

Vážený pan

Prof. MUDr. RNDr. Miroslav Červinka, CSc.

děkan

Lékařská fakulta v Hradci Králové

Univerzita Karlova v Praze

Oponentský posudek disertační práce v oboru oftalmologie

MUDr. Lukáše Zikmunda

„LALOKOVÉ PŘENOSY V CHIRURGII BAZALIOMŮ VÍČEK“

Předložená disertační práce MUDr. L. Zikmunda má celkem 77 stran odborného textu včetně 28 tabulek, 34 obrázků a 2 grafů. Seznam použité literatury zahrnuje 150 abecedně seřazených citací prací našich i zahraničních autorů a součástí práce je Seznam použitých zkratk.

Disertační práce se zabývá problematikou lalokových přenosů v chirurgii bazaliomů víček. Jde o aktuální téma vzhledem k nárůstu tohoto závažného onemocnění kůže v posledních letech v populaci. V úvodu práce autor uvádí základní informace o bazaliomu, jeho výskytu v periokulární oblasti a o lalokových plastikách. Ve všeobecné části pak nejdříve uvádí definice laloků kůže, jejich rozdělení podle různých kritérií a věnuje se bazaliomu víček obecně.

Cílem disertační práce bylo vyhodnotit výsledky chirurgické léčby lalokovými přenosy u souboru pacientů s BCC okolí oka, které autor práce sám operoval a dále sledoval po dobu 2 let od operace. Autor, pomocí analýzy různých sledovaných parametrů, chce potvrdit efektivitu chirurgického řešení BCC okolí oka pomocí lalokového posunu. Autor hodnotil operační zákroky provedené buď metodou otočného nebo volného laloku (volné plastiky).

Hodnocený soubor tvořilo 133 pacientů, kteří byli na očním oddělení Masarykovy nemocnice v Ústí nad Labem operováni mezi roky 2008-2013.

V kapitole výsledky autor v komentovaných tabulkách uvádí výsledky sledovaných parametrů souboru a získané výsledky i statisticky hodnotí. Připojuje také 7 stručných kazuistik pacientů s velmi kvalitní fotodokumentací. Hodnotí i subjektivní spokojenost pacientů s estetickým výsledkem operace získanou pomocí dotazníků.

V závěru autor uvádí z jeho práce vyplývající poznatky pro chirurgickou léčbu BCC okolí oka lalokovým přenosem. Zdůrazňuje nutnost radikálního chirurgického výkonu zvláště u BCC s rizikovými faktory a klade důraz na dispenzarizaci pacientů pro riziko recidivy BCC. Chirurgické řešení bazaliomů víček a periokulární oblasti pomocí lalokové plastiky hodnotí jako zákrok, který pacientovi přináší nejen funkční ale i uspokojivý esteticko –kosmetický výsledek léčby.

Shrnutí:

Doktorská dizertační práce doktora L. Zikmunda je správně strukturována, svým členěním předložená práce splňuje požadavky kladené na dizertační práci. Cíle práce jsou jasně stanoveny a sledovaný soubor je dostatečně velký. Metodika práce je dobře vypracována a zpracování výsledků je přehledné i srozumitelné. Analýza dat, metody statistického zpracování i prezentace výsledků odpovídají všeobecně uznávaným principům vědecké práce. Diskuze je věcná s uvedením poznatků z domácí i zahraniční literatury. Po pravopisné i stylistické stránce je práce vyhovující. V předložené dizertační práci bylo všech stanovených cílů úspěšně dosaženo. Přínosem práce je aktuální zhodnocení jednoho z chirurgických postupů v terapii BCC okolí oka. V neposlední řadě je třeba vyzdvihnout, že všechny nemocné souboru autor sám operoval a i sledoval po určené sledovací období.

K předložené dizertační práci mám následující připomínky:

- 1) číslování tabulek není přesné a přehledné
- 2) v podkapitole „Přehled výskytu kožních karcinomů“ by měl být uveden i spinocelulární karcinom a diferenciální diagnostika kožních karcinomů
- 3) vhodné by bylo sledovat soubor ještě další 3 roky (tedy po sledovací dobu 5 let) a pak znovu zhodnotit počet recidiv BCC

K autorovi mám následující dotazy:

1. Ráda bych se autora zeptala, zda by mohl blíže popsat Mohsovu mikrochirurgickou metodu a její výhody? V předložené práci uvádí, že u sledovaného souboru použita nebyla, ale zda s ní má nějakou osobní zkušenost?
2. Autor uvádí v popisu souboru, že, “u žádného pacienta nebyla prokázána žádná regionální ani vzdálená metastáza“. Jaká vyšetření byla k potvrzení tohoto faktu prováděna?
3. Jak si autor vysvětluje tak velký nárůst výskytu bazaliomu kůže v posledních letech?

Závěr:

Autor ve své dizertační práci prokázal, že je v dané problematice dobře orientován, práce má charakter vědeckého díla a splňuje požadavky kladené na dizertaci v daném oboru.

Na základě zhodnocení předložené dizertační práce MUDr. Lukáše Zikmunda tuto doktorskou dizertační práci doporučuji k obhajobě. V případě úspěšného obhájení doporučuji udělení vědecké hodnosti Ph.D.

V Plzni dne 16.8.2016

Doc. MUDr. Renata Říčařová CSc., FEBO
Oční klinika LF UK a FN Plzeň

