

Inhaltsverzeichnis

Vorwort.....	V
Abkürzungsverzeichnis	XIII
1 Rechtsgrundlagen.....	1
1.1 Welche rechtlichen Vorschriften sind für Tierarzneimittel wichtig?	1
Arzneimittel	1
Umwidmung.....	2
Betäubungsmittel	3
Rezepturen für Tiere.....	4
Arzneimittel für Heimtiere	5
Nichtarzneimittel	5
Versand von Tierarzneimitteln und Botendienst.....	6
1.2 Welche gesetzlichen Vorschriften gelten bei Erwerb und Abgabe verschreibungspflichtiger Tierarzneimittel?	6
Anforderungen an die Verordnung	6
Dokumentation von Erwerb und Abgabe der Tierarzneimittel	8
Umgewidmete Humanarzneimittel	8
Einzelimport von Tierarzneimitteln § 73 AMG.....	8
In der öffentlichen Apotheke hergestellte Rezepturen	9
Aufbewahrung	9
Preisbildung von verschreibungspflichtigen Tierarzneimitteln	9
Preisbildung von verschreibungspflichtigen Humanarzneimitteln (für Tiere umgewidmet)	9
1.3 Welche nicht verschreibungspflichtigen Arzneimittel darf ich auf Wunsch des Tierhalters abgeben?.....	10
Apothekenpflichtige Tierarzneimittel	10
Apothekenpflichtige Humanarzneimittel	10
Apothekenpflichtige Tier-Homöopathika	10
Apothekenpflichtige Human-Homöopathika	11
Freiverkäufliche Tier- und Humanarzneimittel	11
Rezepturen.....	11
2 Lebensmittel liefernde Tiere.....	12
2.1 Welche Tiere sind Lebensmittel liefernd?	12
2.2 Welche rechtlichen Besonderheiten gelten für Lebensmittel liefernde Tiere?	13
Dokumentation und Abgabe verschreibungspflichtiger Medikamente.....	13

Abgabe umgewidmeter Arzneimittel für Lebensmittel liefernde Tiere	14
Einzelimport nach § 73 AMG	15
Rezepturen zur Anwendung an Lebensmittel liefernden Tieren	15
Apothekenpflichtige Tierarzneimittel	15
Apothekenpflichtige Humanarzneimittel	15
Homöopathische Arzneimittel	15
Freiverkäufliche Arzneimittel	16
Versand von Arzneimitteln für Lebensmittel liefernde Tiere	16
2.3 Welche Wirkstoffe dürfen bei Lebensmittel liefernden Tieren angewendet werden?	16
3 Arzneimittelauswahl	17
3.1 Welche Fragen sollte ich dem Tierhalter unbedingt stellen?	17
3.2 Was ist bei der Auswahl von Arzneimitteln für Tiere zu beachten? ...	19
3.3 Wie kann die Gabe von Medikamenten bei Hunden und Katzen erleichtert werden?	19
4 Zecken	21
4.1 Warum ist Zeckenschutz so wichtig? Welche Krankheiten werden von ihnen übertragen?	22
Anaplasmose	23
Babesiose	23
Borreliose	23
Ehrlichiose	24
FSME.....	24
4.2 Wie kann ich mein Tier mit einem Spot-on vor Zecken und Flöhen schützen?	24
4.3 Was ist beim Auftragen von Spot-ons zu beachten?	26
4.4 Wie kann ich mein Tier mit Tabletten vor Zecken und Flöhen schützen?	27
4.5 Welche Halsbänder gibt es zum Schutz vor Zecken und Flöhen? ...	28
4.6 Muss es immer Chemie sein?	29
4.7 Was ist bei der Entfernung einer Zecke zu beachten?	30
5 Flöhe	32
5.1 Wie kann Flohbefall erkannt werden?	33
5.2 Welche Behandlungsmöglichkeiten bei Flohbefall gibt es für das Tier?	34

5.3	Wie behandle ich die Umgebung?	37
	Umgebungssprays	37
	Fogger	37
5.4	Welche Krankheiten können durch Flöhe verursacht oder übertragen werden?	38
	Bartonellose	38
	Dermatitiden, Flohspeichelallergie	39
	Infektion mit dem Gurkenkernbandwurm.....	39
	Pest.....	39
	Virusinfektionen	39
6	Würmer	40
6.1	Warum sollte ich mein Tier entwurmen?	40
6.2	Wie können Würmer übertragen werden?	42
6.3	Wie erkenne ich Wurmbefall?	43
6.4	Welche Wirkstoffe bzw. Präparate gibt es zur Entwurmung?	43
6.5	Wie häufig sollte entwurmt werden?	44
7	Milben	46
7.1	Wie werden Milben übertragen?	46
7.2	Welche Milben befallen Hunde und Katzen?	47
	Haarbalgmilben (Demodex-Milben)	47
	Herbstgrasmilben (Neotrombicula autumnalis).....	47
	Räudemilben (Sarcoptes-Milben)	47
7.3	Wie kann Milbenbefall erkannt werden?	47
7.4	Wie können Milben bekämpft werden?	48
	Selamectin	49
	Moxidectin	49
8	Magen-Darm	51
8.1	Ursachen von Durchfall und Erbrechen?	51
	Fütterungsfehler	52
	Gestörte Darmflora nach Antibiotikagabe.....	52
	Giardien	52
	Erbrechen	52
8.2	Wann muss das an Durchfall erkrankte Tier zum Tierarzt?	52
8.3	Welche Behandlungsmöglichkeiten gibt es in der Apotheke?	53
8.4	Was sind die Symptome einer Magendrehung?	54

