

Úvod	9
1 Vyšetření pacienta ve stomatologické chirurgii.....	11
1.1 Anamnéza.....	11
1.2 Objektivní vyšetření pacienta.....	12
1.3 Stanovení diagnózy a léčebného plánu. Informovaný souhlas pacienta.....	15
2 Bolest ve stomatologické chirurgii	16
2.1 Neuralgie trigeminu	17
2.2 Atypická obličejová bolest.....	19
2.3 Myofasciální obličejová bolest.....	20
3 Injekční anestezie ve stomatologické chirurgii.....	22
3.1 Lokální anestetika.....	22
3.2 Technika injekční anestezie ve stomatologii	24
3.2.1 Injekční anestezie v oblasti horní čelisti.....	26
3.2.2 Injekční anestezie v oblasti dolní čelisti	29
3.3 Komplikace injekční anestezie	33
4 Celková anestezie ve stomatologické chirurgii.....	39
5 Sedace ve stomatologické chirurgii	41
6 Extrakce zubů.....	43
6.1 Vyšetření pacienta před extrakcí zubů	43
6.2 Instrumentarium k extrakci zubů.....	45
6.3 Technika extrakce zubů	47
6.4 Extrakční komplikace	50
6.5 Postextrakční komplikace	58
6.6 Chirurgická extrakce retinovaných a semiretinovaných zubů.....	63
6.6.1 Chirurgická extrakce třetích molárů.....	64
6.6.2 Chirurgická extrakce retinovaných špičáků	67
7 Chirurgická endodoncie	72
7.1 Resekce kořenového hrotu	72
7.2 Plnění kořenového kanálku pod kontrolou zrakem (periapikální kyretáž) ...	81

7.3	Trepanace alveolu	81
7.4	Hemiextrakce zubu.....	81
8	Zánětlivá onemocnění v orofaciální oblasti	83
8.1	Kolemčelistní záněty	83
8.1.1	Obecné principy léčby kolemčelistních zánětů	84
8.2	Kolemčelistní záněty s intraorální propagací	86
8.3	Záněty s propagací do kolemčelistních prostorů	89
8.3.1	Kolemčelistní záněty v oblasti dolní čelisti	89
8.3.2	Odontogenní záněty v oblasti horní čelisti	96
8.3.3	Komplikace kolemčelistních zánětů	97
8.4	Obtížné prořezávání zubu moudrosti (dentitio difficilis, perikoronitis)	99
8.5	Odontogenní záněty čelistních dutin	101
8.6	Specifické záněty.....	102
8.6.1	Aktinomykóza	102
8.6.2	Tuberkulóza.....	103
8.6.3	Syfilis.....	104
8.7	Záněty čelistních kostí (osteomyelitidy)	104
8.8	Onemocnění mízních uzlin v orofaciální oblasti	107
8.8.1	Bakteriální lymfoditidy	109
8.8.2	Virová onemocnění lymfatických uzlin	111
8.8.3	Parazitární onemocnění mízních uzlin	111
8.8.4	Blastomatózní lymfodopatie	112
9	Cysty orofaciální oblasti	113
9.1	Odontogenní cysty čelistních kostí	115
9.2	Neodontogenní cysty čelistních kostí.....	119
9.3	Terapie čelistních cyst	120
9.4	Cysty měkkých tkání obličeje a krku.....	122
10	Preprotetická chirurgická úprava protézního lože.....	126
10.1	Chirurgické výkony na měkkých tkáních protézního lože	128
10.2	Chirurgické výkony na tvrdých tkáních protézního lože	131
10.3	Relativní zvýšení alveolárního výběžku	134
10.4	Distrakční metody v preprotetické chirurgii	137
11	Základy dentální implantologie	138
11.1	Indikace a kontraindikace v dentální implantologii.....	140
11.2	Stanovení léčebného plánu před zavedením dentálního implantátu	142
11.3	Augmentační metody v dentální implantologii a jejich technika	143
11.4	Technika zavedení dentálních implantátů	145

11.5	Komplikace v dentální implantologii	148
11.6	Protetické ošetření po zavedení implantátů	148
12	Onemocnění slinných žláz.....	150
12.1	Vyšetření pacienta při onemocnění slinných žláz.....	152
12.2	Bakteriální záněty velkých slinných žláz	154
12.3	Virová onemocnění slinných žláz.....	155
12.4	Onemocnění slinných žláz spojená s tvorbou konkrementů	156
12.5	Onemocnění slinných žláz na autoimunním a degenerativním podkladě ..	158
12.6	Kvantitativní poruchy slinné sekrece.....	159
12.7	Nádory slinných žláz	160
12.7.1	Benigní nádory slinných žláz.....	163
12.7.2	Maligní nádory slinných žláz	164
13	Onemocnění temporomandibulárního kloubu	166
13.1	Klinická anatomie čelistního kloubu.....	166
13.2	Vyšetření čelistního kloubu.....	167
13.2.1	Klinické vyšetření čelistního kloubu.....	167
13.2.2	Zobrazovací metody pro vyšetření temporomandibulárního kloubu	169
13.3	Temporomandibulární poruchy.....	169
13.3.1	Luxace kloubního disku.....	169
13.3.2	Degenerativní onemocnění čelistního kloubu	173
13.3.3	Revmatoidní artritida.....	174
13.4	Invazivní výkony na temporomandibulárním kloubu	174
13.5	Luxace temporomandibulárního kloubu.....	176
13.6	Temporomandibulární ankylóza	178
13.7	Umělé kloubní náhrady	179
14	Chirurgie čelistních a obličejových anomálií.....	180
14.1	Rozštěpy čelistí a obličeje.....	180
14.2	Chirurgie čelistních anomálií.....	183
14.2.1	Klasifikace okluzních anomálií.....	183
14.2.2	Předoperační příprava pacienta v ortognátní chirurgii	185
14.2.3	Obecné principy ortognátní chirurgie.....	187
14.3	Anomálie se vztahem k dolní čelisti	187
14.4	Anomálie se vztahem k horní čelisti	191
14.5	Doplňující chirurgické výkony na měkkých tkáních	194
14.6	Osteodistrakční techniky v ortognátní chirurgii.....	195

15	Základy orofaciální onkologie.....	196
15.1	Obecná část.....	196
15.1.1	Klasifikace nádorů orofaciální oblasti.....	196
15.1.2	Epidemiologie zhoubných nádorů orofaciální oblasti.....	197
15.1.3	Onkologická diagnostika ve stomatologické chirurgii.....	199
15.1.4	Terapie nádorů dutiny ústní a obličeje	202
15.1.5	Prognóza maligních tumorů orofaciální oblasti	204
15.2	Speciální část	205
15.2.1	Benigní epitelové nádory	205
15.2.2	Benigní mezenchymové nádory	206
15.2.3	Prekancerózy.....	209
15.2.4	Maligní epitelové nádory	211
15.2.5	Maligní mezenchymové nádory (sarkomy).....	220
15.2.6	Odontogenní tumory	223
15.2.7	Nádory z neuroektodermové tkáně	226
15.2.8	Nepřevé nádory	228
15.3	Vedlejší účinky komplexní onkologické léčby	230
15.4	Onkologická prevence	234
16	Čelistní kontraktura	236
17	Manifestace systémových kostních onemocnění a některých syndromů v orofaciální oblasti	238
18	Literatura	241