

OBSAH

Předmluva	9
Část I.	
Úrazy dočasných zubů a jejich terapie	
1.00 Vývoj dočasných zubů	13
1.10 Vývojová stadia dočasných zubů	13
2.00 Vývoj stálých frontálních zubů	20
3.00 Druhy úrazů dočasných zubů a okolních tkání	24
3.10 Kontuse	25
3.20 Subluxace (3.21 lehká, 3.22 těžká, 3.23 extruse)	25
3.30 Repulse (3.31 částečná, 3.32 úplná)	28
3.40 Luxace	30
3.50 Infrakce tvrdých tkání	34
3.60 Fraktury tvrdých tkání	34
3.70 Poranění měkkých částí	41
3.80 Poranění čelistních kostí	42
4.00 Statistické údaje o úrazech dočasných zubů	45
4.10 Četnost úrazů podle pohlaví a věku	45
4.20 Příčiny úrazů dočasných zubů	49
5.00 Anamnesa a vyšetření ústní dutiny dítěte s úrazem dočasných zubů	51
5.10 Anamnesa	51
5.20 Vyšetření	51
5.30 Rentgenologické vyšetření	53
6.00 První pomoc při úrazech dočasných zubů	56
6.10 Laická první pomoc	56
6.20 Lékařská první pomoc	56
6.30 Domácí ošetření	56
7.00 Medikace a anestezie při úrazech dočasných zubů	58
7.10 Medikamentosní příprava	58
7.20 Anestezie	59
8.00 Terapie jednotlivých druhů úrazů dočasných zubů	61
8.10 Terapie kontuse	61
8.20 Terapie subluxace	62
8.21 Terapie lehké subluxace	62
8.22 Terapie těžké subluxace	63

8.30	Terapie zubů vražených do alveolu	67
8.40	Terapie luxace	69
8.50	Terapie infrakcí tvrdých zubních tkání	71
8.60	Terapie fraktur tvrdých tkání	72
8.70	Terapie poranění měkkých částí obličeje a úst	78
8.80	Terapie poranění čelistních kostí	79
9.00	Terapeutické přístroje a rekonstrukční náhrady v dočasném chrupu	80
9.10	Fixační dlahy	80
9.11	Lité kovové dlahy	81
9.12	Drátěné dlahy	82
9.13	Dlahy z umělých hmot (pryskyřic)	82
9.14	Jiné dlahy	84
9.20	Reposiční aparáty	84
9.30	Náhrady části korunky dočasného zubu ztracené úrazem .	84
9.40	Náhrady celé korunky dočasného zubu	86
9.50	Náhrady ztracených zubů	87
9.51	Fixní mezerníky	87
9.52	Snímací mezerník	87
9.53	Dětské snímací protézy	87

Část II.

Následky úrazů dočasných zubů a jejich terapie

10.00	Následky traumatu, postihujícího samotný dočasný zub	97
10.10	Diskolorace zubů	97
10.20	Odumření dřene dočasného zubu	100
10.30	Obliterace dřňové dutiny	102
10.40	Vnitřní resorpce dočasného zubu	105
10.50	Urychlená resorpce kořene	105
10.60	Opožděná exfoliace dočasného zubu	106
10.70	Změna postavení dočasného zubu postiženého úrazem . . .	108
10.80	Ztráta dočasného zubu	109
11.00	Následky traumatu, postihující parodont dočasného zubu	111
11.10	Přetrvávající viklavost dočasného zubu	111
11.20	Obnažení krčku nebo části kořene dočasného zubu . . .	112
11.30	Pouřazový zánět gingivy	112
11.40	Perforace hrotů dočasných zubů do vestibulum oris . . .	113
12.00	Následky traumatu, postihující zárodky stálých zubů	116
	Intraalveolární poranění zárodků stálých zubů, diagnostikovatelná ihned po úrazu zubů dočasných	117
12.10	Intraalveolární fraktura korunky zárodku stálého zubu . .	118
12.20	Intraalveolární změna postavení zárodku stálého zubu . .	119

12.30	Roztříštění zárodku stálého zubu	119
	Pozdní následky úrazu dočasných zubů na zárodečích zubů stálých	120
A.	Poškození korunkové části	120
12.40	Vnitřní hypoplasie skloviny	120
12.50	Zevní hypoplasie skloviny	121
12.60	Změny tvaru korunky	128
12.70	Dilacerace stálého zubu	128
B.	Poškození kořene stálého zubu	131
12.80	Zástava růstu kořene	131
12.90	Vestibulární ohnutí kořene	132
12.100	Laterální ohnutí kořene	134
12.110	Zdvojení kořene zárodku a jiné malformace	134
C.	Poškození dřene zárodku	135
12.120	Obliterace dřeňové dutiny stálého zubu	135
12.130	Pozdní nekrosa dřene stálého zubu	135
D.	Poškození celého zárodku	136
12.140	Malformace zárodku stálého zubu ve tvaru odontomu	136
12.150	Sekvestrace zárodku	136
E.	Poruchy erupce	137
12.160	Retence stálého zubu	137
12.170	Předčasná erupce stálých zubů	139
12.180	Změna směru prořezávání stálých zubů	140
13.00	Následky traumatu, postihující okolí dočasného zubu	142
13.10	Posun sousedních zubů do mezery po ztraceném dočasném zubu	142
13.20	Fraktura kosti dásňového výběžku	144
13.30	Jiná poškození okolních tkání dočasného zubu	145
14.00	Následky traumatu, postihující vzdálené orgány	146
14.10	Polknutí nebo vdechnutí dočasného zubu	146
14.20	Fokální (ložisková) infekce	146
14.30	Tetanus	148
14.40	Morfologické změny skeletu lebky a páteře	149
	Závěr	151
	Literatura	153