

OBSAH

Předmluva	7
1. Rozdělení oboru stomatologie	9
<i>(J. Kilian)</i>	
2. Značení zubů a zubních plošek	11
<i>(J. Kilian)</i>	
3. Stomatologické vyšetření	13
<i>(J. Kilian)</i>	
3.1 Celkový pohled na pacienta a anamnéza	13
3.2 Extraorální vyšetření	13
3.3 Intraorální vyšetření	13
3.4 Pomocná vyšetření	14
3.5 Diagnóza a plán terapie	14
4. Vývoj a prořezávání zubů	15
<i>(J. Kilian)</i>	
4.1 Dočasný chrup	15
4.2 Stálý chrup	15
5. Záchovná (konzervační) stomatologie	17
<i>(E. Záhlavová)</i>	
5.1 Onemocnění tvrdých zubních tkání	17
5.1.1 Vývojové poruchy tvrdých zubních tkání	17
5.1.2 Získané defekty tvrdých zubních tkání	18
5.1.2.1 Zubní kaz (caries dentis)	18
5.1.2.2 Etiologie zubního kazu	18
5.1.2.3 Ošetření zubního kazu	20
5.1.2.4 Prevence zubního kazu	20
5.2 Záněty zubní dřeně a apikálního periodontia	23
6. Dětská stomatologie	25
<i>(J. Kilian)</i>	
6.1 Novorozenecké období	25
6.2 Kojenecký věk	26
6.3 Předškolní a školní věk	26
6.4 Dorostový věk	27
6.5 Nespolupracující děti	28
7. Onemocnění parodontu	29
<i>(H. Houbová)</i>	
7.1 Příčiny parodontopatií	29
7.2 Rozdělení parodontopatií	30

7.2.1	Onemocnění gingivy	30
7.2.2	Parodontitís	30
7.2.3	Atrofie parodontu	31
7.3	Prevence a léčba parodontopatií	32
8.	Onemocnění ústní sliznice	33
	<i>(H. Houbová)</i>	
8.1	Úvodní poznámky k etiologii onemocnění ústní sliznice	33
8.2	Vybraná onemocnění ústní sliznice, diagnostika, terapie	33
8.2.1	Stomatitidy virové etiologie	33
8.2.2	Mykotické infekce	34
8.2.3	Specifické záněty	34
8.2.4	Alergie a projevy lékové nesnášenlivosti	34
8.2.5	Poruchy imunitních reakcí	35
8.2.6	Význam povlaku jazyka	36
8.2.7	Nejčastější onemocnění retní červeně a ústních koutků	36
8.2.8	Projevy AIDS v ústech	36
8.2.9	Profesionální poškození ústní dutiny	37
8.2.10	Glossodynie a stomatodynie	37
9.	Stomatologická chirurgie	39
9.1	Anestézie <i>(R. Houba)</i>	39
9.1.1	Místní anestézie	39
9.1.1.1	Slizniční anestézie	39
9.1.1.2	Injekční anestézie	40
9.1.2	Celková anestézie	41
9.2	Extrakce zubů <i>(G. Pavlíková)</i>	41
9.3	Denitio difficilis – obtížné prořezávání dolního třetího moláru <i>(G. Pavlíková)</i>	42
9.4	Kontraktura čelisti <i>(G. Pavlíková)</i>	44
9.5	Temporomandibulární poruchy <i>(J. Zemen)</i>	44
9.5.1	Intraartikulární poruchy	47
9.5.2	Extraartikulární poruchy	48
9.6	Záněty tkání kolem čelistí <i>(J. Zemen)</i>	48
9.7	Onemocnění mizních uzlin obličeje a krku <i>(J. Zemen)</i>	50
9.7.1	Záněty mizních uzlin (lymfonoditís)	51
9.7.2	Nádory mizních uzlin	52
9.8	Ostitis a osteomyelitis čelistních kostí <i>(J. Zemen)</i>	52
9.9	Actinomycosis cervicofacialis <i>(J. Zemen)</i>	53
9.10	Píštěle <i>(J. Zemen)</i>	54
9.11	Cysty v orofaciální oblasti <i>(G. Pavlíková)</i>	54
9.12	Chirurgická léčba komplikací zubního kazu <i>(G. Pavlíková)</i>	55
9.13	Implantáty ve stomatologii <i>(J. Zemen)</i>	56
9.14	Onemocnění slinných žláz <i>(G. Pavlíková)</i>	57
9.14.1	Záněty slinných žláz	57
9.14.2	Sialolithiasis	58
9.14.3	Imunosialadenitidy a sialoadenózy	59
10.	Stomatologická traumatologie	61
10.1	Příčiny úrazů <i>(G. Pavlíková)</i>	61
10.2	Poranění zubů <i>(G. Pavlíková)</i>	61
10.3	Poranění měkkých tkání <i>(R. Houbá)</i>	62
10.4	Luxace dolní čelisti <i>(J. Zemen)</i>	63
10.5	Zlomenniny obličejových kostí	64
10.5.1	Zlomenniny dolní obličejové etáže <i>(R. Houbá)</i>	64
10.5.2	Zlomenniny střední obličejové etáže <i>(R. Houbá)</i>	66

