

ОТЗЫВ

доктора медицинских наук, заведующего группой опухолей костей и мягких тканей Московского научно-исследовательского института имени П.А. Герцена—филиала федерального государственного бюджетного учреждения «НМИЦ радиологии» Минздрава России Бухарова Артема Викторовича на автореферат диссертационной работы Абдулжалиева Адила Тахировича на тему: «Опухоли из оболочек периферических нервов: клиника, диагностика, лечение, прогноз»

Диссертационная работа Абдулжалиева Адила Тахировича посвящена сравнительно редкой и недостаточно изученной группе новообразований-опухолям из оболочек периферических нервов (ООПН). Радикальное оперативное вмешательство является основным методом лечения местнораспространенных опухолей из оболочек периферических нервов.

Результаты лечения злокачественных опухолей из оболочек периферических нервов (ЗООПН) остаются неудовлетворительными: выявление отдаленных метастазов выявляются в течение 2 лет с момента установки диагноза у 63% пациентов, частота локальных рецидивов достигает 80% , а общая 2- и 5-летняя выживаемость при проводимом лечении составляет 52 и 31%, соответственно, что диктует необходимость поиска новых методов лекарственного лечения, в том числе применения таргетной терапии.

Диссертационная работа направлена на улучшение отдаленных результатов лечения данной категории больных и определения клинкоморфологических факторов, которые могут быть использованы в клинической практике для определения прогноза течения заболевания и поиска мишеней для лекарственной терапии.

Научная новизна не вызывает сомнений. Автором диссертационной работы проведено исследование на большом клиническом материале редкой мягкотканой опухоли. Проанализированы непосредственные и отдаленные

результаты хирургического лечения., на основании чего определены клинические факторы прогноза. Автором проведена большая работа по изучению морфологических характеристик ЗООПН, в частности изучена частота опухолей с положительным PD-L1 статусом и макрофагальным маркером PU.1, проанализировано их прогностическое значение. Так же дополнительно исследованы вспомогательные в дифференциальной диагностике мягкотканых сарком молекулярно-генетические характеристики злокачественных опухолей из оболочек периферических нервов методом FISH.

На основании проведенного анализа разработаны рекомендации по определению прогноза у больных с ООПН с учетом их морфологических характеристик. Выводы в полной мере отражают основное содержание диссертации.

Автореферат изложен в традиционной стили на 24 страницах, включает в себя все необходимые разделы. Изложен логично и последовательно, соответствует содержанию диссертационной работы. Принципиальных замечаний по автореферату нет.

Таким образом, по актуальности, научной новизне, объему и уровню проведенного исследования, значению полученных научно-практических результатов диссертационная работа Абдулжалиева Адиля Тахировича «Опухоли из оболочек периферических нервов: клиника, диагностика, лечение, прогноз» является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной задачи онкологии по улучшению отдаленных результатов лечения больных с опухолями из оболочек периферических нервов. Диссертация полностью соответствует требованиям пп. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24 сентября 2013 г. (в редакции постановлений Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 г. № 335, от 20 марта 2021 года №426, от 11 сентября 2021 г. №1539), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает

присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальностям
3.1.6. Онкология, лучевая терапия, 3.3.2. Патологическая анатомия.

Д.м.н., заведующий группой опухолей костей и мягких тканей
Московского научно-исследовательского института имени П.А.
Герцена—филиала федерального государственного бюджетного
учреждения «Национальный медицинский исследовательский
центр радиологии» Министерства здравоохранения Российской
Федерации

*Согласен на сбор, обработку, хранение
и передачу моих персональных данных*

Бухаров Артем Викторович

Подпись д.м.н., Бухарова А.В. - «заверяю»

Ученый секретарь
МНИОИ им. П. А. Герцена—филиала ФГБУ «НМИЦ радиологии»
Минздрава России



Жарова Елена Петровна
«28» декабря 2023г

Московского научно-исследовательского онкологического института имени П.А,
Герцена - филиала федерального государственного бюджетного учреждения
«Национальный медицинский исследовательский центр радиологии»
Министерства здравоохранения Российской Федерации.
125284, г. Москва, 2-й Боткинский проезд д.3 +7-(495)-150-11-22,
E-mail: mnioi@mail.ru Web-сайт www.mnioi.nmicr.ru

ОТЗЫВ

кандидата медицинских наук, заведующего патологоанатомическим отделением Государственного бюджетного учреждения здравоохранения города Москвы «Московский Клинический Научно-практический центр имени А.С. Логинова Департамента здравоохранения города Москвы» Карнаухова Николая Сергеевича на автореферат диссертационной работы Абдулжалиева Адила Тахировича на тему: «Опухоли из оболочек периферических нервов: клиника, диагностика, лечение, прогноз»

Диссертационная работа Абдулжалиева Адила Тахировича посвящена изучению актуальной задачи современной онкологии и хирургии – персонализации лечения больных с опухолями из оболочек периферических нервов. В работе подробно описаны результаты хирургического лечения первичных и рецидивных опухолей из оболочек периферических нервов, изучены отдаленные результаты.

