

UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE

3. LÉKAŘSKÁ FAKULTA

Stomatologická klinika FNKV

Studijní program: Dentální hygienistka

Akademický rok 2016/17

Bakalářský studijní obor: Specializace ve zdravotnictví

Hodnocení bakalářské práce

Posudek školitele

Název práce Zubní pasty jako součást péče o dutinu ústní:

Jméno autora: Martina Šlaufová

Jméno školitele: MUDr. Alena Hronová

Rozsah absolventské práce (počet stran, přílohy) : 89 stran včetně příloh

Názor školitele na aktuálnost tématu: Vzhledem k obrovské škále zubních past na trhu je toto téma velice aktuální. Každý z nás má možnost se samostatně rozhodnout pro jakýkoliv výrobek. Co zvolí nebo čím se ve své volbě řídí je i součástí této práce.

Hodnocení struktury (členění) bakalářské práce: Práce je rozdělena do jedenácti hlavních oddílů: Cíl, úvod, teoretická část, praktická část, diskuse, závěr, souhrn, summary, seznam použitá literatury, seznam obrázků tabulek a grafů, přílohy.

Hodnocení odborné úrovně práce (podle částí, kapitol): Cíl teoretické části: shrnutí problematiky složení zubních past, chemicko-kosmetických přípravků domácí ústní hygieny, popis součástí a aktivních látek obsažených v pastách. Kapitola věnovaná legislativě.

Cíl praktické části: dotazníkové šetření – srovnání výsledků u jednotlivých věkových kategorií. Porovnání odpovědí mužů a žen. Zjištění hygienických návyků dětí a dospělých.

Úvod.

Teoretická část: Zubní pasty na trhu jsou prezentovány jako chemicko-kosmetické přípravky ústní hygieny ve formě pasty nebo gelu. Rozdíl je pouze ve formě zahušťovacích látek. Zubní pasta plní úkol kosmetický a terapeutický.

Historie. Zajímavostí v této práci je i zmínka z historie vývoje a výroby zubních past, která sahá až do dob Starého Egypta. Zajímavostí je i zmínka o používaných ingrediencích, které se do směsi používané k čištění zubů přidávaly asi kolem roku 1000 př.n.l.

Práce je co do informací velice obsažná, hezky a srozumitelně uspořádaná

Legislativa ČSN EN ISO 11609 (681540) stomatologie

ČR – vyhláška č. 448/2009 Sb. Ustanovení hygienických požadavků na hygienické prostředky.

Součásti zubních past: Abraziva : Ve vodě nerozpustné sloučeniny, zajišťují hutnost pasty. Její hlavní charakteristikou je brusný účinek. Mohsova stupnice. Detergenty a plnidla, Změkčovadla a plniva, Voda, Sladidla, Aromatické látky, Barviva, Konzervační látky
Účinné látky: Fluoridy, Protizánětlivé látky, Desenzibilační látky, Prostředky omezující tvorbu zubního kamene, Enzymy, Bělící přísady, Vitamíny.

Hodnocení odborné úrovně: Práce je vypracována na vysoké odborné úrovni, jednotlivé kapitoly jsou přehledně řešeny a výstižně formulovány s koherentní odpovědí na vytyčené téma.

Hodnocení formální stránky práce (technika citací, správnost bibliografických odkazů, pravopis, stylistika, gramatická správnost, kvalita obrázků atd.):Formálně jsem ohodnotila dobrou techniku citací i bibliografických odkazů. Zvláště oceňuji pravopis, stylistiku a gramatickou správnost! Kvalita obrázků je na velmi dobré úrovni a v praktické části je zpracování grafů a tabulek dobře srozumitelné a přehledné.

Hodnocení, v čem je přínos bakalářské práce: Vzhledem k počtu zpracovaných odpovědí (počet 2482). Toto číslo dává přehled o poměrně velkém procentu zúčastněných tohoto šetření. Výstupem bakalářské práce je také tabulka pro dentální hygienistky s přehledem zubních past

Hodnocení práce (práci hodnotím výborně, velmi dobře, dobře, nevyhovující):

Práci hodnotím **v ý b o r n ě**.

Datum, místo: Praha 25.5.2017

Podpis školitele : MUDr. Alena Hronová