

ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА

доктора медицинских наук, профессора Авдаляна Ашота Меружановича на диссертационную работу Абдулжалиева Адиля Тахировича на тему «Опухоли из оболочек периферических нервов: клиника, диагностика, лечение прогноз», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.6. Онкология, лучевая терапия, 3.3.2. Патологическая анатомия.

Актуальность темы исследования

В настоящее время лечению онкологических заболеваний уделяется большое внимание в связи с распространенностью злокачественных новообразований и сохраняющейся относительно высокой раково-специфической смертностью. Несмотря на то, что подавляющее большинство опухолей из оболочек периферических нервов (ООПН) являются доброкачественными, проблема лечения злокачественных опухолей из оболочек периферических нервов (ЗООПН), занимающих 6-е место по распространенности среди сарком мягких тканей, актуальна по сей день. В последнее десятилетие были достигнуты некоторые успехи в понимании патогенеза и биологии опухолей из оболочек периферических нервов, а также распознавания наиболее их агрессивных вариантов. Корреляция между частотой, а также степенью экспрессии PD-L1 и клиническим исходом больных с опухолями из оболочек периферических нервов в настоящий момент остается спорной, однако уже сейчас наличие экспрессии данного маркера рассматривается в качестве потенциальной возможности для разработки новых терапевтических решений. В то же время для пациентов с саркомами мягких тканей, в том числе злокачественными опухолями из оболочек периферических нервов, остается неизвестной роль компонентов опухолевой стромы, в частности макрофагов, на течение и прогноз заболевания. Изучение макрофагов,

ассоциированных с опухолью, следует считать перспективным направлением для определения проопухолевых факторов и биомаркеров, влияющих на клинико-морфологические характеристики мягкотканых сарком.

В целом, выживаемость больных злокачественными опухолями из оболочек периферических нервов остается крайне низкой, лечение является сложной и нерешенной задачей, а течение болезни все еще характеризуется высоким риском рецидивирования. Вопросы прогноза в случае доброкачественных опухолей обсуждаются крайне мало, а результаты носят противоречивый характер в силу практически полного отсутствия в данном направлении исследований. В связи с чем, данная диссертационная работа является актуальной и значимой для современной онкологии.

Научная новизна

Основываясь на комплексном анализе данных, представленных внушительным количеством пациентов с редкой нейрогенной опухолью мягких тканей (n=131), дана характеристика клиническому течению болезни, проанализирован морфологический профиль опухолей из оболочек периферических нервов, установлено влияние характера и объема лечения на непосредственные и отдалённые результаты как при злокачественных так и при доброкачественных опухолях из оболочек периферических нервов.

Обоснованность и достоверность полученных результатов, обоснованность выводов и практических рекомендаций

Представленный объем материала и его качество являются достаточными для решения поставленных задач, обеспечивают достоверность результатов исследования, сформулированных выводов. Представленный объем материала и его качество, с учетом редкости патологии, являются достаточными для решения

поставленных задач, обеспечивают достоверность результатов исследования, сформулированных выводов.

По теме диссертации опубликовано 3 научные работы в журналах, включенных в перечень ВАК.

Структура и содержание диссертации

Диссертация Абдулжалиева Адиль Тахировича изложена в классическом стиле на 129 страницах машинописи, иллюстрирована 46 рисунками и 20 таблицами. В списке литературы представлено 176 иностранных источников, что позволяет судить о полном погружении автора в суть изучаемой проблемы.

В главе **«Введение»** диссертационной работы автор обосновывает актуальность и новизну, необходимость планирования и выполнения данной работы, её целенаправленность и основные положения, выносимые на защиту, их теоретическое и практическое значение.

Глава I «Обзор литературы» Первая глава является обзором литературы, в которой на основе данных преимущественно зарубежных исследований подробно описаны и проанализированы особенности диагностики и клинического течения опухолей из оболочек периферических нервов. Особое внимание уделено молекулярно-генетическим характеристикам злокачественных опухолей из оболочек периферических нервов.

