

Obsah

PŘEDMLUVA	9
ÚVOD	11
I. NORMÁLNÍ PARODONT	15
A. Vývoj parodontu	15
B. Anatomie a histologie parodontu	20
1. Dáseň	20
2. Periodontium	26
3. Alveolární kost	31
4. Zubní cement	35
5. Cévy a nervy parodontu	37
C. Fysiologie parodontu	42
1. Fysiologické postavení zubu	42
2. Funkce gingivodentálního spojení	46
3. Vlastní funkce parodontu	50
4. Variabilita normálního parodontu	57
II. ETIOLOGIE A PATOGENESE MARGINÁLNÍCH PARODONTOPATIÍ	67
A. Vnitřní etiologické vlivy	70
1. Poruchy výživy	70
Karene vitaminů a bílkovin	71
Minerální látky	72
2. Endokrinní vlivy	73
3. Choroby látkové přeměny	77
4. Infekční choroby	78
5. Krevní choroby	79
6. Toxické vlivy a alergie	79
7. Jiná celková onemocnění	80
8. Stárnutí	81
B. Zevní příčiny parodontopatií	81
1. Mechanické dráždění	82
a) Zubní kámen	83
b) Vadné stomatologické práce	86
c) Vysoký úpon frenula	89
d) Měkké vestibulum oris	92
2. Přetížení závěsného aparátu zubu	96
Parafunkce	98
3. Ortodontické anomálie	98
4. Infekce	99
5. Špatná hygiena úst	101
6. Chemické vlivy a škody z povolání	102
III. KLASIFIKACE MARGINÁLNÍCH PARODONTOPATIÍ	103
IV. EPIDEMIOLOGIE MARGINÁLNÍCH PARODONTOPATIÍ	111
A. Parodontální indexy	111
B. Epidemiologická charakteristika parodontopatií	114

V. GINGIVITIS	119
A. Etiologie gingivitid	121
B. Patologická anatomie a klinika gingivitid	122
1. Gingivitidy akutní	124
a) Erytém gingivy	124
b) Gingivitis catarrhalis acuta	124
c) Gingivitis vesiculosa	125
d) Gingivitis pseudomembranosa	127
e) Gingivitis ulcerosa	127
2. Gingivitidy chronické	134
a) Gingivitis chronica catarrhalis	134
b) Zánětlivé hyperplasie gingivy	140
Gingivitis gravidarum	141
Gingivitis hyperplastica pubertalis	142
Hyperplasie při karenci vit. C	143
c) Hyperplasie nezánětlivého původu	143
Hydantoinátová hyperplasie	143
Hyperplasie gingivy u leukémie	146
Elephantiasis gingivae	146
McCallovy girlandy	148
d) Epulidy	148
3. Léčení gingivitid	150
a) Místní léčba chronické gingivitidy	150
b) Léčba akutních gingivitid	167
4. Záněty specifické na gingivě	171
5. Projevy jiných celkových onemocnění	171
6. Zhoubné nádory gingivy	174
VI. PARODONTOSA	175
A. Patologická anatomie parodontosy	175
1. Parodontosa převážně exogenní	175
a) Patologické změny parodontálních tkání	175
Gingiva	175
Periodontium	180
Alveolární kost	187
Cement	190
b) Patohistologický podklad základních symptomů	191
Parodontální chobot	191
Putování zubů	195
Změny z přetížení a viklavost zubu	197
Parodontální absces	199
Eliminace zubu	200
2. Parodontosa převážně endogenní	200
B. Patologická fyziologie parodontosy	204
1. Převážně endogenní parodontosa	204
2. Převážně exogenní parodontosa	206
a) Vznik zánětu parodontu	206
b) Vznik parodontálních chobotů	209
c) Vztah zánětu a přetížení zubů	211
3. Pojem odolnosti parodontu v patogenesi parodontosy	211
C. Klinika parodontosy	213
1. Parodontosa převážně exogenní. a) Zánět okraje dásně. b) Parodontální cho-	
boty. c) Viklavost zubů. d) Putování zubů. e) Obnažení stěny kořene. f) Paro-	
dontální absces. g) Retrográdní pulpitis	214
2. Parodontosa převážně endogenní	226
D. Vyšetření nemocného	229
1. Anamnesa a orientační prohlídka	229
2. Objektivní vyšetření chrupu	231
3. Diagnosa parodontosy	242
4. Záznam vyšetření a léčebný plán	247

E. Léčení parodontosy	250
1. Celková léčba	252
2. Místní léčba	254
a) Odstranění zubního kamene a povlaků	254
b) Náprava závadných stomatologických prací	259
c) Úprava dráždění dásně zuby nebo soustem	262
d) Extrakce zubů	263
e) Léčení zánětu při parodontose	265
f) Ošetření parodontálních chobotů konzervačními metodami	269
g) Ošetření parodontálních chobotů chirurgickými metodami	271
Význam chirurgické léčby	272
Volba operační metody	273
Přehled metod chirurgické léčby	274
Kyretáž chobotů	274
Gingivektomie	279
Hojení operační rány	290
Klínovitá excise chobotu	292
Plastika gingivy	294
Plastika kosti	295
Osteoektomie	296
Operace podle Cieszyńskiego-Widmana-Neumanna	298
Operace podle Kirklanda	305
Kostní štěpy v léčbě parodontálních chobotů	306
Plastická operace ke krytí obnažených krčků	310
Operace směřující k vytvoření nové připojené gingivy a k prohloubení vestibula	310
Terapie parodontálního abscesu	320
h) Úprava oklusního a artikulačního styku zubů	322
Obecné důvody a indikace úpravy	324
Cíl a zásady úpravy	325
Příčiny přetížení při styku zubů	326
Provedení úpravy	334
ch) Protetické ošetření parodontosního chrupu	345
Význam protetické úpravy	345
Všeobecné zásady protetické úpravy	346
Možnosti protetického řešení	351
Fixační dlahy	351
Dlahy snímací	353
Protetické ošetření a jeho závislosti na průběhu onemocnění	356
Protetická úprava některých ortodontických anomálií	365
VII. ATROFIE PARODONTU	369
A. Senilní atrofie	371
B. Presenilní atrofie	371
C. Atrofie z nečinnosti	374
D. Terapie při atrofií parodontu	375
VIII. PARODONTOPATIE V DĚTSKÉM VĚKU	377
A. Anatomie a histologie normálního parodontu v dočasném chrupu	377
B. Gingivitidy	378
C. Parodontosa	381
IX. DOMÁCÍ PÉČE O CHRUP PŘI PARODONTOPATIÍCH	387
A. Úprava hygieny chrupu	387
1. Zubní pasty	388
2. Zubní kartáčky	389
3. Některé metody čištění zubů. a) Metoda Chartersova, b) Metoda Stillmanova a Foneova	391
B. Vyplachování úst desinfekčními prostředky	392
C. Masáže dásní	392

X. PREVENCE PARODONTOPATIÍ	395
A. Zásady prevence	395
B. Nárys osvětové přednášky	396
XI. RECEPTÁŘ LÉKŮ BĚŽNĚ POUŽÍVANÝCH PŘI LÉČBĚ PARO- DONTOPATIÍ	401
LITERATURA	405
REJSTŘÍK	420