

«УТВЕРЖДАЮ»

Заместитель директора по науке
и международным связям ГБУЗ МО
МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского,
доктор медицинских наук, профессор
Какорина Екатерина Петровна



2023г

ОТЗЫВ

ведущей организации государственного бюджетного учреждения здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М.Ф. Владимирского» о научно-практической значимости диссертации Моревой Надежды Владимировны на тему «Профилактика синдрома сухого глаза при лечении конъюнктивита», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.5. Офтальмология (медицинские науки)

Актуальность темы диссертационного исследования

Конъюнктивит, по данным различных исследований, является самой частой причиной жалоб пациентов на покраснение глаз и обращения на первичный амбулаторный прием на консультацию не только к офтальмологам, но и к терапевтам. Чаще всего, конъюнктивит имеет аллергическое или инфекционное происхождение (бактериальное и вирусное). Однако при диагностике конъюнктивита необходимо учитывать другие этиологические факторы, связанные с токсическим воздействием, а также с системными заболеваниями и/или синдромом сухого глаза.

Несмотря на то, что по данным отдельных источников конъюнктивит может купироваться самопроизвольно и не требует проведения медикаментозной терапии, особенно при слабой степени выраженности воспалительного процесса, необходимо учитывать тот факт, что степень риска развития инфекционных осложнений, например, при проведении оперативного вмешательства при наличии признаков воспаления конъюнктивы и век, в значительной степени увеличивается. Как показали проведенные исследования, дифференцированный подход при назначении лекарственных средств, в частности, в лечении конъюнктивитов, позволит снизить риск развития осложнений, связанных с проведением медикаментозной терапии. Кроме того, большая часть пациентов после купирования острого воспалительного процесса при конъюнктивите, сохраняют жалобы на ощущение сухости и дискомфорта, характерные для синдрома сухого глаза, которые выраженно снижают качество жизни. Данные жалобы могут быть связаны не только с воспалительным процессом, но и с объемом медикаментозной терапии, полученной в ходе лечения. Поэтому разработка алгоритма лечения конъюнктивита, при участии экспертов-офтальмологов, с целью снижения адекватного объема медикаментозной терапии при сохранении его эффективности является актуальной задачей современной офтальмологии.

Диссертационная работа Моревой Надежды Владимировны посвящена одному из важных вопросов современной офтальмологии – разработке и оценке клинической эффективности алгоритма лечения конъюнктивита на этапе первичного амбулаторного приема для профилактики синдрома сухого глаза в отдаленном периоде.

Связь с планом научно-исследовательской работы в рамках которой выполнена диссертация

Диссертационная работа Моревой Надежды Владимировны на тему «Профилактика синдрома сухого глаза при лечении конъюнктивита»,

выполнена в полном соответствии с планом научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральный научно-клинический центр специализированных видов медицинской помощи и медицинских технологий Федерального медико-биологического агентства» России.

Научная новизна и практическая значимость полученных результатов

Определены прогностические факторы риска развития симптомокомплекса синдрома сухого глаза в отдаленном периоде у пациентов с конъюнктивитом в анамнезе – высокие показатели объема медикаментозной терапии и степени интенсивности воспаления (выраженная и тяжелая), по данным инструментальных исследований (коэффициент детерминации 0,756). При этом заметная теснота связи при прямой корреляционной зависимости выявлена только между количеством препаратов, входящих в схему медикаментозной терапии, и качеством жизни пациентов по шкале SPEED в отдалённом периоде при коэффициенте регрессии 0,646 ($p<0,005$).

Разработана комплексная классификация степени выраженности гиперемии при конъюнктивите при следующих показателях: слабая – 16-22%; средняя – 23-32%; выраженная – 33-39%; тяжелая – 40-100%, при точности диагностического теста: 92,9; 94,7; 92,9; 83,3%, соответственно (Получено решение о выдаче патента на изобретение RU 2023123101 от 11.10.2023).

Впервые в офтальмологической практике разработан алгоритм медикаментозной терапии заболеваний глазной поверхности конъюнктивита с позиций экспертов-офтальмологов, который позволил минимизировать риск развития синдрома сухого глаза в отдалённом периоде, при сохранении высокого уровня эффективности лечения.

Значимость для науки и практики полученных автором результатов

В ходе исследования выявлена прямая корреляционная зависимость при высокой тесноте связи между количеством препаратов, входящих в схему медикаментозной терапии конъюнктивита и качеством жизни пациентов по шкале SPEED, характеризующим симптомокомплекс синдрома сухого глаза.

Проведение лечения пациентов с диагнозом конъюнктивит на основе разработанного алгоритма по сравнению с традиционными рекомендациями позволяет снизить частоту возникновения аллергических реакций на 7,8 %, риск развития тяжелой формы синдрома сухого глаза по данным шкалы SPEED на 15,0%, а также улучшить показатели тестов на слезопродукцию на 10,4%.

Основные положения, выводы и рекомендации научной работы внедрены в практическую работу в ООО «Клиника доктора Куренкова», ГБУЗ НО ГКБ №3 (НГЦ), а также используются в учебном процессе кафедры офтальмологии Академии постдипломного образования ФГБУ ФНКЦ ФМБА России.