В главе **II «Материалы и методы исследования»** автор подробно описывает клинический материал, методы обследования, лечения пациентов, методы оценки нежелательных явлений и описание способов статистической обработки материала. Данный раздел написан на высоком методическом уровне, что позволяет диссертанту корректно анализировать материал и получить достоверные результаты исследования.

В главе **III «Результаты исследования»** Третья глава посвящена клинико-морфологическим характеристикам больных со злокачественными и

доброкачественными опухолями из оболочек периферических нервов. Данная глава полноценно иллюстрирована таблицами и рисунками. Акцентируется внимание на типах и распространенности оперативных вмешательств, представлена актуальная классификация и частота развития послеоперационных осложнений.

Глава IV «Иммуногистохимические и молекулярно-генетические свойства злокачественных опухолей из оболочек периферических нервов» представляет особую ценность диссертационной работы, так как описывает результаты анализа частоты экспрессии PD-L1 и PU.1 в опухолевой ткани и её прогностической значимости. Кроме того, в данной главе приведена оценка статуса генов NF-1 и CDKN2A в злокачественных опухолях из оболочек периферических нервов и их анализ.

Глава V «Отдаленные результаты лечения и определение факторов прогноза». Пятая глава посвящена ближайшим и отдаленным результатам лечения больных на основе клинико-морфологических факторов прогноза. Блестяще сформирована модель выживаемости с отчетливой практической направленностью для использования в диспансеризации данных пациентов. Очень обсуждаемым является раздел, посвященный оценке прогноза в случае доброкачественных опухолей.

Завершает работу глава **«Заключение»**. Заключение диссертации логично и достаточно полно обобщает результаты проведенного исследования, а выводы и практические рекомендации целиком вытекают из поставленной цели и задач. Содержание автореферата и опубликованных работ полностью соответствует основным положениям диссертации. Результаты работы внедрены в клиническую практику НИИ клинической онкологии имени академика РАН и РАМН Н.Н. Трапезникова ФГБУ НМИЦ Онкологии им. Н.Н. Блохина Минздрава России.

Диссертация хорошо оформлена, представлен большой клинический иллюстрационный материал в виде таблиц, рисунков. Для решения поставленной задачи в работе использованы современные методы статистической обработки. Цифровой материал подвергнут тщательному анализу, с учетом принципов доказательной медицины, что позволяет считать полученные результаты достоверными.

соответствуют требованиям «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года №842 (в редакции постановлений Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 г. № 335, от 02 августа 2016 г. № 748, от 29 мая 2017 г. № 650, от 28 августа 2017 г. № 1024, от 01 октября 2018 г. № 1168, от 20 марта 2021 года №426), а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.6. Онкология, лучевая терапия, 3.3.2. Патологическая анатомия.

Даю согласие на сбор, обработку, хранение и передачу персональных данных в диссертационный совет 21.1.032.01 созданного на базе на базе ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России

Заведующий патологоанатомическим отделением ГБУЗ
«ММКЦ «Коммунарка» ДЗМ»
Доктор медицинских наук, профессор

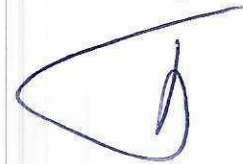

Авдалян Ашот Меружанович
«10» января 2024г

Подпись д.м.н. Авдаляна А.М. заверяю
Заместитель директора по кадрам ГБУЗ «ММКЦ «Коммунарка» ДЗМ»

Кандидат юридических наук



ГБУЗ «ММКЦ «Коммунарка» ДЗМ»
Грибенко Дмитрий Юрьевич



Государственное бюджетное учреждение здравоохранения города Москвы «Московский многопрофильный клинический центра «Коммунарка» Департамента здравоохранения города Москвы»
Адрес 127006, г. Москва, ул. Сосенский стан, д.8 с., 8 телефон 8 (495) 744-07-03 www.mmccdzm.ru
E-mail: mmcc@zdrav.mos.ru