de l'âge en fonction de l'usure des tables dentaires des incisives .....	32
Forme des tables dentaires des incisives .....	34
Étoile dentaire et tache .....	34
Queues d'aronde sur les coins supérieurs .....	35
Proportion longueur/largeur du coin du maxillaire supérieur .....	35
Position des incisives les unes par rapport aux autres .....	36
Cannelures sur les coins supérieurs .....	37
Détermination de l'âge .....	37
Anatomie des maxillaires et position des dents sur les maxillaires .....	39
Quelles sont les structures situées à l'intérieur et autour de la cavité buccale du cheval ? .....	40
Articulation temporo-mandibulaire .....	40
Glandes salivaires .....	41
Langue .....	42
Muscles de la cavité buccale .....	42
Membrane .....	43
Fosses nasales .....	43
Conduit nasolacrimal .....	44
Innervation de la bouche .....	44
Vaisseaux sanguins irriguant la bouche .....	45
Comment l'alimentation est-elle mastiquée ? .....	46
Illustrations de la mastication .....	47

# 4 Affections des dents et de la bouche . . . . .48

Affections des dents . . . . .	48
Rampes et surdents . . . . .	48
Autres types d'usure irrégulière des molaires . . . . .	52
Usure irrégulière des incisives . . . . .	53
La canine, une ancienne dent de combat . . . . .	56
La dent de loup, un vestige impopulaire . . . . .	57
Anomalies du cément . . . . .	58
Caries dentaires . . . . .	58
Pulpite (inflammation du canal radiculaire) . . . . .	59
Parodontite . . . . .	59
Problèmes rencontrés au moment de la chute des dents . . . . .	60
Tarte . . . . .	62
Espaces interdentaires ou diastèmes . . . . .	63
Qu'est-ce que les bosses ? . . . . .	63
Dents surnuméraires ou polyodontie . . . . .	64
Dents manquantes ou oligodontie . . . . .	65
Positions incorrectes des dents . . . . .	65
Fractures dentaires . . . . .	66
Affections de la cavité buccale . . . . .	67
Anomalies de position de la mandibule . . . . .	67
Fractures des maxillaires . . . . .	68
Affections de l'articulation temporo-mandibulaire . . . . .	70
Inflammation des sinus . . . . .	71
Obstruction et inflammation du conduit nasolacrimal . . . . .	72
Infection de la gencive entourant les dents . . . . .	73
Lésions des barres et des commissures des lèvres . . . . .	74
Blessures des lèvres . . . . .	75
Gonflement des ganglions lymphatiques . . . . .	75
Affections de la langue . . . . .	76
Fracture de l'os hyoïde . . . . .	78
Tumeurs de la cavité buccale . . . . .	78



Blessures et infection des muscles masticateurs	79
Lésions du nerf facial	80
Affections des glandes salivaires	80
Autres affections	81

# 5

## Examen des dents et de la cavité buccale : quand, comment et pourquoi ? . . . . .82

Quand est-il nécessaire d'examiner les dents et la cavité buccale ?	82
À quel âge les chevaux présentent-ils des problèmes dentaires ?	83
Le poulain	83
Le cheval de deux ans	83
Le cheval de trois à quatre ans	83
Le cheval de cinq à dix ans	84
Le cheval de dix à dix-huit ans	85
Le cheval de dix-huit ans et plus	87
Comment l'examen des dents et de la cavité buccale est-il effectué ?	87
Quels sont les moyens de contention pour mon cheval ?	98
Procédures manuelles pour manipuler un cheval de façon appropriée	98
Instruments de contention pour le cheval	99
Calmer le cheval avec des sédatifs	101
Autres traitements : soins vétérinaires holistiques pour les problèmes dentaires	103
Acupression	104
Homéopathie	105
Phytothérapie	106
Les fleurs de Bach	107
Instruments destinés à l'examen de la bouche	108
La lampe frontale	109
Ouvre-bouche ou écarteur à pouce	109

Ouvre-bouche, bâillon ou écarteur .....	110
Pas-d'âne .....	111
Seringue à droguer .....	112
Sondes dentaires .....	112
Spéculum pour l'examen des molaires .....	112
Licol .....	113
Râpes manuelles .....	113
Élévateurs dentaires pour dents de loup .....	114
Daviers pour les molaires .....	115
Daviers pour le retrait des coiffes déciduales .....	115

<b>6</b> Observations cliniques .....	116
---------------------------------------	-----

<b>7</b> Mots-clés pour le diagnostic des problèmes bucco-dentaires .....	119
--	-----

Qui peut vous apporter de l'aide en cas de problèmes dentaires ? .....	123
--	-----

Index .....	124
-------------	-----

