

## DAS HUNDEGEBISS

■ Schädelbau und Schädelform	9
■ Entwicklung der Zähne	12
■ Die Milchzähne	17
■ Die bleibenden Zähne	20
■ Mundschleimhäute	23
Zahnfleisch	23
Zungenschleimhaut	25

## DIE HÄUFIGSTEN ZAHNKRANKHEITEN DES HUNDES

■ Zahnkrankheiten – eine Frage des Alters?	26
Das Fehlen von Zähnen	26
Zahnüberzahl	27
Missgestaltete Zähne	28
Abgebrochene Zähne	29
Parodontitis	30
Lippen-Kiefer-Gaumen-Spalten	30
■ Zahnschmerz	33
Wie Zahnschmerz entsteht	33
Das Schmerzerleben des Hundes	34
■ Zahnfehlstellungen	36
Einbiss der Fangzähne am Gaumen	36
Vorbiss oder frontaler Kreuzbiss	41
■ Zahnfraktur	43
Behandlung	44
Zahnfraktur beim Jungtier	56
Wurzelfraktur	58
Traumatisch gelockerter oder heraus- gebrochener Zahn	58
■ Karies	61
Wie Karies entsteht	61
Was passiert bei einer Karies mit dem Zahn?	62
Warum bekommen Hunde so selten Karies?	63
Warum sind vor allem die hinteren Backenzähne betroffen?	64
Behandlung der Karies	65
Die etwas andere Zahnextraktion beim Hund	66



■ <b>Erkrankungen des Zahnfleisches und des Zahnhalteapparats</b>	68
Was führt zu einer Parodontitis?	69
Krieg im Zahnhalteapparat	70
Mechanismus der parodontalen Schädigung	71
Folgen einer Parodontalerkrankung	74
Symptome	75
Diagnose	76
Behandlung	80
Nachsorge und häusliche Zahnpflege	82
■ <b>Kieferbruch</b>	84
Oberkieferfrakturen	85
Unterkieferfrakturen	86
■ <b>Mundhöhlentumoren</b>	89
Wie entstehen Mundhöhlentumoren?	89
Was sind Anzeichen für einen Tumor in der Mundhöhle?	90
Diagnose	91
Behandlung	93
■ <b>Stöckchenverletzungen</b>	95

## MASSNAHMEN ZUR VORBEUGUNG VON ZAHNKRANKHEITEN BEIM HUND

■ <b>Vorbeugende Zahnpflege</b>	98
Was tun?	99
Anleitungsvorschlag zum Zähneputzen beim Hund	100
Zahnbürsten	104
■ <b>Futtermittel zur Verringerung der Belagsbildung</b>	108
So wirken Futtermittel mit Zahnpflegeeffekt	108
Plaque und Zahnstein	109
Zusammensetzung der Futtermittel	109
Auswahl an Futtermitteln und Snacks für die Zahngesundheit	111

## ANHANG

Das kleine Zahnlexikon	121
Stichwortverzeichnis	124