

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Покровского Дмитрия Федоровича на тему: «Научное обоснование, разработка и комплексная оценка клинической эффективности методики проведения немедленной последовательной двухсторонней хирургии катаракты у пациентов зрительно-напряженного труда», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.5. Офтальмология

Одной из актуальных проблем современной хирургии катаракты является сравнение клинической эффективности немедленной последовательной двухсторонней хирургии катаракты (НПДХК) от традиционной отсроченной последовательной двухсторонней хирургии катаракты (ОПДХК), при которой оперативное вмешательство на втором глазу выполняют через определенные (нередко, достаточно длительные) сроки. Данное положение представляется особенно важным в условиях сложной эпидемиологической обстановки, а также применительно к пациентам зрительно-напряженного труда (ЗНТ) с бинокулярной катарактой. В последнем случае пациенты предъявляют повышенные требования к качеству жизни (КЖ) и не принимают необходимость функциональных ограничений, связанных со снижением зрения с учетом того, что хирургия катаракты может относиться к рефракционному типу вмешательства, что связано с внедрением новых технологий и разработкой высококачественных интраокулярных линз. Изложенные положения определяю несомненную актуальность диссертационной работы Д.Ф. Покровского.

Научная новизна рецензируемой работы заключается в том, что автором разработаны теоретические положения, обосновывающие модифицированный алгоритм проведения технологии немедленной последовательной двухсторонней хирургии катаракты (маНПДХК),

клиническая эффективность и безопасность которого подтверждается требуемым уровнем клинико-функционального состояния органа зрения и зрительной работоспособности, достигнутых после оперативного вмешательства, что в целом обеспечивает практическое решение научной проблемы, имеющей важное социально-экономическое значение – сохранение профессионального зрения и продление профессионального долголетия пациентов зрительно-напряженного труда.

Важно подчеркнуть, что применение мАНПДХК обеспечивает (через 3 месяца) практически идентичные (с ОПДХК) клинические результаты оперативного вмешательства. В то же время проведение традиционного алгоритма НПДХК сопровождается (при сходной частоте возникновения осложнений) сниженными клиническими показателями по сравнению с мАНПДХК.

Наряду с этим, в работе установлена клинико-эргономическая целесообразность проведения ОПДХК на втором глазу пациентам ЗНТ с двухсторонней катарактой в более ранние сроки (7-10 дней), что связано с ухудшением после первой операции через 14 и 21 день субъективного показателя «качества жизни» вследствие возникновения анизометропии, снижающей уровень зрительной работоспособности. Кроме того, выявлено, что среднее суммарное время нагрузки операционной в расчете на одну операцию в случаях проведения мАНПДХК и ОПДХК практически не различается. Важно также подчеркнуть, что согласно проведенной автором медико-экономической оценке общий объем (прямых и непрямых) медицинских затрат на проведение ОПДХК на 44,2% выше, чем при проведении НПДХК.

Теоретическая значимость работы заключается в разработке теоретических положений, обосновывающих технологию проведения НПДХК, совокупность которых обеспечивает решение проблемы, имеющей важное социально-экономическое значение – сохранение профессионального зрения пациентов ЗНТ с двухсторонней катарактой.

Результаты диссертационной работы включены в материалы сертификационного цикла и цикла профессиональной переподготовки кафедры офтальмологии ФГАОУ ВО «Российский научно-исследовательский медицинский университет им. Н.И. Пирогова» Минздрава России, используются в Международном центре охраны здоровья (г. Москва) и глазной клинике ООО «Офтальмикус Плюс» (г. Сальск, Ростовская область).

Материалы диссертации представлены в 33-х научных работах, в том числе в 21-й статье, опубликованной в определенных ВАК РФ ведущих рецензируемых научных журналах. Получено 2 патента РФ на изобретение и подана заявка на выдачу патента на изобретение.

Принципиальных замечаний по автореферату нет.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ:** диссертационное исследование Покровского Дмитрия Федоровича «Научное обоснование, разработка и комплексная оценка клинической эффективности методики проведения немедленной последовательной двухсторонней хирургии катаракты у пациентов зрительно-напряженного труда» является научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований разработаны теоретические положения, совокупность которых можно квалифицировать как решение научной проблемы, имеющей важное социально-экономическое значение – сохранение профессионального зрения пациентов зрительно-напряженного труда на основе разработки и клинической апробации новой хирургической технологии немедленной последовательной двухсторонней хирургии катаракты. По своей актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости диссертационное исследование полностью соответствует требованиям, предъявляемым к докторским диссертациям (п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 в редакции постановления

Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 г. № 335), а ее автор заслуживает искомой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.5. Офтальмология.

Заведующий кафедрой глазных болезней  
Института усовершенствования врачей,  
заведующий Центром офтальмологии  
ФГБУ «НМХЦ им. Н.И. Пирогова»  
Минздрава России, доктор медицинских  
наук



Р.Р. Файзрахманов

«ЗАВЕРЯЮ»

Заместитель генерального директора по  
научной и образовательной деятельности  
ФГБУ «НМХЦ им. Н.И. Пирогова»  
Минздрава России, кандидат  
медицинских наук

 А.А. Пулин



«\_\_\_\_\_» 2023 г.

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медико-хирургический Центр им. Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.  
Адрес: 105203 г. Москва, ул. Нижняя Первомайская, д. 70.  
Телефон: 8(499) 464-03-03  
Факс: +7 (499) 463-65-30.  
Адрес электронной почты: [info@pirogov-center.ru](mailto:info@pirogov-center.ru)  
Официальный сайт в сети Интернет: [www.pirogov-center.ru](http://www.pirogov-center.ru)