	<i>Zlomeniny centrální části</i>	67
	<i>Zlomeniny laterální části</i>	67
	<i>Kombinované zlomeniny centrální a laterální části</i>	68
10.6	Polytraumata (<i>R. Houba</i>)	68
10.7	První pomoc při maxilofaciálním poranění (<i>R. Houba</i>)	69
11.	Stomatologická onkologie	71
11.1	Epidemiologie nádorů orofaciální oblasti (<i>G. Pavlíková</i>)	71
11.2	Prevence nádorů (<i>G. Pavlíková</i>)	71
11.3	Epulidy a ostatní nepravé nádory (<i>R. Houba</i>)	71
11.4	Prekancerózy ústní sliznice (<i>H. Houbová</i>)	72
11.5	Rozdělení nádorů v orofaciální oblasti (<i>R. Houba</i>)	73
11.5.1	Benigni nádory mezenchymální	73
11.5.2	Benigni nádory epitelální	73
11.5.3	Maligni nádory mezenchymální	74
11.5.4	Maligni nádory epitelální	74
11.5.5	Odontogenní nádory	75
11.5.6	Nádory slinných žláz (<i>G. Pavlíková</i>)	76
11.6	Zásady terapie nádorů orofaciální oblasti (<i>R. Houba</i>)	76
12.	Stomatologická protetika	77
	(<i>A. Zicha</i>)	
12.2	Protetické materiály	77
12.2.1	Kovy	77
12.2.2	Umělé hmoty (umělé pryskyřice)	77
12.2.3	Keramika	77
12.3	Zhotovení protetických náhrad	78
12.4	Rozdělení náhrad	78
12.4.1	Pevné (fixní) náhrady	78
12.4.2	Snímatelné náhrady	81
12.5	Užívání náhrad, komplikace	82
13.	Základy ortodontie	85
	(<i>J. Němeček, I. Šubrt</i>)	
13.1	Etiologie ortodontických anomálií	85
13.2	Diagnóza ortodontických anomálií	85
13.3	Klasifikace ortodontických anomálií	86
13.4	Ortodontická terapie	87
13.5	Cíl ortodontické terapie	88
14.	Stomatologické ošetřování pacientů se zdravotním rizikem	91
	(<i>R. Houba</i>)	
14.1	Alergická reakce	91
14.2	Kardiovaskulární komplikace	92
14.3	Krvácivé komplikace	92
14.4	Zvýšené riziko infekce	93
14.5	Zhoršené hojení tkání	94
14.6	Záchvatové stavy	94
14.7	Nebezpečí přenosu virových onemocnění	94
14.8	Onkologičtí pacienti	94
15.	Bolest v obličeji	97
	(<i>J. Zemen</i>)	
16.	Fokální infekce	99
	(<i>J. Zemen</i>)	