

Inhaltsverzeichnis

LERNPAKET 1

1	Arzt-Patient-Beziehung	9
1.1	Gesprächsführung und Interaktion	9
1.2	Dokumentation und Interpretation	10
2	Anamnese	11
2.1	Grundlagen	11
2.2	Erhebung der Eigenanamnese	11
2.3	Erhebung der Fremdanamnese	13
3	Körperliche Untersuchung	13
3.1	Voraussetzungen	13
3.2	Untersuchung von Kopf und Hals	15
3.3	Untersuchung des Thorax	18
3.4	Untersuchung des Kreislaufsystems	25
3.5	Untersuchung des Abdomens	28
3.6	Untersuchung der Niere	30
3.7	Rektale Untersuchung	30
3.8	Untersuchung der Leistenlymphknoten	31
3.9	Untersuchung der Geschlechtsorgane	31
3.10	Untersuchung der Wirbelsäule und der Extremitäten	31
3.11	Neurologische und psychiatrische Untersuchung	31

4	Allgemeine Symptome und Befunde	33
4.1	Überblick	33
4.2	Abnorme Gewichtsabnahme	33
4.3	Abnorme Gewichtszunahme und Adipositas	35
4.4	Abnormer Körpergeruch	35
4.5	Adynamie und Leistungsminderung	36
4.6	Blutungsneigung/Blutungen	37
4.7	B-Symptomatik	39
4.8	Dysmorphiezeichen	39
4.9	Exsikkose	39
4.10	Fieber	40
4.11	Hyperhydratation	44
4.12	Hypothermie	44
4.13	Ikterus	45
4.14	Lymphknotenschwellung	48
4.15	Schwitzen	49
4.16	Ödeme	49
4.17	Schüttelfrost	52
4.18	Schwellung bzw. Verfärbung von Gliedmaßen	52
4.19	Umschriebene Gewebeschwellung	52
4.20	Vielzahl und Wechsel von Beschwerden	52
4.21	Wärmeintoleranz	52
5	Haut, Unterhaut, Haare und Schleimhaut	52
5.1	Atrophie der Haut	52
5.2	Blasen	52
5.3	Blässe	53
5.4	Ekzem	54
5.5	Erythem	54
5.6	Exanthem	54
5.7	Haarausfall	54
5.8	Hautblutungen und Hämatom	56
5.9	Hautemphysem	56
5.10	Hautschuppung	56
5.11	Hyperkeratose	57
5.12	Hypertrichose	57
5.13	Hyperhidrose	57
5.14	Hypohidrose	57
5.15	Juckreiz	57
5.16	Knoten	58
5.17	Makula	59
5.18	Mamilläre Hautveränderungen	60

5.19	Nagelveränderungen	60	8.10	Hämatemesis	102
5.20	Papelbildung	62	8.11	Miserere	103
5.21	Photosensibilität der Haut	62	8.12	Obstipation	103
5.22	Pigmentveränderungen	62	8.13	Peranale Blutung	105
5.23	Pusteln	64	8.14	Regurgitation von Speisebrei	105
5.24	Teleangiectasien	65	8.15	Schluckstörungen	105
5.25	Trockene Haut	65	8.16	Sodbrennen	107
5.26	Ulkus der Haut bzw. Schleimhaut	65	8.17	Störungen des Mundspeichelflusses	107
5.27	Urtikaria	66	8.18	Störungen der Peristaltik	108
5.28	Wundheilungsstörung	66	8.19	Stuhlinkontinenz	109
			8.20	Teerstuhl	110
6	Kreislaufsystem	67	8.21	Veränderungen der Stuhlgewohnheiten und der Stuhl- beschaffenheit	110
6.1	Angina pectoris	67	8.22	Zungenbrennen	110
6.2	Claudicatio intermittens	67	8.23	Veränderungen der Zungenoberfläche	111
6.3	Einflussstauung	68			
6.4	Herzinsuffizienz	70	9	Abdomen	112
6.5	Kreislaufstillstand	70	9.1	Akutes Abdomen	112
6.6	Pulslose Extremität	72	9.2	Weitere Abklärung	113
6.7	Schock	72	9.3	Aszites	116
6.8	Störungen des Herzrhythmus	73	9.4	Hepatomegalie	117
6.9	Synkope und Kollaps	73	9.5	Leistenschwellung	117
6.10	Veränderungen des Blutdrucks	75	9.6	Meteorismus	117
6.11	Zyanose	78	9.7	Resistenz im Abdomen	119
			9.8	Splenomegalie	120
7	Atmungssystem	80	10	Ernährungsstörungen	122
7.1	Abnormes Sputum	80	10.1	Abneigung gegen bestimmte Speisen	122
7.2	Aspiration	80	10.2	Anorexie und Untergewicht	122
7.3	Atemnot	80	10.3	Appetitlosigkeit	122
7.4	Atemrhythmusstörungen	84	10.4	Fehlernährung	122
7.5	Atemstillstand	84	10.5	Gedeihstörung	122
7.6	Behinderte Nasenatmung	84	10.6	Nahrungsverweigerung	123
7.7	Fassthorax	85	10.7	Polydipsie	123
7.8	Hämoptye und Hämoptoe	85	10.8	Polyphagie bzw. Essattacken	123
7.9	Husten	87	10.9	Übergewicht	123
7.10	Hyperventilation	87	10.10	Nahrungsmittelunverträglichkeiten	123
7.11	Inverse Atmung	87			
7.12	Paradoxe Atmung	88	11	Skelett, Bewegungssystem	123
7.13	Schlafapnoe	88	11.1	Abnorme Beweglichkeit	123
7.14	Schluckauf	89	11.2	Frakturneigung	123
7.15	Schnarchen und Tagesschläfrigkeit	89	11.3	Gangstörung	124
7.16	Stöhnende Atmung	90	11.4	Gelenkinstabilität	124
7.17	Stridor	90	11.5	Gelenkschwellung	124
7.18	Trichter- und Kielbrust	91	11.6	Gelenksteife	124
7.19	Trommelschlagelfinger und Uhrglasnägel	92	11.7	Haltungsfehler	124
7.20	Veränderung der Atemfrequenz	92	11.8	Kieferklemme und Kiefersperre	124
			11.9	Morgensteifigkeit	125
			11.10	Muskelatrophie	125
			11.11	Muskelhypertrophie	125
			11.12	Muskelkontraktur	125
			11.13	Skelettdeformitäten	125
			12	Niere	125
			12.1	Abnormer Harngeruch	125
			12.2	Algurie und Dysurie	125
			12.3	Anurie/Oligurie	126
			12.4	Ausfluss aus der Harnröhre	127
			12.5	Bakteriurie	128

