

# OBSAH

<i>Úvod</i> . . . . .	5
1. Vývoj stavu chrupu, stomatologické péče a její základní linie. Úkoly vyplývající z usnesení vlády ČSSR č. 225/64 a ČSR č. 240/ 71 pro využívání hromadných preventivních opatření ve stoma- tologii . . . . .	7
1.1 Zásadní ustanovení, ovlivňující vývoj stomatologické péče . . . . .	7
1.2. Postavení oboru stomatologie v soustavě léčebné preven- tivní péče . . . . .	12
1.3. Nemocnost chrupu a dutiny ústní . . . . .	19
1.4. Plánovitá péče, její preventivní aspekty a vývoj organisace . . . . .	49
1.5. Hlavní směry prevence ve stomatologické péči . . . . .	53
<i>V. Poncová</i>	
2. Dosavadní způsoby prevence zubního kazu a zánětu dásní . . . . .	65
2.1. Zubní kaz . . . . .	65
2.1.1. Patogeneze zubního kazu . . . . .	65
2.1.2. Výživa . . . . .	66
2.1.3. Prevence sloučeninami fluoru . . . . .	68
— historie prevence fluoridy a dnešní stav . . . . .	68
— zdroje fluoridů v přírodě . . . . .	77
— absorpce a exkrece fluoridů organismem . . . . .	80
— toxicita fluoridů . . . . .	83
— mechanismus ukládání fluoridového iontu do zubu . . . . .	87
<i>M. Jirásková</i>	
2.2. Záněty dásní . . . . .	90
2.2.1. Rozdělení zánětů dásní . . . . .	90
2.2.2. Výsledky epidemiologických šetření . . . . .	91
2.2.3. Hygiena . . . . .	95
2.2.4. Prevence parodontopatií . . . . .	100
2.2.5. Prevence fluoridy . . . . .	101
<i>J. Thořová</i>	
3. Způsoby aplikace sloučenin fluoru . . . . .	107
3.1. Fluoridování pitné vody . . . . .	107
<i>M. Jirásková</i>	
3.2. Fluoridové tablety . . . . .	109
3.3. Fluoridace soli, mléka a dalších potravin . . . . .	113
3.4. Místní aplikace fluoridů . . . . .	114
<i>M. Hošková</i>	
3.5. Zubní pasty . . . . .	121
<i>M. Jirásková</i>	

4. Epidemiologický průkaz účinnosti . . . . .	124
4.1. Zubní kaz . . . . .	124
	<i>M. Jirásková</i>
4.2. Ortodontické anomálie . . . . .	131
	<i>V. Kotrba</i>
4.3. Význam účinku na chrup v dospělosti a na celkový zdravotní stav . . . . .	134
	<i>M. Jirásková</i>
4.4. Ekonomické důsledky a strategie využití jednotlivých metod . . . . .	136
	<i>M. Jirásková</i>
Literatura . . . . .	147