

OPONENTSKÝ POSUDOK

Na habilitačnú prácu MUDr. Martina Černáka, PhD.

„Operácia diery makuly bez nutnosti pooperačného polohovania“

Posudok podáva: Prof. MUDr. Tomáš Juhás, DrSc.

Oftum – privátna očná klinika Košice

Moldavská 21, 040 11 Košice

1. Všeobecná charakteristika práce

Habilitačná práca má 123 strán textu, vrátane literatúry. V práci je 6 tabuliek, 5 obrázkov a 1 graf k danej téme. V zozname literatúry je uvedených 181 citácií.

Text práce je rozdelený do 8 kapitol.

MUDr. M. Černák sa podujal na spracovanie veľmi dôležitej a náročnej problematiky v oftalmológii a to liečby makulárnej diery.

Výsledky sú adekvátne v porovnaní s literárnymi údajmi a dostatočne odpovedajú na podstatu cieľa tejto práce.

Cieľ je s praktického hľadiska jasný a zaujímavý a jeho výsledky môžu v našich podmienkach výrazne napomôcť zlepšeniu liečby makulárnych dier.

2. Aktuálnosť zvolenej témy

Téma je stále aktuálna pretože nové liečebné postupy makulárnych dier významne ovplyvňujú pooperačné výsledky u tohto závažného, zrak ohrozujúceho ochorenia.

3. Ciele a metódy práce

Cieľom tejto práce bolo dokázať, že polohovanie tvárou nadol po operácii diery makuly druhého a štvrtého štádia nie je nevyhnutné na uzavretie defektu.

Cieľom práce bolo tiež analyzovať anatomický a funkčný úspech operácie makulárnej diery.

Pre splnenie cieľa bol spracovaný súbor 30 očí, pacientov s primárnou dierou makuly druhého a štvrtého štádia v období január 2012 do decembra 2012.

U všetkých bola vykonaná operácia diery makuly s plynovou tamponádou.

4. Výsledky

Na základe viac ako 6 mesačného pooperačného sledovania, práca dokázala, že primárne zhojenie diery makuly bolo dosiahnuté v 96,6% prípadov.

Funkčné výsledky centrálnej zrakovej ostrosti sa zlepšili v priemere o 0.3.

Štatisticky bolo dokázané, že tieto pozitívne zmeny boli štatistiky významné.

Tieto anatomické a funkčné výsledky boli dosiahnuté bez nutnosti pooperačného polohovania.

Bolo tiež zistené, že trvanie ochorenia, štádium a cystické zmeny okraja defektu sú dôležité faktory anatomického a funkčného úspechu operácie diery makuly.

5. Pripomienky

Práca má vyhovujúcu úroveň a MUDr. M. Černák PhD ňou prispel k rozvoju školy pre liečbu makulárnych dier, ktorá má v Slovenskej republike veľký význam pre rozvoj chirurgie zadného segmentu oka.

Moje otázky:

Ktoré nové terapeutické a diagnostické metódy by priniesli podľa autora revolučný pokrok do tejto problematiky?

6. Záver

MUDr. Martin Černák, PhD vo svojej habilitačnej práci „Operácia diery makuly bez nutnosti pooperačného polohovania“ rieši stále aktuálnu problematiku. Práca je prínosom pre slovenskú oftalmológiu a d o p o r u č u j e m, aby bola kladne prijatá a na jej základe mu bol udelený titul

d o c e n t

pre odbor oftalmológia.

V Košiciach dňa 21.12.2015

Prof. MUDr. Tomáš Juhás, DrSc.

