O B S A H

Úvod 1

I. ZLOŽENIE ZUBNÉHO MIKROBIÁLNEHO POVLAKU 3

A. Mikroorganizmy zubného mikrobiálneho povlaku .. 5

B. Intermikrobiálna substancia a tekutina plaku .. 15

C. Vývoj zubného mikrobiálneho povlaku 24

D. Histologická štruktúra plaku 27

II. BIOCHEMICKÁ AKTIVITA ZUBNÉHO MIKROBIÁLNEHO POVLAKU 28

III. IMUNITNÉ ASPEKTY PÔSOBENIA ZUBNÉHO MIKROBIÁLNEHO POVLAKU 42

A. Obranný systém ústnej dutiny 42

B. Imunitné reakcie na pôsobenie plaku 46

C. Imunológia ochorení parodontu 48

D. Imunitné odpovede pri vzniku zubného kazu 62

IV. ZUBNÝ KAMEŇ 65

V. REDUKCIA ZUBNÉHO MIKROBIÁLNEHO POVLAKU A ZUBNÉHO KAMEŇA 72