

Inhaltsverzeichnis

1	Gesetzeskunde	.....	1	5.8	Herzrhythmusstörungen	
1.1	Zulassung zum				(Arrhythmien)	.....
	Heilpraktikerberuf	.....	2	5.9	Koronare Herzkrankheiten und	
1.2	Grenzen und Schranken für				Koronarinsuffizienz	.....
	Heilpraktiker	.....	19	5.10	Medikamentöse Herztherapie	.....
1.3	Allgemeine Regeln der					
	Berufsausübung	.....	43	6	Kreislaufsystem und	
					Gefäßapparat	.....
2	Zelle	.....	87	6.1	Anatomie und Physiologie	.....
2.1	Kennzeichen des Lebendigen	.....	88	6.2	Untersuchungsmethoden	.....
2.2	Aufbau und			6.3	Regulationsstörungen des	
	Arbeitsweise der Zelle	.....	89		Kreislaufs	.....
2.3	Zellteilung und				Erkrankungen der Arterien	.....
	Geschlechtsbestimmung	.....	94	6.4	Funktionelle Durchblutungs-	
2.4	Chromosomenabweichungen	.....	96	6.5	störungen	.....
				6.6	Angeborene Gefäßfehlbildung	.....
3	Gewebearten	.....	99	6.7	Erkrankungen der Venen	.....
3.1	Epithelgewebe	.....	101			
3.2	Binde- und Stützgewebe	.....	103	7	Blut	.....
3.3	Muskelgewebe	.....	112	7.1	Zusammensetzung des Bluts	.....
3.4	Nervengewebe	.....	115	7.2	Erythrozyten	.....
				7.3	Leukozyten	.....
4	Bewegungsapparat	.....	121	7.4	Thrombozyten	.....
4.1	Skelett	.....	123	7.5	Blutgruppen	.....
4.2	Knochenverbindungen	.....	138	7.6	Aufgaben des Blutes	.....
4.3	Skelettmuskulatur	.....	143	7.7	Untersuchungsmethoden	.....
4.4	Erkrankungen der Muskeln,			7.8	Anämie (Blutarmut)	.....
	Knochen und Sehnen	.....	153	7.9	Leukämie	.....
4.5	Erkrankungen der Wirbelsäule	.....	160	7.10	Weitere wichtige	
4.6	Rheumatische				Blutkrankheiten	.....
	Erkrankungen	.....	163			
				8	Lymphatisches System	.....
5	Das Herz	.....	173	8.1	Anatomie und Physiologie	.....
5.1	Anatomie	.....	175	8.2	Erkrankungen des	
5.2	Physiologie	.....	178		lymphatischen Systems	.....
5.3	Untersuchungsmethoden	.....	181			
5.4	Herzinsuffizienz			9	Verdauungstrakt	.....
	(Myokardinsuffizienz)	.....	186	9.1	Anatomie und Physiologie	.....
5.5	Entzündungen des Herzens	.....	190	9.2	Untersuchungsmethoden	.....
5.6	Herzklappenfehler	.....	193	9.3	Erkrankungen der Mundhöhle	.....
5.7	Angeborene Herzfehler	.....	197	9.4	Erkrankungen der Speiseröhre	.....