LERNPAKET 2

8	Verdauungssystem	93
8.1	Aufstoßen	93
8.2	Belegte Zunge	93
8.3	Blut im Stuhl	93
8.4	Defäkationsschmerzen	95
8.5	Diarrhö	96
8.6	Dyspepsie	99
8.7	Erbrechen	99
8.8	Foetor ex ore	101
8.9	Globusgefühl	102

6 Inhaltsverzeichnis

12.6	Glukosurie	128	18 Kindesalter, Wachstum und Entwicklung	152
12.7	Hämaturie	128	18.1 Abnormer Fontanellentastbefund	152
12.8	Harnabflussstörungen	131	18.2 Atemnot des Neugeborenen	152
12.9	Harninkontinenz	132	18.3 Neugeborenenhyperexzitabilität	152
12.10	Harnverfärbung und Harntrübung	133	18.4 Perinatale Asphyxie	153
12.11	Harnverhalt	134	18.5 Säuglingskolik	153
12.12	Leukozyturie	134	18.6 Enkopresis	153
12.13	Nykturie	134	18.7 Enuresis	154
12.14	Pollakisurie	134	18.8 Wachstumsstörungen	154
12.15	Polyurie	135	18.9 Makrozephalie	156
12.16	Proteinurie und schäumender Harn	135	18.10 Mikrozephalie	156
13 Genitalorgane allgemein		136	19 Ohren	156
13.1	Infertilität und Sterilität	136	19.1 Ausfluss bzw. Blutung aus dem Gehörgang	156
14 Weibliche Genitalorgane		137	19.2 Fremdkörper im Gehörgang	156
14.1	Abnorme Genitalblutungen	137	19.3 Störungen des Hörvermögens und Taubheit	156
14.2	Abnorme Sekretion aus der Mamille	138	19.4 Tinnitus	158
14.3	Amenorrhö	138	20 Nase, Geruchs- und Geschmackssinn	159
14.4	Beschwerden im Klimakterium	138	20.1 Abnorme Nasensekretion	159
14.5	Dysmenorrhö	138	20.2 Borkenbildung in der Nase	159
14.6	Dyspareunie	139	20.3 Nasenbluten	159
14.7	Fluor genitalis	139	20.4 Nasenfremdkörper	161
14.8	Knoten in der Brust	140	20.5 Störung des Geruchs- und Geschmackssinns	161
14.9	Mastodynie	140	21 Sprache, Sprechen, Stimme	162
14.10	Prämenstruelles Syndrom	140	21.1 Aphasie	162
14.11	Schmerzen im Unterbauch	140	21.2 Dysarthrophonie und Dysglossie	162
14.12	Vorzeitige Menopause	141	21.3 Heiserkeit	163
15 Schwangerschaft und Wochenbett		142	21.4 Mutismus	164
15.1	Frühgeburtlichkeit	142	21.5 Stottern und Poltern	164
15.2	Genitalblutungen	142	22 Neurologische Störungen	165
15.3	Habitueeller Abort	143	22.1 Anfallserkrankungen	165
15.4	Postpartale Blutung	143	22.2 Apraxie	165
15.5	Schmerzen im Unterbauch	143	22.3 Ataxie	165
15.6	Schwangerschaftsbedingte Beschwerden	143	22.4 Dystonie	167
15.7	Still Schwierigkeiten	143	22.5 Faszikulationen	167
15.8	Vaginaler Abgang von Flüssigkeit	143	22.6 Hypokinesie und Hypomimie	167
15.9	Verminderte Kindsbewegungen	144	22.7 Hyperkinesie	167
15.10	Vorzeitige Wehen	144	22.8 Lähmungen	168
16 Männliche Genitalorgane		144	22.9 Liquorrhö	169
16.1	Erektile Dysfunktion	144	22.10 Meningismus	170
16.2	Hämospermie	144	22.11 Muskelkrämpfe	171
16.3	Hodenfehlage	144	22.12 Myoklonien	172
16.4	Schwellung im Skrotalbereich	144	22.13 Opisthotonus	172
17 Endokrinium, Immunsystem		145	22.14 Reflexanomalien	172
17.1	Allergische Reaktion	145	22.15 Rigor	173
17.2	Androgenmangel und männlicher Hypogonadismus	145	22.16 Schwindel bzw. Gleichgewichtsstörungen	173
17.3	Galaktorrhö	147	22.17 Sensibilitätsstörungen	175
17.4	Gynäkomastie	148	22.18 Spastik	177
17.5	Hirsutismus und Virilisierung	150	22.19 Stand- und Gangstörungen	177
17.6	Infektneigung	151	22.20 Tremor	177
17.7	Libidoverlust	151	22.21 Veränderungen des Muskeltonus	178
17.8	Schilddrüsenvergrößerung	151		
17.9	Vergrößerung der Akren	151		
17.10	Weiblicher Hypogonadismus	151		

