

# POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

3. lékařská fakulta - Univerzita Karlova v Praze

**Autor práce:** Barbora Holoňová  
**Vedoucí práce:** MUDr. Adel El – Lababidi, Ph.D.  
**Název práce:** Úloha dentální hygienistky v terapii plakem podmíněných parodontopatií  
**Autor posudku:** MUDr. Adel El – Lababidi, Ph.D.,  
LababidiDent s.r.o., Jankovcova 788/16, 170 00 Praha 7 – Holešovice  
Stomatologická klinika 3. LF UK v Praze, Ruská 87, 100 00 Praha 10  
*Oponent/konzultant, vedoucí práce- nehodící se škrtněte*

**Body**

**V hodnocení využijte slovní vyjádření s respektováním charakteru a zaměření práce**

0-4

## 1 Aktuálnost problematiky, originalita práce

4

*Problematika plakem podmíněných parodontopatií a úloha dentální hygienistky v jejich terapii je v současné době, a to s ohledem na výsledky poslední epidemiologické studie mapující stav orálního zdraví vybraných skupin obyvatel ČR, kterou v roce 2003 publikoval kolektiv autorů z výzkumného ústavu stomatologického v Praze pod vedením prof. Broukala, stále velmi aktuální. Počet pacientů s určitým stupněm postižení parodontu je v jednotlivých sledovaných skupinách poměrně vysoký, a to i u skupiny 18-letých, u kterých by se dál předpokládat téměř „intaktní“ stav závěsného aparátu. Na důležitosti tématu se podepisuje i skutečnost, že počet parodontologů v ČR je poměrně malý a jejich stavy v lepším případě stagnují, v horším pak klesají a zájem, zejména mladých stomatologů o obor je téměř nulový. To souvisí s poměrně značnou pracností oboru a jeho relativně špatným ohodnocením v porovnání s jinými obory jakými je např. implantologie, mikroskopická endodoncie či CAD/CAM protetika.*

*Znalost etiopatogeneze onemocnění parodontu je nezbytným předpokladem jejich správné terapie, a to jak dentálními hygienistkami, tak i praktickými zubními lékaři, resp. parodontology. Proto také autorka ve své práci nabízí ucelený přehled o moderním pojetí problematiky etiopatogeneze plakem podmíněných parodontopatií, vč. dnes již zcela neodmyslitelných imunologických aspektů, které zcela změnily pohled na celou problematiku onemocnění parodontu a jejich terapie. Vedle toho se zaměřuje na otázku správného postupu při vyšetření pacienta v parodontologii, který je nezbytně nutný ke stanovení správné diagnózy a z ní vyplývající správný postup léčby, při jehož realizaci hraje dnes dentální hygienistka nezastupitelnou úlohu, neboť zajišťuje převážnou část tzv. iniciační neboli hygienické fáze terapie.*

*Opomenout nelze ani originalitu praktické části bakalářské práce, kterou autorka pojala ve smyslu klinického srovnání postupu terapie dvou skupin pacientů, a to s plakem podmíněnou gingivitidou a parodontitidou. Zaměřila se přitom na účinnost úkonů tzv. iniciační neboli hygienické fáze terapie čili části realizované převážně dentální hygienistkou. Autorka si přitom kladla za cíl, kromě jiného, zdůraznění významu a nezastupitelnost dentálních hygienistek v péči o pacienty s určitou formou postižení parodontu.*

*Za velmi zajímavé a přínosné lze považovat i další výstup praktické části prezentované bakalářské práce, kterým je manuál postupu při klinickém vyšetření parodontu určeného primárně studentům oboru dentální hygieny. Tento manuál však, dle mého názoru, nalezne uplatnění v řadě ordinací zejména začínajících a praktických zubních lékařů.*

## 2 Samostatnost zpracování, pohled autora do problematiky, práce s literaturou a přehled domácích i zahraničních literárních pramenů

