

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

диссертационной работы Сороколетова Григория Владимировича «Разработка и совершенствование подходов к интраокулярной коррекции пациентов с миопией высокой степени», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.5 - офтальмология

Актуальность

Актуальность представленной работы не вызывает сомнений. Исследование Сороколетова Григория Владимировича посвящено решению важной клинической проблемы современной офтальмологии - разработке и внедрению в клиническую практику теоретически, экспериментально и клинически обоснованных подходов к зрительной реабилитации пациентов с миопией высокой степени на основе использования интраокулярной коррекции.

В автореферате автор обосновал выбор темы, отразил научную новизну полученных результатов.

Структура и содержание диссертации

Диссертация имеет классическую структуру, состоит из введения, обзора литературы, глав, описывающих материалы и методы, результаты исследования, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка сокращений и условных обозначений и списка литературы.

В работе приведены данные результатов оценки клинических результатов у 7746 пациентов с их глубоким и всесторонним анализом.

Научная новизна и практическая значимость

В результате проведенных исследований автором убедительно доказано, что разработанная и внедренная в клиническую практику ФГАУ «НМИЦ «МНТК «Микрохирургия глаза» им. акад. С.Н. Федорова»

Минздрава России оптимизированная модель заднекамерной отрицательной факичной интраокулярной линзы - ФИОЛ РСК-1, не только обеспечивает адаптацию к индивидуальному размеру цилиарной борозды, но и позволяет полностью отказаться от проведения базальной колобомы радужной оболочки без риска развития зрачкового блока, значительно снижая частоту развития послеоперационных переднекапсулярных помутнений хрусталика, благодаря отсутствию контакта между факичной интраокулярной линзой и естественным хрусталиком глаза.

Разработанная и внедренная в клиническую практику оптимизированная модель «реверсной» интраокулярной линзы - «реверсная» РСП-1 ИОЛ позволила снизить частоту развития вторичной катаракты в отдаленном послеоперационном периоде ФЭК+ИОЛ у пациентов с миопией высокой степени более чем в 2 раза – с 13,2% до 5,3%.

Обоснованность и достоверность полученных результатов

Статистический анализ при обработке данных, полученных в ходе клинических, лабораторных и инструментальных исследований был выполнен с использованием адекватных поставленным задачам общепринятых статистических методов. По результатам проведенных в рамках диссертации исследований опубликованы 24 печатные работы, из них – 13 в журналах, входящих в перечень рецензируемых научных изданий, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ для публикации результатов диссертационных работ, в т.ч. 10 в журналах, индексируемых в базах данных Web of Science и Scopus. Получено 4 патента РФ на изобретения и 4 патента на полезную модель.

Заключение

Автореферат отражает суть диссертационной работы Сороколетова Г.В. на тему «Разработка и совершенствование подходов к интраокулярной коррекции пациентов с миопией высокой степени». Данная диссертация

