

Inhaltsverzeichnis

1	Ohr	1
1.1	Grundlagen	1
1.1.1	Anatomie	1
1.1.2	Physiologie	5
1.2	Diagnostik	8
1.2.1	Anamnese	8
1.2.2	Inspektion	9
1.2.3	Palpation	10
1.2.4	Hörprüfungen	10
1.2.5	Vestibularisprüfungen	19
1.2.6	Bildgebende Untersuchungs- verfahren	22
1.3	Klinik des äußeren Ohrs	23
1.3.1	Anomalien und Missbildungen	23
1.3.2	Verletzungen	23
1.3.3	Entzündungen	24
1.3.4	Nicht-entzündliche Erkrankungen	30
1.3.5	Tumoren	31
1.4	Klinik des Mittelohrs	32
1.4.1	Trommelfell	32
1.4.2	Otosklerose	34
1.4.3	Tubenfunktionsstörungen	36
1.4.4	Entzündungen	37
1.4.5	Mittelohrrekonstruktion	48
1.4.6	Tumoren	49
1.5	Klinik des Innenohrs	50
1.5.1	Angeborene und frühkindliche erworbene Erkrankungen	50
1.5.2	Entzündungen	51
1.5.3	Toxische Innenohrschädigung	53
1.5.4	Lärmschwerhörigkeit	53
1.5.5	Sonstige erworbene Innenohr- schäden	54
1.5.6	Presbyakusis	55
1.5.7	Vestibuläre Störungen	55
1.6	Apparative Hörhilfen	62
1.7	Laterobasis	64
1.7.1	Frakturen der lateralen Schädelbasis (Laterobasis)	64
1.7.2	Tumoren	66
1.8	Hörsturz	68
2	Nase, Nasennebenhöhlen und Gesicht	70
2.1	Grundlagen	70
2.1.1	Anatomie	70
2.1.2	Physiologie	73
2.2	Diagnostik	74
2.3	Klinik	76

2.3.1	Fehlbildungen	76
2.3.2	Plastische Chirurgie	78
2.3.3	Nasenbluten (Epistaxis)	78
2.3.4	Frakturen	80
2.3.5	Nasenfremdkörper	86
2.3.6	Entzündungen von äußerer Nase, Nasenhaupthöhle und Gesicht ...	86
2.3.7	Entzündungen der Nasennebenhöhlen	93
2.3.8	Tumoren	99

3 Lippen und Mundhöhle 105

3.1	Grundlagen	105
3.2	Diagnostik	106
3.3	Klinik	108
3.3.1	Fehlbildungen	108
3.3.2	Entzündungen	110
3.3.3	Tumoren	115

4 Pharynx 119

4.1	Grundlagen	119
4.2	Diagnostik	121
4.3	Operative Verfahren	122
4.4	Klinik des Nasopharynx	123
4.4.1	Adenoide Vegetationen	123
4.4.2	Tumoren	123
4.5	Klinik des Oropharynx	125
4.5.1	Akute Entzündungen	125
4.5.2	Chronische Entzündungen	130
4.5.3	Tumoren	131
4.6	Klinik des Hypopharynx	132
4.7	Schlafapnoesyndrom	133

5 Ösophagus 135

5.1	Grundlagen	135
5.2	Diagnostik	136
5.3	Klinik	137
5.3.1	Fremdkörper	137
5.3.2	Verätzungen	137
5.3.3	Entzündungen	138
5.3.4	Divertikel	140
5.3.5	Tumoren	141

6 Larynx 143

6.1	Grundlagen	143
6.2	Diagnostik	145
6.3	Klinik	148
6.3.1	Fehlbildungen	148
6.3.2	Traumatologie	150

6.3.3	Entzündliche und allergische Erkrankungen	153
6.3.4	Kehlkopflähmungen	160
6.3.5	Tumoren	162

7 Trachea und Bronchialbaum 168

7.1	Grundlagen.....	168
7.2	Diagnostik.....	169
7.3	Klinik.....	170
7.3.1	Fehlbildungen	170
7.3.2	Entzündungen	172
7.3.3	Tumoren der Trachea	173
7.4	Wichtige operative Verfahren....	174

8 Kopfspeicheldrüsen 176

8.1	Grundlagen.....	176
8.1.1	Anatomie	176
8.1.2	Physiologie	178
8.2	Diagnostik.....	179
8.3	Klinik.....	181
8.3.1	Entzündungen	181
8.3.2	Sialolithiasis	185
8.3.3	Sialadenosen	186
8.3.4	Tumoren	186
8.3.5	Fazialisparese	189
8.3.6	Mediane und laterale Halszysten/ Halsfisteln	191

9	Stimm-, Sprech- und Sprachstörungen	193
9.1	Grundlagen	193
9.1.1	Stimmbildung	193
9.1.2	Sprachentwicklung	194
9.2	Diagnostik	195
9.2.1	Untersuchungen bei Stimmstörungen	195
9.2.2	Untersuchungen bei Sprech- und Sprachstörungen	196
9.3	Klinik der Stimmstörungen	197
9.3.1	Organische Stimmstörungen	197
9.3.2	Funktionelle Stimmstörungen	197
9.3.3	Mutationsstimmstörungen	199
9.3.4	Hormonelle Stimmstörungen	199
9.4	Klinik der Sprech- und Sprachstörungen	200
9.4.1	Verzögerte Sprech- und Sprachentwicklung	200
9.4.2	Dyslalie (Stammeln)	201
9.4.3	Dysgrammatismus	202
9.4.4	Rhinolalie (Näseln)	203
9.4.5	Redeflussstörungen	203
9.4.6	Aphasie	204
9.4.7	Dysarthrophonien	206
9.4.8	Dysglossie	207
10	Notfälle	208