

## **Отзыв официального оппонента**

**доктора медицинских наук Портного Сергея Михайловича на кандидатскую диссертационную работу Сопромадзе Софио Васоевны «Современные алгоритмы лечения пациентов с саркомой молочной железы» представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия**

### **Оценка актуальности темы исследования.**

Диссертация Сопромадзе С.В. посвящена актуальной и практически важной проблеме клинической онкологии - улучшению результатов лечения и повышению качества жизни пациентов с саркомой молочной железы. Лечение сарком молочной железы является одной из наиболее сложных разделов клинической онкологии ввиду редкости патологии (саркомы молочной железы встречаются не более чем в 1% от злокачественных новообразований молочной железы и менее 5% от сарком мягких тканей). В связи с этим, до сих пор не существует единых рекомендаций по лечению данной группы больных. Не выработаны показания и тактика лечения указанной патологии в зависимости от стадии заболевания и морфологического подтипа опухоли. Недостаточно изучена роль адъювантной терапии сарком молочной железы. В настоящее время все еще не сложился единый алгоритм лечения пациентов данной группы, что подчеркивает необходимость данного исследования.

Все вышеперечисленное обуславливает актуальность исследования Сопромадзе С.В., направленного на улучшение результатов лечения и повышению качества жизни пациентов с саркомой молочной железы.

**Научная новизна.** Научная новизна диссертационной работы Сопромадзе Софио Васоевны определяется, тем, что автором проведена оценка выживаемости пациентов с крайне редкими опухолями молочной железы. Определены показатели выживаемости в зависимости от морфологического типа сарком, их степени злокачественности и вариантов лечения. Оценены лечебная тактика и риск прогрессирования различных

морфологических типов сарком молочной железы. Выявлены клинимо-морфологические факторы прогноза заболевания и определены показания к различным объемам оперативного вмешательства и к адьювантной терапии. Разработан оптимальный алгоритм лечения больных саркомой молочной железы, базирующийся на результатах многофакторного анализа.

**Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации.** Диссертационная работа Сопромадзе С.В. основана на достаточном по объёму клиническом материале с учетом редкости патологии, включающем в себя результаты лечения 56 пациентов. Сбор, систематизация и анализ полученной информации соответствовали современным требованиям, предъявленным к подобного рода изысканиям.

Высокий научно-профессиональный уровень проведения исследования и изложения полученных данных дает основание считать результаты, представленные исследователем, достоверными. Выводы, которые полностью соответствуют задачам, закономерно вытекают из материалов работы, проведенного анализа и обозначают достижение её цели.

**Значимость полученных результатов для науки и практики.** Результаты, полученные в ходе исследования, позволили Сопромадзе С.В. сформулировать практические рекомендации лечения пациентов с саркомой молочной железы с учетом клинимо-морфологических характеристик опухоли. В результате клинического исследования редко встречающейся саркомы молочной железы получены новые сведения об онкологических результатах лечения пациентов с саркомой молочной железы в зависимости от морфологического подтипа опухоли и объема лечения. Оценены факторы, влияющие на выбор тактики лечения. На основании факторов прогноза сформулированы показания к выбору объема хирургического лечения и проведению комбинированного или комплексного лечения.

Основные положения диссертационного исследования были представлены на научных заседаниях, конгрессах. Результаты, полученные

соискателем, внедрены в учебную и практическую деятельность ФГБУ «НМИЦ онкологии им.Н.Н.Блохина».

Внедрение в онкологическую практику полученных в ходе настоящей работы выводов, позволит улучшить результаты лечения пациентов с саркомой молочной железы в онкологических учреждениях на всей территории Российской Федерации.

**Оценка содержания работы.** Диссертация Сопромадзе С.В. построена по классическому плану, представлена на 138 страницах машинописного текста, состоит из введения, 3 глав, заключения, выводов, списка сокращений и списка литературы, написана грамотно и лаконично. Литературный указатель включает 89 источников, из которых 1 – отечественный и 88 зарубежных. Диссертация содержит 46 рисунков и 37 таблиц.

**Анализ содержания работы.** Во введении диссертантом дана общая характеристика работы, обоснована актуальность изучаемой проблемы, сформулированы цель и задачи исследования. Автор определяет научную новизну, практическую значимость работы и положения, выносимые на защиту, обосновывая необходимость своих исследований. Задачи сформулированы автором корректно и грамотно, логично вытекают из цели работы.

