

Inhaltsverzeichnis

5.11	Stimmstörungen	37
5.12	Sprach- und Sprechstörungen	38
6	Nase, Nasennebenhöhlen und Gesicht	39
6.1	Anatomie	39
6.2	Untersuchung	39
6.3	Fehlbildungen	40
6.4	Septumdeviation	40
6.5	Nasenbluten (Epistaxis)	41
6.6	Nasenfremdkörper	42
6.7	Entzündliche Erkrankungen der Nase und der Nasennebenhöhlen	42
6.8	Tumoren der Nase und der Nasennebenhöhlen	44
6.9	Verletzungen	45

LERNPAKET 1

1	Mundhöhle	7
1.1	Anatomie	7
1.2	Untersuchung	8
1.3	Erkrankungen von Lippen und Mundhöhle	8
2	Kopfspeicheldrüsen	13
2.1	Anatomie	13
2.2	Untersuchung	13
2.3	Entzündliche Erkrankungen	13
2.4	Zysten und Tumoren der Speicheldrüsen	14
2.5	Nichtentzündliche Erkrankungen	16
3	Rachen	17
3.1	Anatomie	17
3.2	Diagnostik	17
3.3	Erkrankungen des Nasopharynx	17
3.4	Erkrankungen des Oropharynx	19
3.5	Erkrankungen des Hypopharynx	26
4	Äußerer Hals	26
4.1	Fehlbildungen	26
4.2	Entzündungen	27
4.3	Benigne Tumoren	27
4.4	Maligne Tumoren	27

LERNPAKET 2

5	Larynx und Trachea	28
5.1	Anatomie	28
5.2	Physiologie	29
5.3	Untersuchung	29
5.4	Notfallmaßnahmen	30
5.5	Fehlbildungen	30
5.6	Entzündliche Erkrankungen des Larynx	31
5.7	Benigne Kehlkopftumoren	33
5.8	Larynxkarzinom	34
5.9	Stimm lippenlähmungen	36
5.10	Verletzungen von Larynx und Trachea	37

LERNPAKET 3

7	Ohr	47
7.1	Anatomie	47
7.2	Physiologie	49
7.3	Untersuchungen	50
7.4	Hörgeräte	53
7.5	Kindliche Hörstörungen (Pädaudiologie)	54
7.6	Äußeres Ohr	55
7.7	Mittelohr	58
7.8	Innenohr und retrokochleäre Störungen	64
7.9	Vestibuläre Störungen	68

LERNPAKET 4

8.4	Leitsymptome	80
-----	--------------------	----

9 Lider (Palpebrae)	84
9.1 Fehlbildungen und Fehlstellungen	84
9.2 Erkrankungen von Lidhaut und Lidkante	85
9.3 Entzündungen der Liddrüsen	87
9.4 Tumoren der Lider	88
10 Tränenorgane	89
10.1 Erkrankungen der Tränendrüsen	89
10.2 Erkrankungen der ableitenden Tränenwege	90
11 Bindehaut (Konjunktiva)	91
11.1 Konjunktivitis	91
11.2 Degenerative Veränderungen, Ablagerungen und Verfärbungen	97
11.3 Tumoren	98
12 Hornhaut (Kornea)	100
12.1 Fehlbildungen	100
12.2 Infektiöse Keratitiden	101
12.3 Nichtinfektiöse Keratitis	103
12.4 Degenerationen und Ablagerungen	104
12.5 Hornhautdystrophien	104
12.6 Verletzungen	105
12.7 Chirurgische Eingriffe	106
13 Lederhaut (Sklera)	107
13.1 Nichtentzündliche Veränderungen	107
13.2 Entzündungen	107

LERNPAKET 5

14 Linse (Lens cristallina)	109
14.1 Lage- und Formanomalien	109
14.2 Katarakt	109
15 Uvea (Gefäßhaut)	112
15.1 Fehlbildungen	112
15.2 Farbanomalien	113
15.3 Entzündungen	113
15.4 Rubeosis iridis	115
15.5 Tumoren	116
15.6 Verletzungen	117
16 Glaukom	118
16.1 Überblick	118
16.2 Therapiemöglichkeiten	118
16.3 Primäre Glaukome	120
16.4 Sekundäre Glaukome	121
16.5 Kongenitale und infantile Glaukome	122

17 Glaskörper (Corpus vitreum)	123
17.1 Fehlbildungen	123
17.2 Glaskörperveränderungen	123
17.3 Pars-plana-Vitrektomie	125

LERNPAKET 6

18 Netzhaut (Retina)	126
18.1 Gefäßerkrankungen	126
18.2 Degenerationen und Dystrophien	130
18.3 Farbsinnstörungen	134
18.4 Entzündungen	135
18.5 Netzhauttumoren	135
18.6 Verletzungen der Netzhaut	136
19 N. opticus und Sehbahn	137
19.1 Angeborene Papillenveränderungen	137
19.2 Stauungspapille	137
19.3 Neuritis nervi optici	138
19.4 Anteriore ischämische Optikusneuropathie (AION)	138
19.5 Optikusatrophie	139
19.6 Tumoren des Sehnervs	140
19.7 Verletzungen des N. opticus	140
19.8 Läsionen im weiteren Verlauf der Sehbahn	140
20 Augenhöhle (Orbita)	141
20.1 Entzündungen	141
20.2 Gefäßanomalien	142
20.3 Tumoren	143
21 Optik und Refraktion	144
21.1 Refraktionsanomalien	144
21.2 Korrektur von Refraktionsfehlern	145
21.3 Akkommodationsstörungen	146
22 Bulbusmotilität und Schielen	147
22.1 Definitionen	147
22.2 Amblyopie	148
22.3 Begleitschielen	148
22.4 Latentes Schielen	149
22.5 Lähmungsschielen	150
22.6 Muskuläre Störungen	151
22.7 Syndrome mit Motilitätsstörungen	152
23 Unfallophtalmologie	152
23.1 Physikalische und chemische Verletzungen	152
23.2 Mechanische Verletzungen	153
Sachverzeichnis	155