

Obsah

Úvod	7
1 Současné názory a směry v estetické stomatologii	9
1.1 Klasifikace kavit podle J. Mounta	10
1.1.1 Dělení podle lokalizace kazivých lézí	10
1.1.2 Dělení podle rozsahu kariézní léze	11
1.2 Současné možnosti ošetření pro dosažení optimálních klinických výsledků z hlediska trvanlivosti, nákladnosti léčby a estetiky	13
1.3 Typy defektů v laterálním úseku chrupu	14
1.3.1 Přímé pracovní postupy určené pro defekty v laterálním úseku chrupu typu I., II., III.	15
1.3.2 Přímo nepřímé pracovní postupy určené pro defekty v laterálním úseku chrupu typu IV., V.	15
1.3.3 Nepřímé pracovní postupy určené pro defekty v laterálním úseku chrupu typu VI., VII., VIII.	15
2 Současné adhezivní systémy	20
2.1 Základní informace o dentinu	21
2.2 IV. generace bondů	23
2.3 V. generace bondů – jednosložkové adhezivní systémy	28
3 Inlay technika	34
3.1 Základní poznatky o nepřímých výplních	37
3.2 Kompozitní pryskyřice v distálním úseku chrupu	39
4 Kompozitní inlay-onlay	40
4.1 Přehled současných metod ošetření nepřímými kompozitními výplněmi	43
4.2 Klinická část – základní pracovní postup pro ošetření rekonstrukce destruovaného zuba nepřímou kompozitní výplní	48
4.2.1 První ordinační fáze ošetření	48
4.2.2 Laboratorní fáze ošetření	49
4.2.3 Druhá ordinační fáze ošetření	52
4.3 Shrnutí	54
5 Keramická inlay	56
5.1 První přímá keramická inlay Beta Quartz glass-ceramic insert	56
5.2 Nepřímé keramické výplň	59
5.2.1 Technologie výroby keramických výplní	60
5.3 Nepřímá keramická inlay	64
5.3.1 Keramická inlay pálená na modelu ze zatmelovací hmoty	64
5.3.2 Klinický pracovní postup ošetření	64
5.3.3 Klinické příklady preparací a přípravy kavity pro keramickou inlay, onlay	70

5.4 MOD onlay	77
5.4.1 Základní pracovní postup	78
6 Úloha měkkých tkání v estetické rekonstrukci chrupu	80
7 Zkušenosti	84
8 Závěr	87
Literatura	89