**Первая глава** посвящена обзору литературных данных и представляет собой анализ отечественных и зарубежных источников по рассматриваемой теме. Обзор написан хорошим литературным языком. Раскрыты эпидемиологические, патоморфологические и клинические особенности сарком молочной железы. Акцентируется внимание на редкую встречаемость данного заболевания и значительную патоморфологическую гетерогенность этой группы опухолей, подробно рассмотрен вопрос о современных подходах к лечению сарком молочной железы, представлены международные данные по выживаемости и факторам прогноза, что отражает глубокие знания изучаемой проблемы.

**Во второй главе «Материалы и методы»** представлен дизайн исследования, общая характеристика исследованных больных (подробно описана тактика лечения 56 больных саркомой молочной железы, получавших лечение в ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» с 2000 по 2017гг.), основные методы их исследования, принципы статистической обработки полученных данных. Адекватная современная статистическая обработка результатов исследования разных групп больных позволяет высказаться о достоверности полученных данных. Глава изложена тщательным образом, существенных замечаний к главе нет.

**В третьей главе «Результаты собственных исследований»** представлены результаты собственных исследований диссертанта. Представлены факторы прогноза, описаны варианты метастазирования сарком, Оценена эффективность различных вариантов хирургического лечения, оценена некоторых вариантов адъювантной терапии, проанализированы показатели безрецидивной выживаемости и общей выживаемости. Представлены данные многофакторного анализа риска прогрессирования. В анализируемые факторы вошли: размер опухоли, морфологический тип, степень злокачественности, объём операции, проведение адъювантной химиотерапии, химиотерапия доксорубицином, химиотерапия по схеме FAC, химиотерапия гемзаром и доцетакселом, проведение адъювантной лучевой терапии. Получены весовые значения каждого из факторов, которые позволяют не только вычислить вероятность рецидива болезни для каждой пациентки, но, самое главное, выстроить оптимальную лечебную тактику. Практическим выходом из проведённого анализа является предложенный автором алгоритм лечения пациентов с саркомой молочной железы с учетом клинических и морфологических характеристик опухоли.

**В «Заключении»** автор лаконично проводит анализ полученных результатов, сопоставляя их с литературными источниками. Этот раздел

позволяет еще раз оценить масштабность и значимость проделанной работы, а также наметить пути и направления дальнейших исследований.

**Выводы и практические рекомендации** четко сформулированы, обоснованы, статистически достоверны и логично вытекают из результатов собственных исследований и полностью отражают суть поставленных задач.

Основные положения диссертационного исследования Сопромадзе С.В. были представлены на научных заседаниях, конгрессах. По теме диссертации опубликовано 3 печатные работы, в том числе, в рецензируемых журналах из перечня ВАК – 3 статьи.

**Ценность работы для науки и практического здравоохранения.**

Давая оценку диссертационной работе Сопромадзе С.В. в целом, следует сказать, что она посвящена, безусловно, актуальной проблеме клинической онкологии, которая успешно решена автором. Практическая значимость работы не вызывает сомнения. Проведенное исследование позволяет улучшить результаты лечения этого редкого контингента больных.

**Замечания по содержанию диссертации.** Принципиальных замечаний к работе нет.

Автореферат диссертации оформлен в соответствии с требованиями ВАК и полностью отражает основные положения диссертационной работы.

Результаты диссертационной работы необходимо рекомендовать к применению в онкологической сети РФ.

**Заключение.** Диссертационная работа Сопромадзе Софио Васоевны «Современные алгоритмы лечения пациентов с саркомой молочной железы», является законченной, самостоятельно выполненной научно-квалификационной работой, выполненной на высоком научном и методологическом уровне с использованием современных доказательных подходов, в которой на основании выполненных автором исследований внесен существенный вклад в решении научной задачи оптимизации лечения больных саркомой молочной железы.

По своей актуальности, новизне, научно-практической значимости диссертация Сопромадзе Софио Васоевны полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 г. (в редакции постановлений Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016г. № 335, от 02 августа 2016г. № 748, от 29 мая 2017г. № 650, от 28 августа 2017г. №1024 и от 01 октября 2018г. № 1168), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия.

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

Врач-онколог онкологического отделения №1  
Частного учреждения здравоохранения  
«Центральная клиническая больница «РЖД-Медицина»  
Доктор медицинских наук (14.00.14 – Онкология)

Портной Сергей Михайлович  
« 13 » 02 2023г.

Подпись д.м.н. Портного С.М. заверяю:  
Начальник отдела по управлению персоналом  
Частного учреждения здравоохранения  
«Центральная клиническая больница «РЖД-Медицина»



Зайцева Ольга Владимировна  
« 13 » 02 2023г.

Частное учреждение здравоохранения «Центральная клиническая больница «РЖД-Медицина»  
Адрес: 129128 г. Москва, ул. Будайская д. 2 Телефон: 8(499)1871132 E-mail:ckb2semashko@mail.ru