

Становище

От доц. д-р Борислав Кючуков, дм, Очна клиника, УМБАЛ „Царица Йоанна-ИСУЛ”,

във връзка със заповед на Ректора на МУ- Плевен №1841/12.09.2013 г.

за дисертационен труд **„Приложение на пенетриращата кератопластика при лечение на роговични заболявания”**

на д-р **Снежана Веселинова Мургова**, главен асистент в Катедра „Очни, УНГ болести и ЛЧХ с ХС, МУ – Плевен, за присъждане на образователна и научна степен „доктор”.

Актуалност на проблема: Въпреки бурното развитие на нови техники за кератопластика – ендотелна /DSEK, DMEK/, предна ламеларна /DALK/ и перфоративна чрез фемтосекунден лазер, пенетриращата кератопластика остава златен стандарт за оперативно лечение на роговичните заболявания. Бумът на катарактната факоемулсификация, който България преживя в първото десетилетие на 21-ви век, масовото разпространение на ексимерни лазери за роговична рефрактивна хирургия, наличието на три роговични банки доведе не само до нарастване на пациентите с булозна кератопатия и ектазия, но и до по-широк достъп до роговичен материал и необходимостта от развитие на съвременна роговичната трансплантационна хирургия в повече хирургични центрове в страната. Настоящия дисертационен труд е съзвучен с тези тенденции.

Основни характеристики на дисертационния труд: Състои се от 164 стр., онагледен е с 79 фигури и 4 таблици. Структурата му отговаря на класическите изисквания за дисертационен труд.

Литературен обзор е отлично структуриран и обединява основните съвременни схващания относно видовете пенетрираща кератопластика, инидкации,

контраиндикации, хирургична техника, интра и постоперативни рискови фактори за преживяемост на трансплантата. Показана е широка осведоменост, способност за аналитична интерпретация и обобщаване. Библиографската справка е много подробна и включва 275 източника, от които 29 на кирилица. Подразделът 1.5 „Развитие на кератопластиката в България” би могъл да бъде по-подробен, като се цитират основните публикации на колегите разработили и допринесли за кератопластиката в България като проф. Константинов, доц. Баналиева, акад. Василева, проф. Балабанов, д-р Георгиев и др. Подразделът 1.4 Други форми на кератопластика би следвало да включва и кратка информация за асистирания техники на пенетрираща кератопластика с фемтосекунден лазер, както и за т.н. лимбокератопластика при тежък дефицит на лимбалните стволови клетки на реципиента.

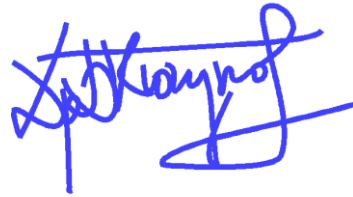
Целта на дисертацията е ясно формулирана, **задачите**, произтичащи от нея са логично подредени и обхващат зададения проблем. **Резултати** са онагледени графично и снимково, което улеснява възприемането им. Използваните статистически методи са респектиращи. Обсъждането е подробно, като представлява на собствените резултати с публикуваните до момента. **Изводите** са ясно формулирани.

Данните от настоящата работа са намерили място в 5 публикации, от които 2 на латиница. Докторантката е на първо място в три от тях. Участвувала е с 4 съобщения в научни прояви.

Заклучение: Представеният дисертационен труд е завършен, включва приноси с клинично-приложен характер и отговаря на Правилника за развитие на академичния състав на МУ- Плевен. Препоръчвам дисертационния труд на всеки офталмохирург, който иска да работи роговична трансплантация. Давам положително становище и предлагам с убеденост на уважаемите членове на научното жури да гласуват в подкрепа

на присъждане на образователна и научна степен „доктор” по научната специалност офталмология /03.01.36/ на д-р Снежана Веселинова Мургова.

04.11.2013

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'B. Kyuchukov', written in a cursive style.

доц. д-р Борислав Кючуков, дм