4

*Prezentována práce je poměrně rozsáhlá a svým rozsahem a způsobem zpracování se zcela vymyká standardním bakalářským pracím. Práce má celkem 162 stran a obsahuje 44 obrázků, 8 tabulek, 21 grafů a 6 příloh. Autorka od samotného počátku k práci přistupovala značně svědomitě, průběžně svůj postup a výsledky konzultovala a poskytnuté rady si vždy se zájmem vyslechla a následně v práci zohlednila. Autorka čerpala z relativně velkého počtu převážně domácích prací. Celkem autorka uvádí 52 zdrojů. Získané informace a data pečlivě analyzovala a následně do své práce inkorporovala. Způsob, jakým je práce pojata svědčí o vysoké orientaci autorky v problematice. Práce je rozdělena do dvou částí, teoretické a praktické. V teoretické části se autorka postupně zabývá problematikou anatomie a fyziologie parodontu, etiopatogenezi plakem podmíněných*

parodontopatií, vyšetřením pacienta v parodontologii vč. problematiky parodontologických indexů. Dále se podrobně zabývá charakteristikou parodontopatií a jejich klasifikací, vč. nové klasifikace z roku 2018, která vznikla vzájemnou spoluprací AAP a EFP. Neopomíjí ani otázku hojení tkání parodontu či jejich terapie, vč. zvláštního důrazu kladeného na podílu dentální hygienistky. Ve své praktické části následně autorka uvedla výsledky svého klinického pozorování zaměřeného na hodnocení účinnosti hygienické fáze terapie plakem podmíněných parodontopatií a potvrzení důležité role dentální hygienistky v ní. Autorka přitom pracovala se třemi hypotézami, které se snažila potvrdit, popř. vyvrátit. Kromě toho autorka prezentuje i svůj vlastní manuál postupu při klinickém vyšetření parodontu, určeného primárně pro studenty oboru „dentální hygiena“

**3 Samostatné zvládnutí odborného problému, zpracování získaných údajů, odborného textu**

4

Otázku úlohy dentální hygienistky v terapii plakem podmíněných parodontopatií autorka zvládla na vysoké úrovni. Ve své práci totiž klade velký důraz na problematiku řádného vyšetření pacientů s postižením parodontu, které je nezbytným předpokladem pro stanovení správné diagnózy a zahájení adekvátní terapie. Zde autorka zdůrazňuje význam a přínos dentální hygienistky v tomto složitém a časově náročném schématu. Na to se následně zaměřuje i v hlavní části svého praktického příspěvku v rámci, kterého sleduje úspěšnost iniciační fáze terapie plakem podmíněných parodontopatií u dvou skupin pacientů, a to pacientů s gingivitidou a parodontitidou. Autorka přitom pracovala se třemi hypotézami, které se snažila svým klinickým hodnocením potvrdit, popř. vyvrátit. Svě výsledky autorka prezentuje v přehledných grafech a tabulkách, které doplňuje o velmi zajímavou diskusi s praktickými závěry a doporučením do praxe.

**4 Formální zpracování práce, jazyková a stylistická úroveň, rozsah práce, grafická úprava práce, dodržení publikační normy**

4

Po formální stránce lze práci hodnotit kladně. Text je na vysoké úrovni bez zásadních gramatických chyb či zbytečných překlepů. Teoretická i praktická část jsou zpracovány přehledně a v logickém sledu. Citace jsou správně označeny stejně tak jako odkazy na zdroje použité literatury.

Obrázky jsou vysoké kvality, většina z nich byla pořízena přímo autorkou. U převzatých obrázků je správně uveden zdroj. Tabulky a grafy jsou přehledné a umožňují relativně snadnou orientaci v získaných datech.

Body  
celkem

16

Poznámky,  
doplňky  
posuzovatele:

Otázky k  
obhajobě:

- 1) Kde vidíte nevyužitý potenciál dentálních hygienistek v péči o parodontologické pacienty:
- 2) Proč je podle Vás problematika parodontologických pacientů podceňována částí dentálních hygienistek?

Hodnocení celkem: **Doporučuji – nedoporučuji k obhajobě**

Předkládanou práci doporučuji k obhajobě.

Návrh klasifikace práce:

Předkládanou práci hodnotím známkou „výborně“.

Datum:

18.05.2019

Podpis:

\* *nehodící se vymažte nebo škrtněte*

Doporučená klasifikace celkového hodnocení

**Poznámka**

*BODY*

*KLASIFIKACE*

<b>13 a více</b>	<b>Výborně</b>	<i>Minimálně dva body v každé položce</i>
<b>9 až 12</b>	<b>Velmi dobře</b>	<i>Minimálně jeden bod v každé položce</i>
<b>6 až 8</b>	<b>Dobře</b>	<i>Maximálně možná jedna "nulová" položka</i>
<b>5 a méně</b>	<b>Nevyhověl</b>	<i>Více jak jedna "nulová" položka</i>