

Autor: Michal Vávra

Název práce: Přehled zobrazovacích metod využívaných ve stomatologii a jejich dostupnost v Praze;

Student bakalářského programu Zdravotnická technika p. Michal Vávra zpracoval předloženou práci samostatně, použil dostupné literární prameny, které uvedl v seznamu literatury. Hypotézu práce stanovil jasně, cíle práce se mu podařilo zdárně naplnit.

Z metodického hlediska je práce konstruována obvyklým způsobem, v úvodu práce autor uvádí cíle práce, následuje stručný historický přehled zobrazovacích metod. V dalších kapitolách zpracovává indikace užití rentgenových i nerentgenových zobrazovacích metod ve stomatologii a přehledně popisuje snímkovací techniku rentgenového vyšetření a uvádí přehled zákonů a vyhlášek, které se týkají instalace a provozu rtg zařízení v ČR.

Po tomto velmi cenném a logicky zařazeném úseku práce následují kapitoly, kde student dotazníkovým způsobem pečlivě a jednoduše sleduje úroveň užití diagnostických zobrazovacích metod v ordinacích praktických stomatologů na území hlavního města Prahy. Podařilo se mu sestavit a zhodnotit odpovědi na otázky u 60ti zubních lékařů. K metodické stránce zpracování nemám připomínek, získané výsledky zpracoval v tabulkách a grafech, tyto doplnil velmi fundovaným komentářem, zajímavé a přínosné pro práci jsou uvedené vlastní názory na stávající situaci z hlediska využívání rentgenových technik a technického vybavení stomatologických ordinací. V závěru práce velmi kvalifikovaně, upřímně a jasně okomentoval získané poznatky.

Práci hodnotím jako přínosnou, autor prokázal, že je schopen samostatně stanovit záměr a hypotézu problému, provést šetření, analýzu a syntézu získaných poznatků., získané poznatky považuji za přínosné. V oblasti organizace a zajištění zubní péče v hlavním městě ČR přináší práce nové poznatky a přehled o úrovni využívání zobrazovacích metod ve stomatologii. Druhým zásadním poznatkem je zjištění malého využívání techniky bite – wing techniky při diagnostice zubního kazu – jenom 12% zubních lékařů. Tento poznatek naprosto jasně dokladuje, že je třeba se více věnovat praktickému nácviku zhotovování rtg snímků v pregraduální výuce. Přínosem pro praxi by pak bylo zlepšení situace v oblasti zubního zdraví u naší populace. Zajímavým zjištěním autora je diskuze uvedená v souvislostech s technickým stavem používaných přístrojů.

Předložená práce je zpracována velmi pečlivě, přehledně, napsána je dobrou češtinou, závěry práce a získané poznatky jsou formulovány jasně a výstižně, obrazová dokumentace kvalitně a vhodně práci doplňuje. Seznam literatury obsahuje recentní přehled písemnictví k dané tématice. Doporučuji přijmout práci k obhajobě.

V Praze, dne 17. května 2012

  
Prof. MUDr. Jiří Mazánek, DrSc.

