

## **ОТЗЫВ**

**официального оппонента доктора медицинских наук, профессора Красильникова Сергея Эдуардовича на диссертационную работу Сафроновой Кристины Витальевны на тему: «Особенности диагностики и лечения редких злокачественных опухолей нижнего женского полового тракта (вульвы, влагалища и шейки матки)», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.6 – Онкология, лучевая терапия**

### **Актуальность темы выполненной работы**

По данным популяционного ракового регистра злокачественных новообразований в России в 2020 году, злокачественные опухоли женских половых органов занимают пятое место в структуре онкологической заболеваемости женщин, составляя 17,4% от всех злокачественных опухолей в женской популяции и третье место в мире (Каприн А.Д., 2021).

Хотя, на долю редких злокачественных опухолей нижнего женского полового тракта, таких как: саркомы, меланомы, нейроэндокринные карциномы, светлоклеточные карциномы, стекловидноклеточные карциномы, экстрамаммарная болезнь Педжета вульвы, приходится меньше 10%, эта группа заболеваний вызывает интерес клиницистов и патоморфологов, так как характеризуется неблагоприятным прогнозом, при этом диагностика данных опухолей затруднена, а подходы к лечению ограничены.

Проведенный обзор литературы демонстрирует отсутствие стандартизированной классификации, методов диагностики и опций лечения редких злокачественных опухолей вульвы, влагалища и шейки матки как в мире, так и в России. Поэтому современный взгляд на имеющиеся данные указывает на актуальность выполненной работы и подчеркивает важность продолжения ее дальнейшего развития, изучение особенностей диагностики



и лечения редких злокачественных опухолей нижнего женского полового тракта.

### **Научная новизна и обоснованность научных положений, выводов и рекомендаций**

Научная новизна диссертационной работы не вызывает сомнений и обоснована тем, что впервые проведен анализ особенностей редких злокачественных опухолей нижнего женского полового тракта.

За последние десятилетия очень существенно менялись подходы к лечению и диагностике редких типов злокачественных опухолей вульвы, влагалища и шейки матки, таких как: нейроэндокринных новообразований, сарком, меланом, светлоклеточных карцином, стекловидноклеточных карцином и экстрамаммарной болезни Педжета вульвы, что не позволяет до сих пор прийти к единому алгоритму действий в обследовании и лечении этой группы пациентов. Так же с течением времени развивалась и совершенствовалась морфологическая диагностика, вероятнее всего, данная группа больных была бы более многочисленной, если бы использовались современные иммуногистохимические исследования в более ранние периоды времени.

В ходе работы был отобран и проанализирован достаточно репрезентативный клинический материал, результаты анализа которого позволили сделать важные выводы и практические рекомендации, сформировать перспективное направление изучения данной группы больных на большем количестве, включая крупные исследовательские центры.

### **Общая характеристика работы**

Диссертационная работа построена по традиционному плану, объем составляет 126 страниц компьютерной верстки машинописного текста.



Структура представленной работы включает введение, 3 главы (обзор литературы, описание материала и методов исследования, собственные результаты исследования и обсуждение результатов исследования), заключение, выводы, практические рекомендации, перспективы дальнейшей разработки темы исследования, список сокращений и список литературы. Работа проиллюстрирована 33 рисунками и 22 таблицами. Библиографический указатель включает 214 современных публикаций, из них 8 отечественных и 206 зарубежных изданий.

По теме диссертационной работы опубликовано 9 печатных работ, из них 5 статей в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России. Основные результаты диссертационного исследования нашли свое отражение в имеющихся публикациях.

Во введении показана актуальность темы исследования, степень разработанности темы, отображен личный вклад автора, корректно сформулированы цель и задачи работы, определены научная новизна, практическая значимость и положения, выносимые на защиту. Согласно целям и задачам, диссертационное исследование направлено на оптимизацию диагностики, определения тактики лечения и прогноза заболевания больных редкими злокачественными опухолями нижнего женского полового тракта (вульвы, влагалища и шейки матки).

**Во введении** обоснована актуальность выбранной темы и раскрыта степень разработанности проблемы, подтверждающая необходимость изучения и совершенствования методов комплексной диагностики и лечения редких опухолей нижнего женского полового тракта.

