ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Кесисиду Нины Георгиевны «Влияние альфа$_1$-адреноблокаторов на диафрагмальную функцию радужной оболочки у пациентов с возрастной катарактой и доброкачественной гиперплазией предстательной железы» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.07 – глазные болезни

Актуальность. Проблема узкого зрачка в катарактальной хирургии на фоне приема альфа$_1$-адреноблокаторов является одной из актуальных проблем современной офтальмологии. В связи с этим, данное исследование посвящено изучению влияния альфа$_1$-адреноблокаторов на диафрагмальную функцию радужной оболочки у пациентов с возрастной катарактой и доброкачественной гиперплазией предстательной железы.

Структура и содержание автореферата. Работа имеет классическую структуру, состоит из введения, обзора литературы, цели и задач, главы описывающей результаты собственных исследований, заключения, выводов, практических рекомендаций и списка литературы. Приведены данные оценки клинико-функционального состояния 93 мужчин (93 глаза) с возрастной катарактой, из них 60 мужчин (60 глаз) с доброкачественной гиперплазией предстательной железы, принимающих альфа$_1$-адреноблокаторы (тамсулозин и силодозин).

Автор обосновал выбор темы, правильно сформулировал задачи, которые необходимо было решить для достижения поставленной цели. Проведенные исследования полностью соответствуют сформулированной цели и поставленным задачам. Положения, выносимые на защиту, логично вытекают из проделанной работы и имеют научно-практическое значение.

Научная новизна и практическая значимость. Автором впервые проведен анализ исходного диаметра зрачка, реакции зрачка на свет, толщина

радужной оболочки в области сфинктера и дилататора с носовой и височной сторон при различной длительности приема альфа$_1$-адреноблокаторов и их отмены за 3 дня до факоэмульсификации катаракты у пациентов с возрастной катарактой и аденомой предстательной железы.

С помощью флуоресцентной иридоангиографии изучена ангиоархитектоника сосудов радужной оболочки при различной длительности приема альфа$_1$-адреноблокаторы у данного контингента пациентов. Необходимо отметить, что чем больше длительность приема препаратов, тем более выражены изменения. Отмена тамсулозина и силодозина за 3 дня до экстракции катаракты влияла незначительно только на диаметр зрачка в условиях мидриаза.

Впервые, на основании полученных результатов разработаны прогностические критерии развития клинически значимого интраоперационного флоппи-ирис синдрома в ходе факоэмульсификации катаракты у пациентов с возрастной катарактой и доброкачественной гиперплазией предстательной железы, которые направлены на снижения риска развития интра- и послеоперационных осложнений в ходе хирургии катаракты.

Обоснованность и достоверность. Статистический анализ при сравнении клинико-функционального состояния глаз пациентов, и достоверности диагностических методик до операции были выполнены с использованием стандартных статистических программ. Материалы диссертации опубликованы в 8 печатных работах, из них 4 статьи в журналах рецензируемых ВАК РФ. Имеется 1 патент РФ на изобретение.

Принципиальных замечаний к автореферату не имеется.

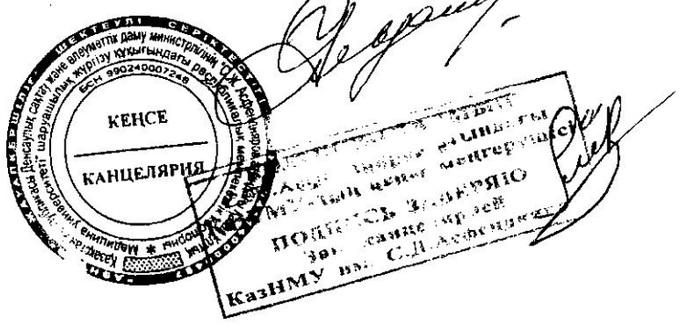
Заключение. Диссертационная работа Кесисиду Нины Георгиевны «Влияние альфа$_1$-адреноблокаторов на диафрагмальную функцию радужной оболочки у пациентов с возрастной катарактой и доброкачественной гиперплазией предстательной железы», является научно-квалифицированной

работой, содержащей решение актуальной задачи офтальмологии, а именно снижение риска развития интра- и послеоперационных осложнений на основании разработанных прогностических критериев развития клинически значимого интраоперационного флоппи-ирис синдрома в ходе экстракции катаракты у данной категории.

По актуальности темы, научной новизне, методическому уровню и значимости полученных результатов диссертационная работа Кесисиду Нины Георгиевны полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г., предъявляемым ВАК РФ к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.07 – глазные болезни и может быть представлена к официальной защите.

Доцент кафедры офтальмологии
Казахского Национального медицинского
университета им. С.Д.Асфендиярова, к.м.н. Ульданов О.Г.

1.03.2017



РГП «Казахский Национальный медицинскитй университет
им. С.Д.Асфендиярова»
Республика Казахстан г.Алматы, 050012, ул. Толе Би 88
8-777-2702632 Uldanov.Oleg@mail.ru