

Oponentský posudek na diplomovou práci

Autorka: Bc. Marcela Dostálková

Téma: Současné možnosti refrakční chirurgie se zaměřením na presbyopickou korekci

Práce je sepsána na 89 stranách včetně příloh.

Teoretická část se seřazena do 5 kapitol chronologicky aktuálně k tématu na 53 stranách. Výzkumná část je sepsána na 25 stranách.

Práce má zvolené aktuální téma, které je v teoretické části komplexně a pěkně sepsané. Autorka se zabývá postupně v kapitolách rohovkovými a sclerálními metodami korekce presbyopie, dále nitroočními metodami korekce a to jak multifokálními, tak akomodačními nitroočními čočkami.

Výzkumná část má jasně formulované cíle. Pracuje v retrospektivní studii se souborem 73 očí 38 pacientů. Pacienty hodnotí v modalitách zrakové ostrosti a kontrastní citlivosti se srovnáním pacientů operovaných v presbyopickém věku pro kataraktu a pacientů operovaných pro refrakční výměnu čočky - Prelex. Oba soubory srovnává a statisticky hodnotí v jednotlivých modalitách. Na závěr hodnotí subjektivní spokojenost pacientů.

Závěr je formulován jasně na základě zjištěných výsledků.

Seznam literatury je aktuální a dostatečně obsažný pro danou práci.

Závěr: Práce splňuje všechna kritéria požadované pro diplomovou práci a doporučuji práci k obhajobě.

Hodnocení: A

Otázky k obhajobě:

1. Patří metoda Supracor k zavedeným refrakčním metodám presbyopie a na jakém principu pracuje.
2. Jaký je rozdíl mezi Vámi zkoumanými nitroočními multifokálními čočkami a trifokální nitrooční čočkou?

V Brně dne 1/6/2012

doc. MUDr. Z. Hlinomazová Ph.D.

Doc. MUDr. Zuzana Hlinomazová, Ph.D.