
OBSAH

Předmluva k prvnímu vydání	9
Předmluva k druhému vydání	11
Předmluva k třetímu vydání	12
Zubní rentgenové přístroje a způsoby rentgenového vyšetření	13
Zubní rentgenový film a expozice	25
Zpracování exponovaného filmu	27
Vyvolávání	28
Ustalování	29
Postup práce v temné komoře	29
Nejčastější chyby při zpracování filmu a vady filmu	31
Poškození z rentgenového záření	34
Ochrana před poškozením rentgenovým zářením	36
Technika snímkování zubů	38
Základní (standardní) snímkovací technika	44
Apikální projekce	44
Limbální projekce	53
Speciální snímkovací technika	54
Oklusní snímky	54
Interproximální snímkovací technika	60
Snímek oblastí kořenů horních molárů podle Le Mastera	62
Snímky pro lokalizaci rentgenkontrastních cizích těles a retinovaných zubů	62
Pravoúhlá snímkovací technika s dlouhým tubusem podle Fitzgeralda	64
Technika snímkování čelisti, čelistního kloubu a lbi	66
Snímkování dolní čelisti a části čelisti horní zubním rentgenovým přístrojem	67
Snímkování lbi a čelistního kloubu výkonnějším rentgenovým přístrojem	77
Tomografie	84
Telerentgenografie—Kefalometrie	85
Přímé zvětšení rentgenového obrazu	87
Kontrastní látky a jejich použití ve stomatologické rentgenologii	87
Sialografie	88
Artrografie	89

Arteriografie	89
Kinematografické znázornění žvýkacího a polykacího pochodu	92
Fistulografie	94
Plnění čelistní dutiny kontrastní látkou	94
Plnění parodontálních chobotů	94
Scintigrafie (gamagrafie)	94
Zubní výplňové hmoty	95
Posouzení rentgenogramů	96
Normální rentgenogram	96
Zub	97
Lůžkový výběžek	98
Lamina dura	100
Periodontální štěrбина	100
Spongiosní kostní tkáň	101
Horní čelist	103
Dolní čelist	107
Měkké části obličeje a ústní dutiny	112
Rentgenový obraz vyvíjejících se zubů	112
Změny kostní struktury patrné na rentgenogramu	113
Anomálie zubní	116
Rozštěpy	123
Rozštěp patra a lůžkového výběžku	123
Rozštěp dolní čelisti	124
Retence zubní	124
Resorpce zubní	133
Osteodysplasie	139
Poranění a zlomeniny zubů	141
Zlomeniny obličejové kostry	149
Zlomeniny dolní čelisti	154
Zlomeniny střední třetiny obličejové kostry	159
Zlomeniny nosní kostry	159
Zlomenina typu Le Fort I a sagitální zlomenina čelisti	160
Zlomeniny stěny dutiny čelistní	160
Zlomeniny typu Le Fort II	161
Zlomeniny laterální části obličejové kostry	161
Zlomeniny lícního oblouku, lícni kosti a komplexu zygomaticomaxilárního	161
Zlomeniny typu Le Fort III	162
Zlomeniny patologické	165
Průběh hojení zlomeniny a jeho odchylky	166
Zubní kaz	168
Infekční záněty čelistních kostí nespecifické	172
Periodontitis apicalis acuta	172
Periodontitis apicalis chronica	175

Ostitis periapicalis sclerotisans	180
Osteomyelitis čelisti	182
Osteomyelitis Garréova	188
Osteoradionekrosa	189
Infekční záněty čelistních kostí specifické	190
Choroby parodontu (ve spolupráci s as. MUDr. St. Zábrodským, CSc.)	191
Zubní kámen	195
Patologická kalcifikace	196
Cizí tělesa v oblasti čelistí	199
Cysty	203
Cysty monolokulární	207
Cysty dentální	207
Cysty extradentální	212
Cysty multilokulární	217
Nádory	218
Benígní nádory neodontogenní	219
Nádory odontogenní	227
Maligní nádory	233
Čelistní dutina	240
Čelistní dutina a cysty	244
Čelistní kloub	251
Změny kloubní hybnosti	255
Deformace kloubní hlavičky	256
Ankylosa	257
Pisemnictví	259
Rejstřík	263