

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	8
---------------	---

Einführung und Benutzungshinweise zum Inhalt	9
--	---

Teil 1 Symptome, Erste Hilfe und therapeutische Prinzipien..... 11

1.1 Allgemeine Symptome von Vergiftungen.....	12
---	----

1.2 Erste Hilfe bei Verdacht auf Vergiftung	13
---	----

1.3 Therapeutische Prinzipien unter tiermedizinischer Kontrolle.....	15
---	----

1.3.1 Dekontamination.....	15
----------------------------	----

Reinigen (Scheren) des Fells	15
------------------------------------	----

Auslösen von Erbrechen	15
------------------------------	----

Adsorbieren der Giftstoffe mittels Aktivkohle	16
---	----

Abführmittel	17
--------------------	----

Förderung der Harnausscheidung.....	18
-------------------------------------	----

1.3.2 Spezielle therapeutische Maßnahmen	18
--	----

Antidottherapie.....	18
----------------------	----

1.3.3 Symptomatische Therapie – Sicherung der Vitalfunktionen...	19
--	----

Kreislauf	20
-----------------	----

Atmung	20
--------------	----

Nervensystem.....	21
-------------------	----

Nierenfunktion.....	21
---------------------	----

Weitere Maßnahmen.....	21
------------------------	----

Teil 2 Quellen von Vergiftungen 23

2.1	Frei verkäufliche Medikamente (Humanmedizin)	26
2.1.1	Aspirin® (Acetylsalicylsäure)	27
2.1.2	Paracetamol	31
2.1.3	Ibuprofen und Diclofenac	34
2.1.4	Erkältungsmedikamente	38
	Koffein	39
	Chlorphenaminmaleat	43
	Lidocain	46
2.2	Verschreibungspflichtige Medikamente (Humanmedizin)	49
2.2.1	ADHS-Medikamente	49
2.2.2	Antidepressiva	53
2.2.3	Antidiabetika	57
2.3	Lebensmittel	60
2.3.1	Xylitol	60
2.3.2	Trauben, Sultanine und Rosinen	63
2.3.3	Zwiebeln, Knoblauch und Schnittlauch, Lauchgewächse (Allioideae)	66
2.3.4	Auberginen, Tomaten, Paprika und Kartoffeln	68
2.3.5	Walnüsse (Juglans regia)	71
2.3.6	Alkohol	74
2.4	Schokolade (Theobromin und Koffein)	78
2.5.	Veterinärprodukte	82
2.5.1	Permethrin	82
2.5.2	Entzündungshemmer	85
2.5.3	Ivermectin und Moxidectin	86

2.6	Haushaltsmittel.....	90
2.6.1	Bleivergiftung.....	90
2.6.2	Reinigungsmittel	95
	Chlor (Hypochlorid)	96
	Ammoniak	98
	Formaldehyd	102
	Tenside	104
	Allgemeine Prophylaxe bei Reinigungsmitteln	107
2.6.3	Weichmacher (Phthalate).....	108
2.6.4	Frostschutzmittel (Ethylenglykol).....	112
2.7	Rattengift.....	116
2.8	Insektizide und Gartenprodukte	121
2.8.1	Schneckengift (Molluskizide).....	121
2.8.2	Ameisenköder	124
2.9	Garten- und Zimmerpflanzen, Algen	127
2.9.1	Giftige Gartenpflanzen	128
	Adonisröschen (Adonis)	128
	Alpenrose (Rhododendron Spp.).....	130
	Buchsbaum (Buxus sempervirens)	133
	Christrose (Helleborus niger).....	135
	Eibe (Taxus baccata).....	137
	Eisenhut (Aconitum napellus).....	141
	Engelstropfete (Brugmansia suaveolens).....	144
	Fingerhut (Digitalis purpurea)	148
	Goldregen (Laburnum anagyroides, Laburnum x watereri) .	151
	Herbstzeitlose (Colchicum autumnale)	155
	Lilien (Lilium und Hemerocallis spp.).....	159
	Maiglöckchen (Convallaria majalis)	162
	Rhododendron (→ Alpenrose, S. 130ff.)	162
	Stechapfel (Datura spp.).....	163
	Wolfsmilcharten (Euphorbia spp.).....	163

2.9.2	Giftige Zimmerpflanzen	166
	Amaryllis (<i>Hippeastrum</i> spp.)	166
	Dieffenbachie (<i>Dieffenbachia</i> maculata, <i>Dieffenbachia</i> spp.)	169
	Prachtlilie (<i>Gloriosa rothschildiana</i>)	173
	Weihnachtsstern (<i>Euphorbia pulcherrima</i>)	173
2.9.3	Blaualgen (<i>Cyanobakterien</i>)	174
2.10	Düngemittel	178
2.10.1	Organophosphate und Carbamate	179
2.11	Tiergifte	184
2.11.1	Kreuzotterbiss (<i>Vipera berus</i>)	184

Teil 3 Service 189

3.1	Gift-Notrufzentralen	190
3.2	Checkliste zu Anmeldung beim Tierarzt bei Verdacht auf Vergiftung	193

Teil 4 Anhang..... 199

4.1	Quellen	200
4.1.1	Bildnachweis	201
4.2	Über die Autoren	202
4.3	Index der Giftquellen und giftigen Substanzen	203