8.5	Welche Lebensmittel sind für Hunde und Katzen giftig?	55
	Avocado	55
	Kaffee und Tee, Schokolade.....	55
	Knochen.....	56
	Rohes Geflügel- oder Schweinefleisch, roher Fisch.....	56
	Rosinen und Weintrauben.....	56
	Zwiebel und Knoblauch	56
8.6	Welche Anzeichen deuten auf eine Vergiftung hin?	58
	Anämie	58
	Erbrechen und Durchfall	58
	Haarausfall.....	58
	Tremor	58
9	Niere	59
9.1	Warum ist die chronische Niereninsuffizienz so gefährlich?	59
9.2	Welche Symptome können auf die chronische Niereninsuffizienz hinweisen?	60
9.3	Welche unterstützenden Maßnahmen können bei chronischer Niereninsuffizienz helfen?	60
10	Ohr	62
10.1	Wie wird das Hundehohr optimal gepflegt?	62
10.2	Welche Ohrenerkrankungen gibt es?	63
	Allergien.....	63
	Blutohr (Othämatom).....	64
	Eingedrungene Fremdkörper.....	64
	Gehörgangentzündung.....	64
	Mittelohrentzündung.....	65
10.3	Spezialfall Ohrmilben – wie erkenne ich sie und was kann ich tun? ..	65
11	Auge	66
11.1	Welche Augenbeschwerden können auftreten?	66
	Bindehautentzündung (Konjunktivitis)	66
	Entzündung der Gefäßhaut (Uveitis).....	67
	Erkrankungen der Augenlider	67
	Hornhautentzündung (Keratitis).....	67
	Netzhautablösung (hypertensive Retinopathie).....	67
	Nickhautvorfall.....	67
	Trockenes Auge (Keratokonjunktivitis sicca)	68
11.2	Wann muss das Tier zum Tierarzt?	68
11.3	Was ist bei der Applikation von Augenpräparaten zu beachten? ..	69

12	Gelenkbeschwerden	70
12.1	Wie erkenne ich schmerzhafte Gelenkbeschwerden beim Tier? ...	70
12.2	Warum keine OTC-Präparate vom Menschen beim Tier verabreichen?	71
	Acetylsalicylsäure	71
	Diclofenac.....	71
	Ibuprofen	71
	Naproxen.....	72
	Paracetamol	72
12.3	Welche Gelenkbeschwerden können auftreten?	72
	Arthritis.....	72
	Arthrose	72
	Hüftgelenkausrenkung (Femurkopfluxation).....	72
	Hüftgelenkdysplasie (HD)	73
	Kniescheibenausrenkung (Patellaluxation).....	73
12.4	Was kann ich in der Apotheke bei degenerativen Gelenk- beschwerden abgeben?	73
12.5	Wie können akute, verletzungsbedingte Gelenkbeschwerden behandelt werden?	74
13	Dermatologie	75
13.1	Welche Ursachen gibt es für krankhafte Hautveränderungen?.....	76
	Bakterien.....	76
	Pilze und Hefen	77
	Allergisch bedingte Hautkrankheiten.....	78
	Hormonell bedingte Hautkrankheiten.....	78
13.2	Welche Möglichkeiten zur Behandlung von Hauterkrankungen gibt es?	79
13.3	Sind tierische Hautkrankheiten ansteckend für den Menschen? ..	79
14	Notfälle und Verletzungen	81
14.1	Wie erkenne ich einen Notfall?	81
14.2	Wie behandle ich Verletzungen beim Tier?	83
15	Verhaltensauffälligkeiten, Stress und Gemütsstörungen..	84
15.1	Mein Tier hat Angst vor Silvester – wie kann ich helfen?	85
15.2	Mein Tier ist ängstlich oder aggressiv – gibt es Hilfe aus der Apotheke?	86
15.3	Warum frisst mein Hund Kot?	87

16	Vierbeiner auf Reisen	88
16.1	Was gehört in die Reiseapotheke für Tiere?	89
16.2	Was muss ich bei Reisen ins Ausland beachten?	89
16.3	In welchen Ländern drohen welche Krankheiten?.....	90
	Anaplasmose, Babesiose, Ehrlichiose.....	91
	Hepatozoonose	91
	Kardiovaskuläre Dirofilariose	91
	Leishmaniose.....	91
16.4	Was hilft bei Reisekrankheit?	92
	Reiseübelkeit.....	92
	Angst vor der Reise	92
17	Homöopathie und Biochemie bei Tieren	93
17.1	Darf ich homöopathische Mittel beim Tier anwenden?.....	93
17.2	Welche Darreichungsformen, Potenzen und Dosierungen sind sinnvoll?	94
17.3	Welche Beschwerden können homöopathisch behandelt werden?..	95
18	Zoonosen	97
18.1	Welche Krankheiten können von Tieren auf Menschen übertragen werden?.....	97
	Bakterien.....	97
	Pilze.....	97
	Parasiten	98
	Viren	98
18.2	Was ist Toxoplasmose?.....	98
19	Anhang	100
19.1	Literatur.....	100
19.2	Rechtsvorschriften.....	100
19.3	Liste der Arzneistoffe.....	101
19.4	Herstelleradressen.....	103
19.5	Bildnachweis	104
	Sachregister	105
	Der Autor	113