

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

заведующего отделением радиотерапии ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России доктора медицинских наук, профессора, член-корреспондента РАН Голанова Андрея Владимировича на диссертационную работу Котовой Е.С. «Оптимизированная органосохраняющая технология брахитерапии интраокулярной ретинобластомы», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.5. – Офтальмология и 3.1.6 – Онкология, лучевая терапия.

Котова Елена Сергеевна, 1994 года рождения, в 2016 году окончила ФГБОУ ВПО "Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова" Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности «Лечебное дело». С 2016 по 2018 гг. проходила обучение в клинической ординатуре на базе ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности «Офтальмология». С 2019 по 2022 гг. проходила обучение в очной аспирантуре на базе ФГАУ «НМИЦ «МНТК «Микрохирургия глаза» им. акад. С.Н. Федорова» Министерства здравоохранения Российской Федерации и выполняла научные исследования по теме диссертационной работы в отделе офтальмоонкологии и радиологии. За время обучения Котова Е.С. соискатель овладела принципами диагностики и лечения пациентов с опухолевыми заболеваниями органа зрения как у детей, так и взрослых. В соответствии с планом научного исследования был проведен анализ имеющихся публикаций, посвященных органосохраняющему лечению у пациентов с ретинобластомой, показавший перспективность изучения и необходимость дальнейшей оптимизации метода брахитерапии как одного из ведущих методов органосохраняющего лечения.

При выполнении диссертационной работы Котова Е.С. проявила себя всесторонне развитым и целеустремленным исследователем, умеющим работать с данными литературы, синтезировать и обрабатывать полученные данные. Особого внимания заслуживает умение соискателя рассматривать проблему брахитерапии интраокулярной ретинобластомы не только с позиции офтальмологической направленности, но и с радиологической. В диссертационной работе были четко сформулированы цель и задачи, научная новина и практическая значимость. Использование корректной статистической обработки данных позволили автору опередить оптимальные параметры облучения при проведении брахитерапии с рутениевыми и стронциевыми офтальмоаппликаторами, выявить ведущие факты риска развития радиоиндуцированных осложнений. Оптимизированная хирургическая техника и инструментарий, предложенные варианты проведения брахитерапии у пациентов с мультифокальной формой ретинобластомы показали свою несомненную научную и клиническую ценность.

Основные положения диссертационной работы доложены и обсуждены на XII Съезде Общества офтальмологов России (Москва, 2020), на конференции молодых ученых «Актуальные проблемы офтальмологии» в рамках XII Съезда Общества офтальмологов России (Москва, 2020, 1-е место в постерной секции), на VII Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Брахитерапия в лечении злокачественных образований различных локализаций» (Москва, 2020), на I объединенном Конгрессе НОДГО и РОДО «Актуальные проблемы и перспективы развития детской онкологии и гематологии в Российской Федерации - 2020» (Москва, 2020, лучший постерный доклад), на «Школе онкологов и радиологов» (Тула, 2021), на Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Федоровские чтения» (Москва, 2021), на 18-й Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Современные технологии


витреоретинальной хирургии» (Ростов-на-Дону, 2021), на Euretina Congress-2021, на конференции III Дурновские чтения «Ретинобластома. Особенности диагностики и лечения» (Москва, 2021), на 19-й Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Современные технологии лечения витреоретинальной патологии» (Уфа, 2022).

По теме диссертации опубликовано 17 печатных работ, из них 13 статей – в журналах, рекомендованных ВАК РФ для публикации результатов диссертационного исследования, получено 3 патента РФ на изобретение и 1 патент РФ на полезную модель.

На основании вышеизложенного характеризую Котову Е.С. как сложившегося клинического и научного сотрудника, способного анализировать научный материал и самостоятельно решать научные офтальмологические проблемы. Считаю, что по объему и уровню выполненных исследований Котова Е.С. заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.5. Офтальмология и 3.1.6 – Онкология, лучевая терапия.

Отзыв дан для предоставления в диссертационный совет ФГАУ «НМИЦ «МНТК «Микрохирургия глаза» им. акад. С.Н. Федорова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Заведующий отделением радиотерапии
ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии
им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России
доктор медицинских наук, профессор,
член-корреспондент РАН



Голанов А.В.

Подпись д.м.н., профессора, член-корреспондента РАН Голанова А.В.
заверяю.

Ученый секретарь
ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии
им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России
кандидат медицинских наук



Данилов Г.В.