Достоверность полученных результатов, выводов и практических рекомендаций

Достоверность полученных результатов исследования обусловлена достаточным объемом и корректным анализом клинического материала (в исследование вошли 99 пациентов - 198 глаз), обосновано выбором высокотехнологических методов диагностики, статистической обработки полученных данных с применением современных методов сбора и обработки данных. Обоснованность научных положений не вызывает сомнений. Научные положения, представленные в диссертации, четко аргументированы, соответствуют цели и задачам работы, базируются на детальном анализе достаточного объема клинического материала.

Объем и структура диссертации

Диссертационная работа Моревой Н.В. написана в традиционном стиле, изложена на 108 страницах машинописного текста, состоит из введения, основной части (главы «Обзор литературы», «Материалы и методы исследования», «Результаты исследования и их обсуждение»), заключения, выводов, списка сокращений, списка литературы. Диссертация иллюстрирована 10 таблицами и 39 рисунками. Список литературы содержит 131 источник, из которых 23 – отечественных и 108 иностранных. Автореферат полностью отражает содержание диссертации.

Цель и задачи исследования четко сформулированы и отражены в тексте диссертации, изложенные выводы диссертационной работы логично вытекают из имеющегося материала и не вызывают возражений, практические рекомендации обоснованы проведенным исследованием.

Значимых замечаний по диссертационной работе Моревой Н.В. не отмечено. Принципиальных замечаний по работе нет.

Печатные работы

По материалам диссертации опубликовано 5 научных работ, 4 из которых входят в перечень научных рецензируемых изданий, рекомендованных ВАК Министерстве науки и высшего образования РФ. Получено решение о выдаче патента на изобретение RU 2023123101 от 11.10.2023 «Способ определения степени воспаления при конъюнктивите».

Личное участие автора

Автор самостоятельно разработала идею диссертации, провела анализ данных научной литературы, сформулировала цель и задачи исследования. Исходный материал собран, обработан и проанализирован самостоятельно автором. В практическом плане работы автор принимала непосредственное участие в обследовании пациентов, лечении, оформлении медицинской документации. Динамическое наблюдение пациентов до и после лечения

проводилось автором лично. Автор самостоятельно провела статистическую обработку данных исследования и на основании анализа полученных результатов сформулировала основные научные положения, выводы и предложила практические рекомендации для профилактики синдрома сухого глаза.

Рекомендации по дальнейшему использованию результатов и выводов

С учетом научной и практической значимости данная работа может послужить основой для дальнейших клинических исследований на базе кафедры офтальмологии Академии постдипломного образования ФГБУ ФНКЦ ФМБА России и в других учреждениях, изучающих проблематику лечения конъюнктивита и синдрома сухого глаза. Результаты, выводы и практические рекомендации, сформулированные в диссертации, могут быть рекомендованы для использования в работе учреждений, оказывающих медицинскую помощь с конъюнктивитом. Основные положения диссертации можно рекомендовать для включения в образовательный процесс для студентов, ординаторов, аспирантов, посещающих курсы повышения квалификации по специальности «Офтальмология».

Заключение

Диссертация Моревой Надежды Владимировны на тему: «Профилактика синдрома сухого глаза при лечении конъюнктивита» является научно-квалификационной работой, в которой содержится новое решение актуальной научной задачи - разработка и оценка клинической эффективности алгоритма лечения конъюнктивита, с целью профилактики синдрома сухого глаза в отдаленном периоде, имеющей существенное значение для офтальмологии.

По своей актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости диссертационное исследование полностью соответствует

требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук согласно п. 9 Положения о присуждении ученых степеней, утверждённого Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 (в ред. Постановлений Правительства РФ от 21.04.2016 г. №335, 20.03.2021 №426, от 11.09.2021 №1539, от 18.03.2023 №415 от 26.10.2023 №1786) , а ее автор Морева Надежда Владимировна достойна присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.5. Офтальмология (медицинские науки).

Отзыв обсужден на совместной научной конференции сотрудников отделения офтальмологии и кафедры офтальмологии и оптометрии ФУЗ ГБУЗ МО МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского, протокол № 5 от «22 » марта 2023г.

Руководитель отделения офтальмологии,
заведующий кафедрой офтальмологии и оптометрии
ФУЗ ГБУЗ МО МОНИКИ
им. Владимирского М.Ф.
доктор медицинских наук

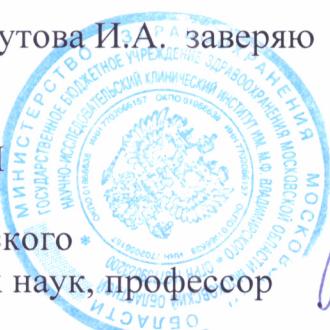


Лоскутов Игорь Анатольевич

Подпись д.м.н. Лоскутова И.А. заверяю

Ученый секретарь
ГБУЗ МО МОНИКИ

им. М.Ф. Владимирского *
доктор медицинских наук, профессор



Берестень Наталья Федоровна

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Московской области «Московский научно-исследовательский клинический институт им. М.Ф. Владимирского», 129110 г. Москва, ул. Щепкина, 61/2, телефон +7 (495) 681-55-85; e-mail: moniki@monikiweb.ru; web-сайт: <http://www.monikiweb.ru>