

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

диссертационной работы Котельниковой Анастасии Викторовны «Первичное эндопротезирование орбиты при энуклеации у детей с ретинобластомой»

**представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских
наук по специальностям 3.1.5 – Офтальмология**

3.1.6 – Онкология, лучевая терапия

В мировой офтальмоонкологической практике достигнуты значительные успехи в лечении ретинобластомы (РБ). Выживаемость пациентов увеличилась практически до 100%. Современные и классические методы локального и системного лечения обеспечивают возможность не только сохранения жизни, но и глаза. Тем не менее, существуют ситуации, когда единственным и возможным способом избавления от опухоли является энуклеация. После этой операции без применения эндопротезирования у ребенка происходит задержка в росте костей орбиты, приводящая к асимметрии лица и дальнейшим психологическим проблемам пациента. В развитых странах первичное эндопротезирование орбиты (ПЭПО) зарекомендовало себя как эффективный метод косметической реабилитации у детей, перенесших удаление глазного яблока по поводу РБ. Данная хирургическая методика стала доступной благодаря широкому внедрению во врачебную практику магнитно-резонансной томографии. Она позволила исключить экстрабульбарный рост и дала возможность динамически наблюдать за состоянием опорно-двигательной культи и возможным рецидивом опухоли в орбите. В то же время, необходимо учитывать и принимать во внимание неоадьювантной и адьювантной химиотерапии (ХТ) локальных методов лечения и дистанционной лучевой терапии (ДЛТ).

В связи с этим диссертационная работа Котельниковой А.В., посвященная улучшению косметических результатов на основе оптимизации хирургической техники ПЭПО, представляется актуальной.

В диссертационной работе четко сформулированы цель и задачи исследования. Поставленные задачи решены автором в процессе работы. Для их решения были использованы современные клиничко-диагностические методы исследования, позволившие ответить на все поставленные вопросы. Работа выполнена на основе проведения и анализа результатов исследований

97 пациентов (99 глаз) основной группы детей с РБ, которым выполнено ПЭПО при энуклеации и 47 пациентов (47 глаз) группы контроля, которым ПЭПО проведено не было. Впервые разработан способ и устройство для определения глубины погружения импланта в орбиту. Необходимо отметить высокую практическую и научную значимость диссертации. Определено влияние неоадьювантной химиотерапии, адьювантной химиотерапии и дистанционной лучевой терапии на частоту возникновения обнажения импланта. Ни один из этих методов достоверно не повышает риск обнажения импланта. При этом доказано, что инфекционно-воспалительный процесс является причиной обнажения импланта, повышая риск его возникновения более чем в 12 раз. Доказано, что тип импланта (силиконовый и политетрафторэтиленовый) не влияет на косметический результат, частоту обнажения и частоту удаления импланта.

Выводы и практические рекомендации полностью отражают результаты проведенных исследований, соответствуют поставленной цели и задачам.

Основные положения работы представлены в виде докладов, сделанных на отечественных и зарубежных научно-практических конференциях. Результаты исследования опубликованы в 28 печатных работах, из них 20 – в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК.

Автореферат оформлен в соответствии с принятыми стандартами, по содержанию полностью соответствует основным положениям диссертации. Принципиальных замечаний по содержанию и оформлению нет.

Заключение

Таким образом, диссертационная работа Котельниковой Анастасии Викторовны «Первичное эндопротезирование орбиты при энуклеации у детей с ретинобластомой», представленная на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.5 – Офтальмология, 3.1.6 – Онкология, лучевая терапия, представляет собой завершённую научно-квалификационную работу, содержащую решение актуальной задачи офтальмоонкологии – оптимизация хирургической техники ПЭПО при энуклеации у детей с РБ. Диссертационная работа полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней»,

утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013, предъявляемым ВАК РФ к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.5 – Офтальмология и 3.1.6 – Онкология, лучевая терапия, а ее автор заслуживает присвоения искомой степени.

Советник директора НИИ
детской онкологии и гематологии им. академика
РАМН Л.А. Дурнова ФГБУ «НМИЦ онкологии
имени Н.Н. Блохина» Минздрава России,
Заведующий детским онкологическим отделением
хирургических методов лечения
с проведением химиотерапии №1 (опухолей головы и шеи)
доктор медицинских наук,
профессор, академик РАН



В.Г. Поляков

«24» октября 2023 г.

Подпись доктора медицинских наук, профессора, академика РАН
В.Г. Полякова заверяю:

Ученый секретарь
ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина»
Минздрава России, к.м.н.



И.Ю. Кубасова

Федеральное государственное бюджетное
учреждение «Национальный медицинский
исследовательский центр онкологии имени Н.Н. Блохина»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
Адрес: 115522, г. Москва, Каширское шоссе, д. 24
Телефон: 8 (499) 324-11-14, E-mail: info@ronc.ru, <https://www.ronc.ru>