23 Augen	179	24.19 Radikuläre Schmerzen	204
23.1 Abnorme Bindehautsekretion	179	24.20 Rücken- und Kreuzschmerzen	204
23.2 Blendung	179	24.21 Schmerzen bei der Atmung	205
23.3 Blepharospasmus	179	24.22 Schmerzen im Zusammenhang mit der Nahrungsauf-	
23.4 Doppelbilder	179	nahme	206
23.5 Exophthalmus	180	24.23 Tenesmen	206
23.6 Fremdkörpergefühl im Auge	181		
23.7 Gesichtsfeldausfälle	181	25 Psychiatrie	207
23.8 Hornhauttrübung	183	25.1 Antriebsstörungen	207
23.9 Lichtblitze, Flimmern und schwarze Punkte	183	25.2 Aufmerksamkeits- und Konzentrationsstörungen	207
23.10 Lidschwellung	184	25.3 Bewusstseinsstörungen	207
23.11 Linsentrübung	184	25.4 Bindungs- und Beziehungsstörungen	208
23.12 Papillenschwellung	184	25.5 Denkstörungen	208
23.13 Photophobie	184	25.6 Depressivität	208
23.14 Ptosis	185	25.7 Dissoziales Verhalten	208
23.15 Pupillenveränderungen	185	25.8 Dissoziation (Bewusstsein)	209
23.16 Rotes Auge	188	25.9 Ermüdungssyndrom	209
23.17 Schielen	189	25.10 Flashbacks	209
23.18 Sonnenuntergangsphänomen	189	25.11 Gedächtnisstörungen	209
23.19 Störungen des Sehvermögens bzw. Erblindung	189	25.12 Ich-Störungen	209
23.20 Störungen von Bewegungen bzw. der Beweglichkeit des		25.13 Innere Anspannung bzw. Unruhe	209
Auges	191	25.14 Interessenverarmung	209
23.21 Tränenträufeln	191	25.15 Katatonie	209
23.22 Trockenes Auge	192	25.16 Konfabulation	210
23.23 Verzerrtsehen	192	25.17 Körperschemastörung	210
		25.18 Motorische Unruhe und Bewegungsdrang	210
24 Schmerzen	192	25.19 Orientierungsstörungen	210
24.1 Augenschmerzen	192	25.20 Parathymie	210
24.2 Bauchschmerzen	192	25.21 Psychische Verstimmung	210
24.3 Brustschmerzen	194	25.22 Schlafstörungen	210
24.4 Flankenschmerzen	197	25.23 Stimmungsschwankungen	211
24.5 Gelenkschmerzen	197	25.24 Störungen der Sexualität	211
24.6 Gesichtsschmerz	198	25.25 Stupor	211
24.7 Halsschmerzen	199	25.26 Suizidalität	211
24.8 Hodenschmerzen	199	25.27 Tagesschläfrigkeit	211
24.9 Knochenschmerzen	199	25.28 Tics und Stereotypien	211
24.10 Kolikartige Schmerzen	201	25.29 Verlangsamung und herabgesetztes Reaktionsver-	
24.11 Kopfschmerzen	201	mögen	212
24.12 Leistenschmerzen	203	25.30 Verwirrtheit	212
24.13 Lumboischialgie	203	25.31 Wahnsymptome	212
24.14 Muskelschmerzen	203	25.32 Wahrnehmungsstörungen und Halluzinationen	212
24.15 Nackenschmerzen	204	25.33 Zwangsgedanken und Zwangshandlungen	212
24.16 Neuralgiforme Schmerzen	204		
24.17 Ohrenschmerzen	204	Sachverzeichnis	213
24.18 Phantomschmerzen	204		