

Oponentský posudek doktorské disertační práce

v Praze 17. září 2014.

Stav chrupu: u hendikepovaných pacientů

Autor dizertace : MUDr. Karel Chleborád 1. LF UK .

Oponent : prof. MUDr. Jaroslav Racek, DrSc.

Stomatologická klinika 1 LF UK a VFN.

#### Rozsah práce a dokumentace

Disertační práce MUDr. Karla Chleboráda je předložena na 65 stranách textu, včetně přehledu literatury převážně z posledních let a zahrnuje tituly vlastních publikací s přímým vztahem k tematice práce. Dostatečně rozsáhlý literární přehled umožňuje cílenou konfrontaci různých studií, zaměřených k elektronickému zdravotnímu záznamu pro obor stomatologie. Text dizertace je rozdělen do pěti ucelených kapitol, včetně závěru. Spis je přiměřeně ilustrován obrazovou dokumentací, některým schémátům by prospěla lepší čitelnost.

#### Zpracování tematu s ohledem na dosavadní stav problematiky

Aktuálnost tematiky se řadí ke sledovaným konceptům zkvalitnění elektronické zdravotní dokumentace se specifickým zaměřením v oboru stomatologie a proto každá studie přispívající ke snížení časové náročnosti záznamu je vítaná. Dopad dizertace se řadí nejen do oblasti základního výzkumu, ale lze její přímo asociovat se základními principy individualizace diagnostiky, léčebného plánu a léčebných změn. V teoretické části autor uvádí přehled vývoje elektronického zdravotního záznamu i úskalí uspořádat množství informačního zdravotnického potenciálu.

Cíle dizertace uvedené na straně 37 jsou formulovány do pěti základních okruhů se specifickým zaměřením léčebných aspektů a stavu chrupu populační skupiny zdravotně hendikepovaných jedinců. Do cílů dizertace autor řadí i informace o časové náročnosti a výhodách různých metod elektronického zdravotního záznamu. K rychlejší orientaci a přehlednější poměrně rozsáhlých cílů práce by prospělo stanovení jejich priorit.

## Vhodnost použitých metod a postupů

Celková koncepce dizertace je podložena přesvědčivou metodikou, rovněž tak i statistické zpracování. Koncept retrospektivní studie rozsáhlého souboru jedinců dvou klinických pracovišť je dostatečně reprezentativní pro zvolené cíle, analýzu a závěry.

## Stanovisko k výsledkům a konkrétnímu přínosu dizertace

Stanovené cíle, jak vyplývá ze závěru práce, byly splněny. Studie souboru hendikepovaných pacientů podává detailní přehled o stavu chrupu a léčebném konceptu v šíři věkových kategorií a časových horizontech. Naznačuje směry kategorizace a priorit léčebných cílů této hendikepované populační skupiny. Nepřekvapuje vysoká kazivost a převaha extrakční terapie. Dlouhodobým a patrně těžko řešitelným problémem je odmítání těchto pacientů v běžné ambulantní péči i v případech, kde zdravotní hendikep nebrání standardnímu ošetření. Studie zaměřená k problematice elektronické dokumentace prokázala její přednosti i skutečnost, že hlasové ovládání záznamu je srovnatelné se zápisem počítače.

## Dotazy na autora

- 1/ Jak je využíván elektronický zdravotní záznam na Stomatologické klinice dětí a dospělých 2. LF UK v Praze.
- 2/ Jaké jsou zkušenosti s elektronickým záznamem pro stomatologii s komponentou zubního kříže z jiných stomatologických pracovišť?

## Závěrečné vyjádření

Doktorská dizertace MUDr. Karla Chleboráda prokázala dobrou výzkumnou úroveň, odborné znalosti autora a schopnost samostatné tvůrčí vědecké práce. Cíle práce byly přesvědčivě splněny. Závěry vycházejí z klinické studie a jsou přínosné pro vědní obor stomatologie s možností jejich aplikace v praxi. Ke kvalitě dizertace významně přispěla i osobnost mimořádně zkušené školitelky prof. MUDr. Taťjany Dostálové, DrSc.MBA. Dizertaci doporučuji k obhajobě a na podkladě její úspěšné obhajoby udělit MUDr. Karlu Chleborádovi vědeckou hodnost doktor, ve zkratce Ph.D.

Prof. MUDr. Jaroslav Racek, DrSc.

Stomatologická klinika 1.LF UK Praha a VNF