Автором обозначена научная новизна исследования и его практическая значимость. Цель диссертации сформулирована четко, задачи конкретны и соответствуют цели исследования. Замечаний по разделу нет.

В первой главе «Обзор литературы» проведен исчерпывающий анализ современных представлений по исследуемой теме. Автор последовательно, по каждому редкому морфологическому типу опухоли описывает данные



мировой литературы, представляет актуальные на данный момент классификации и подробно рассматривает особенности клинического течения заболеваний и возможности морфологической диагностики. Проведен анализ литературных данных различных лечебных подходов по каждой изучаемой группе. Глава написана хорошим литературным языком, легко читается. Замечаний нет.

**Во второй главе - «Материалы и методы исследования»** представлена характеристика включенных в диссертационное исследование 157 пациентов с саркомами, меланомами, светлоклеточными карциномами, стекловидноклеточными карциномами, нейроэндокринными опухолями и болезнью Педжета. Для решения поставленных задач соискатель выполнил ретроспективный анализ данных больных, которые были обследованы и получали лечение в ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова» Минздрава России в период с 2000 по 2020 гг. В главе приводится описание дизайна исследования, а также лабораторного метода иммуногистохимического исследования с подбором специфической панели антител для каждой редкой патологии. Достоверность сделанных выводов подтверждается достаточным объемом выборки и корректным использованием статистических методов. Замечаний по разделу нет.

**В третьей главе** диссертационной работы представлены результаты проведенных исследований. На достаточно большой выборке больных (n=157) одного центра (ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова» Минздрава России) за 20-летний период с 2000 по 2020 гг. определена частота встречаемости каждого морфологического типа редкой злокачественной патологии вульвы, влагалища и шейки матки. Глава разделена на 8 основных разделов, где каждый морфологический тип опухоли подробно анализируется по: 1) клиническим особенностям (возрасту, локализации, стадии опухолевого процесса, методу лечения и прогнозу заболевания); 2) лабораторной диагностике с подробными



морфологическими и иммуногистохимическими характеристиками выявленных новообразований.

В каждом разделе приводится обсуждение полученных результатов, содержится критическое осмысление данных, а также сравнение их с данными других авторов.

Диссертация заканчивается 6 выводами, которые соответствуют задачам исследования и следуют из полученных результатов. Выводы статистически достоверны, корректно сформулированы и являются основой для практических рекомендаций, направленных на оптимизацию методов диагностики и выбора тактики лечения каждой группы больных редкими злокачественными опухолями.

Автореферат отражает и полностью соответствует основным положениям диссертационной работы. Основные результаты работы были доложены на 2 научно-практических конференциях различного уровня.

Результаты работы внедрены и используются в практической и научно-исследовательской работе патологоанатомического отделения ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н.Петрова» Минздрава России, а также в учебный процесс кафедры онкологии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Практические рекомендации обоснованы и, безусловно, будут важны в работе врачей-патоморфологов и клиницистов-онкологов.

В целом работа заслуживает положительной оценки. Принципиальных замечаний по содержанию и оформлению диссертации нет.

### **Заключение**

Диссертационная работа Сафроновой Кристины Витальевны «Особенности диагностики и лечения редких злокачественных опухолей нижнего женского полового тракта (вульвы, влагалища и шейки матки)», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук

является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение задач, имеющих существенное значение в плане улучшения диагностики и подбора метода лечения для каждого конкретного случая редкой злокачественной патологии вульвы, влагалища и шейки матки. Актуальность изученной темы, применение современных методов исследования, достаточный объем полученных данных и их корректная научная трактовка позволяют заключить, что данная работа полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (с изменениями от 26.05.2020г., №751), утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает искомой степени.

Директор института онкологии  
и нейрохирургии  
ФГБУ «НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина»  
Минздрава России,  
доктор медицинских наук, профессор

С.Э. Красильников

*26.04.2022 г.*



*Подпись работника удостоверяю  
Аудитором группы кадрового учета  
аудиторского управления персоналом  
И.В. Сорокина*

*зам. генер. директора  
по научной работе*



*Сорокин А.В.*