

Obsah

ČÁST I

1. Úvod	13
2. Rozdělení dětského věku	14
3. Charakteristika dětského věku	15
4. Vývoj a prořezávání dočasné dentice	17
5. Význam dočasného chrupu	24
6. Vývoj a prořezávání stálého chrupu	25
7. Zubní kaz v časném dětském věku (ECC)	28
7. 1. Historické aspekty a terminologie ECC	28
7. 2. Epidemiologie zubního kazu v časném dětství	28
7. 2. 1. Definice a kritéria zubního kazu v časném dětství	28
7. 2. 2. Prevalence zubního kazu v časném dětství	30
7. 3. Etiologie zubního kazu v časném dětském věku	31
7. 4. Transmise kariogenních mikroorganismů	31
7. 5. Mikrobiologie zubního kazu v časném dětském věku	34
7. 6. Transmise kariogenních mikroorganismů	35
7. 7. Sociální a behaviorální aspekty	36
8. Rizikové skupiny dětí	38
9. Klinický obraz zubního kazu v časném dětství	39
10. Histologický obraz zubního kazu v časném dětství	40
10. 1. Zubní dřev dočasných zubů	40
10. 2. Světelná mikroskopie	41
10. 3. Transmisní elektronová mikroskopie	41
10. 4. Rastrovací elektronová mikroskopie	43
11. Komplikace zubního kazu v raném dětství	45
12. Terapie zubního kazu v časném dětství	47
12. 1. Interceptivní přístup	47
12. 2. Preparace tvrdých zubních tkání	51
12. 2. 1. Chemicko-mechanická preparace	52
12. 2. 2. ART technika	54
12. 2. 3. Rotační preparace	56
12. 2. 4. Výplňová terapie	56
12. 3. Chirurgická terapie	57
12. 4. Protetické ošetření	57
12. 4. 1. Ochranné korunky.....	57
12. 4. 2. Dětské snimatelné náhrady	59

13. Prevence zubního kazu v časném dětském věku.....	61
13. 1. Prenatální prevence.....	61
13. 2. Postnatální prevence.....	63
13. 2. 1. Hygiena dutiny ústní.....	63
13. 2. 2. Prevence transmise kariogenních mikroorganismů.....	65
13. 2. 3. Výživová doporučení.....	65
13. 2. 4. Fluoridová prevence.....	66
13. 2. 5. Pravidelné preventivní prohlídky u zubního lékaře.....	68
14. Stanovení individuálního rizika kazivosti chrupu.....	69
14. 1. Rizikové faktory.....	69
14. 2. Vyšetření sliny.....	70
14. 3. Ochranné faktory.....	73
14. 4. Stanovení rizika vzniku zubního kazu a preventivní opatření.....	73
15. Preventivní opatření pro rizikové skupiny dětí.....	76
16. Doporučený postup při podávání fluoridových tablet dětem do 6 let věku.....	78
17. Závěr.....	80
Obrazová příloha.....	81

ČÁST II

Rejstříky.....	97
18. Seznam literatury.....	99
19. Použité zkratky.....	102
20. Rejstřík věcný.....	103
21. Rejstřík tabulek.....	109
22. Rejstřík vyobrazení v textu.....	110
23. Rejstřík vyobrazení v příloze.....	111