

8	Zu diesem Buch
<b>12</b>	<b>Zur Biologie und Fortpflanzung des Hundes</b>
13	So sind Hunde
13	Vom Wolf zum Hund
15	Fleischfresser?
15	Die Sinne des Hundes
18	Die Lebenserwartung
22	<b>Die Fortpflanzung des Hundes</b>
22	Die Geschlechtsreife
22	Zuchtreife
22	Der Zyklus der Hündin
24	Scheinträchtigkeit
24	Trächtigkeit und Geburt
26	<b>Die Kastration</b>
26	Verschiebung und Unterdrückung der Läufigkeit
27	Pro und Kontra
<b>35</b>	<b>Gesundheitsvorsorge</b>
36	<b>Der gesunde Hund</b>
38	<b>Impfungen</b>
38	Nebenwirkungen
42	Moderne Impfkonzeppte
45	<b>Entwürmungen</b>
45	Infektionswege
45	Wie oft entwurmen?

49	<b>Kennzeichnung mit Mikrochip</b>
51	<b>Vorsorge und Früherkennung</b>
51	Im ersten Lebensjahr
53	Erwachsene Hunde
54	Vorsorgemaßnahmen
54	Nachsorgeuntersuchungen
55	<b>Pflege</b>
55	Fellpflege
55	Trimmen und Scheren
57	Ohrenpflege
58	Augenpflege
58	Lefzen, Schnauze, Maul
58	Liegschwielen, Pfotenballen, Nasenspiegel
59	<b>Gesunde Ernährung</b>
61	Besondere Nährstoffbedürfnisse
62	Mythen rund um die Ernährung
63	BARFen und Cooking
65	<b>Mit dem Hund auf Reisen</b>
65	Die Reiseplanung
66	Reisen in der EU
67	Reisen innerhalb Deutschlands
67	Reisen mit dem Auto
68	Reisen mit Schiff oder Bahn
68	Flugreisen
68	Reisegepäck für den Hund
69	Die Hundepension

## Tierarzt und Krankenpflege

- 71 Der Tierarzt
- 71 Vor dem Tierarztbesuch
- 72 Den richtigen Tierarzt finden
- 74 Fachtierärzte
- 74 Tierkliniken
- 75 Die Allgemeinuntersuchung
- 76 Krankenpflege
- 76 Medikamente eingeben
- 82 Nach Operationen und Narkosen

## Erste Hilfe

- 85 Die Lebenszeichen
- 85 Das Überprüfen der Vitalfunktionen
- 87 Der Schock als zentrales Notfallproblem
- 89 Sichern und der Transport zum Tierarzt
- 91 Das ABC der Wiederbelebung
- 91 A Atemwege freimachen
- 91 B Beatmen
- 92 C Cardiale Wiederbelebung
- 94 Verbände anlegen
- 94 Pfotenverbände
- 94 Druckverbände
- 95 Knochenbrüche schienen
- 95 Körperverbände

## Blutungen

- 99 Was ist im Notfall zu tun?
- 99 Der Hund ist bei Bewusstsein
- 100 Der Hund ist bewusstlos
- 100 Notfallapotheke für Hunde

## Symptome und ihre Bedeutung

- 102 Krankheitszeichen
- 102 Allgemeine Anzeichen
- 103 Diagnosetafeln
- 102 Lokalisierter Schmerz
- 103 Starke Schmerzen
- 104 Diagnosetafeln

## Die Ursachen für Erkrankungen

- 115 Krankheitsursachen
- 115 Das Ganze sehen
- 118 Multifaktorialität
- 120 Übergewicht

## Infektionskrankheiten und Parasiten

- 126 Begriffe und ihre Bedeutung
- 126 Die verschiedenen Krankheitserreger
- 135 Durch Zecken übertragene Infektionen
- 139 Parasitäre Infektionen, „Reisekrankheiten“

145	Parasitäre Erkrankungen	213	Verdauungsapparat
145	Ektoparasiten	214	Erkrankungen von Maulhöhle, Zähnen und Zahnfleisch
156	Endoparasiten	221	Erkrankungen des Magens
162	Zoonosen	224	Erkrankungen des Darms
164	Erkrankungen der Organsysteme	230	Erkrankungen der Leber
165	Sinnesorgane und Nervensystem	231	Erkrankungen der Bauchspeicheldrüse
165	Erkrankungen der Augen	233	Harnwege
169	Erkrankungen der Ohren	239	Männliche Geschlechtsorgane
173	Erkrankungen des Nervensystems	242	Weibliche Geschlechtsorgane
176	Haut- und Hormonsystem	245	Erkrankungen der Milchdrüsen
176	Haut und Ernährung	247	Immunsystem
177	Erkrankungen der Haut	249	Bewegungsapparat
179	Erste Hilfe bei Ekzemen	249	Vorbeugen durch Ernährung
181	Allergien	250	Erkrankungen des Skeletts
190	Hauttumore	251	Entwicklungsbedingte Gelenkerkrankungen
192	Erkrankungen der Pfoten und Krallen	255	Sonstige Gelenkerkrankungen
193	Erkrankungen der Analbeutel	257	Erkrankungen der Wirbelsäule
195	Hormonelle Erkrankungen	258	Erkrankungen von Muskeln und Sehnen
202	Herz, Kreislauf, Blut und Atemwege	260	Verletzungen und Vergiftungen
202	Atemwege	261	Verletzungen, Traumata und Wunden
205	Herz und Kreislauf	261	Wunden
		262	Knochenbrüche

264	<b>Vergiftungen und Unverträgliches für Hunde</b>
264	Symptome
264	Informationen für den Tierarzt
264	Verdacht auf Vergiftungen
265	Behandlung
266	Mögliche Giftstoffe
268	Giftpflanzen

## **268 Tumorerkrankungen und Erbkrankheiten**

270	<b>Tumorerkrankungen</b>
273	<b>Erbkrankheiten</b>
276	Erbkrankheiten aufspüren
276	Erbkrankheiten bekämpfen
276	MDR1-Defekt
277	Dortmunder Appell

## **278 Der alte Hund**

279	<b>Altern ist keine Krankheit</b>
279	Der Energiebedarf
280	Der Nährstoffbedarf
281	Die Behandlung altersbedingter Erkrankungen
282	Wichtige Vorsorgeuntersuchungen
284	Alternative Heilmethoden
285	Der Abschied

## **287 Service**

288	Glossar
292	Nützliche Adressen
294	Zum Weiterlesen
295	Über den Autor
295	Danksagung
296	Register
304	Impressum