Структура автореферата представлена в классическом формате на 24 страницах машинописного текста и включает в себя все необходимые разделы. Содержание автореферата полностью отражает научную суть диссертации.

В представленном к анализу автореферате имеется четкое обоснование актуальности исследования, которая определяется малой изученностью морфологических и молекулярно-генетических характеристик злокачественных опухолей оболочек периферических нервов (ЗООПН). Литературные данные об отдаленных результатах хирургического лечения немногочисленны; также остается неясной прогностическая значимость таких факторов, как размеры и локализация опухоли, наличие нейрофиброматоза 1 типа, уровень дифференцировки и характер прогрессирования заболевания, что определяет актуальность данного исследования.

Клинический материал работы включил в себя 61 пациента со злокачественными и 70 - с доброкачественными опухолями из оболочек периферических нервов, получивших хирургическое или комбинированное

лечение в ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина». В диссертационной работе дана оценка уровню экспрессии PD-L1 и макрофагального маркера опухолевой стромы PU.1 и её влияние на прогноз заболевания, дополнительно продемонстрированы молекулярно-генетические характеристики ЗООПН. С учетом комплексности и ёмкости проведенных исследований объем проанализированных групп больных позволяет в полной мере ответить на поставленные задачи и сделать обоснованные выводы. Корректность использованных в работе методов статистического анализа также не вызывает сомнений.

Особый интерес представляют результаты иммуногистохимического анализа ЗООПН. В диссертационной работе проведено изучение роли экспрессии PD-L1 и PU.1 на отдаленные результаты лечения. Показано, что 13 (28%) пациентов со ЗООПН имели положительный PD-L1 статус, что можно рассматривать в качестве перспективы для более широкого внедрения препаратов из группы ингибиторов контрольных точек в их лечении. Анализ окрашивания ядерного транскрипционного фактора PU.1 показал достоверное увеличение медианы общей выживаемости больных со ЗООПН с меньшим количеством PU.1+ клеток в сравнении с образцами, у которых наблюдалась гиперэкспрессия PU.1 клеток.

Полученные в результате работы выводы обоснованы, соответствуют поставленным задачам и в полной мере отражают содержание диссертации. Автором предложены практические рекомендации по определению прогноза у больных с ООПН с учетом клинико-морфологических характеристик.

Судя по автореферату, автор успешно решает поставленные задачи. Достоверность и обоснованность результатов определяется использованием аналитической и статистической информации, публикуемой авторитетными организациями и изданиями как российскими, так и зарубежными. Принципиальных замечаний к автореферату нет.

По актуальности, научной новизне, объему проведенного исследования, значению полученных научно-практических результатов диссертационная работа

Абдулжалиева Адиля Тахировича «Опухоли из оболочек периферических нервов: клиника, диагностика, лечение, прогноз» является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научной задачи онкологии по улучшению отдаленных результатов лечения больных с опухолями из оболочек периферических нервов.

Диссертация соответствует всем требованиям пп. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24 сентября 2013 г. (с изменениями и дополнениями в редакциях постановлений Правительства Российской Федерации), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а автор диссертационного исследования заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям по специальностям 3.1.6. Онкология, лучевая терапия, 3.3.2. Патологическая анатомия.

к.м.н., старший научный сотрудник
Лаборатории инновационной патоморфологии,
заведующий патологоанатомическим отделением
ГБУЗ МКНЦ имени А.С. Логинова ДЗМ

*Согласен на сбор, обработку, хранение
и передачу моих персональных данных*

Николай Сергеевич Карнаухов

Подпись к.м.н. Карнаухова Н.С. «заверяю»
Ученый секретарь
ГБУЗ МКНЦ имени А.С. Логинова ДЗМ,
к.м.н.

« 09 » января 2024г



Татьяна Александровна Косачева

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения города Москвы «Московский клинический научно-практический центр имени А.С. Логинова Департамента здравоохранения города Москвы»

Адрес: 111123, г. Москва, Шоссе Энтузиастов, 86, стр.6

Тел.: 7(495) 304-30-39, E-mail: info@mknc.ru, <https://www.mknc.ru>