VIII Inhaltsverzeichnis

9.5	Erkrankungen des Magens	328	14.5	Schilddrüse	413
9.6	Erkrankungen des Dünndarms	333	14.6	Nebenschilddrüsen	415
9.7	Erkrankungen des Dickdarms	336	14.7	Nebennieren	416
9.8	Erkrankungen des Bauchfells	346	14.8	Inselapparat des Pankreas	418
9.9	Wurmerkrankungen	346	14.9	Erkrankungen der Hypophyse	420
			14.10	Erkrankungen der Schilddrüse	421
10	Stoffwechsel	353	14.11	Erkrankungen der Nebenschilddrüse	425
10.1	Klärung wichtiger Begriffe	355		Erkrankungen der Nebenniere	426
10.2	Kohlenhydrate	355	14.12	Erkrankungen des Inselapparates	429
10.3	Fette	356	14.13		
10.4	Proteine	357			
10.5	Mineralstoffe	357	15	Harnableitende Organe und Nieren	437
10.6	Vitamine	360		Anatomie	438
10.7	Wasser	365	15.1	Physiologie	443
10.8	Abbau und Resorption der Nahrungsstoffe	365	15.2	Untersuchungsmethoden	447
10.9	Störungen des Gesamtstoffwechsels	367	15.3	Erkrankungen der harnableitenden Organe und Nieren	454
10.10	Störungen des Fettstoffwechsels	371	15.4		
10.11	Störungen des Knochenstoffwechsels	373	16	Männliche und weibliche Geschlechtsorgane	467
			16.1	Männliche Geschlechtsorgane	469
			16.2	Erkrankungen der männlichen Geschlechtsorgane	
11	Leber	377		Anatomie	474
11.1	Anatomie	378	16.3	Weibliche Geschlechtsorgane	477
11.2	Physiologie	379	16.4	Erkrankungen der weiblichen Geschlechtsorgane	487
11.3	Untersuchungsmethoden	382			
11.4	Erkrankungen der Leber	383			
			17	Atemwege und Lungen	495
12	Gallenblase und Gallenwege	391	17.1	Anatomie	497
12.1	Anatomie und Physiologie	392	17.2	Physiologie der Atmung	504
12.2	Untersuchungsmethoden	394	17.3	Körperliche Untersuchung	508
12.3	Krankheiten der Gallenblase und Gallenwege	394	17.4	Ergänzende Untersuchungen	514
			17.5	Erkrankungen der Atemwege und Lungen	515
13	Bauchspeicheldrüse	401			
13.1	Anatomie und Physiologie	402	18	Nervensystem	543
13.2	Untersuchungsmethoden	403	18.1	Rückenmark	545
13.3	Erkrankungen der Bauchspeicheldrüse	404	18.2	Gehirn	547
			18.3	Rückenmarknerven	554
			18.4	Hirnnerven	556
14	Endokrinologie	407	18.5	Willkürliches Nervensystem	558
14.1	Grundbegriffe der Endokrinologie	409	18.6	Unwillkürliches Nervensystem	558
14.2	Hypothalamus	411	18.7	Reflexe	561
14.3	Hypophyse	412	18.8	Apparative Untersuchungen	567
14.4	Zirbeldrüse	413	18.9	Neurologische Erkrankungen	567

19	Sinnesorgan: Auge	585	25.6	Psychotische Störungen (Psychosen)	688
19.1	Anatomie und Physiologie des Auges	586	25.7	Substanzinduzierte Störungen und Sucht	692
19.2	Untersuchungsmethoden	592		Übersicht: psychische Störungen ..	693
19.3	Erkrankungen des Auges	593	25.8		
20	Sinnesorgan: Ohr	601	26	Allgemeine Infektionslehre	697
20.1	Anatomie und Physiologie	602	26.1	Grundbegriffe	698
20.2	Untersuchungsmethoden	608	26.2	Krankheitserreger	710
20.3	Erkrankungen der Ohren	610	26.3	Abwehrsysteme des Körpers ..	717
21	Haut	617	27	Infektionskrankheiten mit Behandlungsverbot für den Heilpraktiker	727
21.1	Anatomie und Physiologie	618		Behandlungsverbot aufgrund IfSG § 24 und § 6 Abs. 1	729
21.2	Erkrankungen der Haut	626	27.1	Behandlungsverbot aufgrund IfSG § 24 und § 7	755
			27.2	Behandlungsverbot aufgrund IfSG § 24 und § 34 Abs. 1	785
22	Allergische Erkrankungen	641	27.3	Sexuell übertragbare Krankheiten ..	792
22.1	Einteilungen der Allergien	643			
22.2	Allergische Reaktionen und Erkrankungen	645	27.4		
22.3	Provokationstests und Hauttestverfahren	648			
22.4	Therapien von Allergien	649	28		
23	Schock und Reanimation	651		Sonstige Infektions- krankheiten	799
23.1	Schweregrade des Schocks	652	28.1	Erkrankungen durch Bakterien ..	800
23.2	Ablauf des Schocks	652	28.2	Erkrankungen durch Viren ..	805
23.3	Schockformen	654	28.3	Erkrankungen durch Parasiten ..	811
23.4	Reanimation	656			
23.5	Notfall	659	29	Blutentnahme und Injektions- techniken	813
23.6	Tod und Todeszeichen	663	29.1	Blutentnahme	815
			29.2	Intravenöse Injektion	817
24	Onkologie	667	29.3	Intramuskuläre Injektion	818
24.1	Biologisch-ganzheitliche Betrach- tungsweise des Krebsgeschehens ..	668	29.4	Subkutane Injektion	820
24.2	Schulmedizinische Betrachtungs- weise des Krebsgeschehens	668	29.5	Intrakutane Injektion	821
			29.6	Entnahme von Kapillarblut ..	821
			29.7	Beseitigung der gebrauchten Kanülen und Lanzetten	822
25	Psychische Erkrankungen	675			
25.1	Einleitung und Definition wichtiger Begriffe	676		Wichtige Laborparameter	824
25.2	Angstbedingte Störungen	678		Literatur	826
25.3	Psychosomatische Störungen	683			
25.4	Affektive Störungen	684			
25.5	Persönlichkeitsstörungen	686		Register	827