



«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по научной работе

к.м.н. доктор-PhD

Мусин Н.М.

«27» декабря 2022 год.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

**НАО «Западно-Казахстанский медицинский университет им. Марата Оспанова»**

Диссертация «**Оптимизация хирургического и комплексного лечения сарком мягких тканей**» выполнена на кафедре онкологии и хирургических болезней с курсом визуальной диагностики Некоммерческого Акционерного Общества «Западно-Казахстанский медицинский университет имени Марата Оспанова» Министерства здравоохранения Республики Казахстан. В период подготовки кандидатской диссертации Байзаков Бейбит Тлектесулы работал в медицинском центре Западно-Казахстанского государственного медицинского университета имени Марата Оспанова заведующим отделением радиологии. Байзаков Бейбит Тлектесулы в 1997 году окончил Актюбинскую государственную медицинскую академию по специальности «Лечебное дело» Свою врачебную деятельность начал с 1997 года в практическом здравоохранении, с 1999 года в качестве радиолога, с 2011 года заведующий отделением лучевой терапии. Является заочным аспирантом кафедры онкологии и хирургических болезней с курсами визуальной диагностики НАО «Западно-Казахстанский медицинский университет имени Марата Оспанова» Министерства здравоохранения Республики Казахстан, приказ №716- асп. от 30.08.2013.

Справка об обучении (периоде обучения) и сдаче кандидатских экзаменов № 2937 от 24.08.2022 г. выдана НАО «Западно-Казахстанский медицинский университет имени Марата Оспанова» Министерства здравоохранения Республики Казахстан.

Тема утверждена на заседании ученого совета НАО «ЗКМУ им. Марата Оспанова» Министерства здравоохранения Республики Казахстан, протокол №9 от 07.04.2016г. и является фрагментом основного научного направления.

Научный руководитель: Шаназаров Насрулла Абдуллаевич, доктор медицинских наук, профессор.

По итогам обсуждения принято следующее заключение:

**Актуальность темы исследования.** Саркомы мягких тканей на современном этапе развития онкологии представляют собой плохо изученную группу злокачественных новообразований человека. Несмотря на то, что эти опухоли чаще всего имеют «наружную» локализацию, в диагностике и лечении больных с этим заболеванием допускается значительное количество ошибок не только в лечебной сети, но и в региональных онкологических стационарах, что в свою очередь диктует необходимость концентрации этих больных в учреждениях целенаправленно, а не эпизодически занимающихся лечением



больных саркомами мягких тканей. Разнообразие и редкость сарком мягких тканей в сочетании с довольно большим количеством людей с опухолями этой локализации означает, что они являются классическим примером важности системного подхода в диагностике, терапии и исследовании редких видов рака, а проведение данного научного исследования является актуальным и своевременным.

В диссертационной работе Байзакова Б.Т. «Оптимизация хирургического и комплексного лечения сарком мягких тканей» применены современные методы лечения больных саркомой мягких тканей (химиотерапия, оперативное и лучевое лечение). Широко использованы методы статистической обработки результатов, что позволило сформулировать выводы и практические рекомендации.

#### **Личное вклад автора в проведенном исследовании.**

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии на всех этапах диссертационного исследования. Основная идея, планирование научной работы, включая формулировку рабочей гипотезы, определение методологии и общей концепции диссертационного исследования проводились совместно с научным руководителем Шаназаровым Н.А. Цель и задачи сформулированы совместно с научным руководителем. Дизайн исследования разработан лично диссертантом. Анализ современной отечественной и зарубежной литературы по изучаемой проблеме проведен лично диссертантом. Получение клинико-анамнестических данных, выполнение инструментальных методов исследования осуществлялось совместно с научным руководителем; соискатель лично участвовал в качестве врача-радиолога по совместительству в проведении комплексного лечения пациентов с саркомой мягких тканей на базе медицинского центра Западно - Казахстанского государственного медицинского университета имени Марата Оспанова, г. Актобе. Анализ и интерпретации клинических, лабораторных и инструментальных данных, их систематизация, статистическая обработка первичных данных, написание и оформление рукописи диссертации осуществлялись соискателем лично. Результаты диссертационной работы в виде докладов и научных публикациях представлены как лично, так и в соавторстве.

#### **Степень обоснованности научных положений, выводов и практических рекомендации диссертации.**

Научные положения, выводы и практические рекомендации отражают суть диссертационной работы, объем проведенного исследования достаточен для обоснования выводов. Материалы исследования современны, статистическая обработка материала достоверна. Выводы логически вытекают из результатов исследования, отражают, поставленные задачи. Достоверность полученных автором результатов подтверждено высоким методическим уровнем исследований и статистической обработкой научного материала. Представленные в диссертационной работе Байзакова Б.Т. научные положения, выводы и практические рекомендации хорошо аргументированы, обоснованы фактическими данными, достоверны и логично вытекают из результатов



проведенного исследования, согласуются с целью и задачами работы. Статистическая обработка проводилась в соответствии требованиями к анализу научных исследований.

#### **Степень научной новизны результатов, представленных автором.**

На основе анализа клинического материала установлена прямая связь пятилетней выживаемости больных в зависимости от гистологического варианта, размера и степени дифференцировки саркомы мягких тканей. Произведена оценка неблагоприятных прогностических факторов, таких как: размер первичной и рецидивной опухоли, а также степени ее дифференцировки. **Значимость для науки и практики результатов диссертации, возможные пути их использования.**

Впервые проанализированы результаты применения комплексного метода лечения сарком мягких тканей с использованием предоперационной лучевой терапии и регионарной внутриартериальной химиоинфузии. Разработанная нами схема лечения сарком мягких тканей позволила изменить тактику ведения пациентов данной группы и установить конкретные сроки наблюдения за перенесшими лечение больными. Впервые установлено, что через 6 месяцев от момента завершения основного этапа лечения требуется постоянное ежемесячное обследование пользованных пациентов. Установлено, что наиболее целесообразным объемом хирургического вмешательства при саркомах мягких тканей считается широкое иссечение опухоли с включением кожного лоскута над опухолью в единый блок удаляемых тканей. Определена возможность пластики раны после операции межподвздошно-брюшной резекции латеральным кожно-фасциальным лоскутом. Практические рекомендации, предложенные автором, могут быть внедрены в лечебную деятельность других онкологических отделений, занимающихся вопросами лечения.

#### **Полнота изложения материала в публикациях.**

По теме диссертации опубликовано 20 научных работ, в том числе 6 статьи в рецензируемых научных журналах ВАК при Президенте Республики Таджикистан и ВАК РФ.

#### **Список опубликованных статей соискателя:**

1. Байзаков Б.Т., Шаназаров Н.А., Шунько Е.Л. Результаты хирургического лечения больных с рецидивными саркомами мягких тканей // Медицинская наука и образование Урала, Тюмень №3 (63). 2010. С. 84 - 86.

2. Шаназаров Н.А., Арыбжанов Д.Т., Байзаков Б. Т. Комбинированное лечение рецидивных сарком мягких тканей // Медицинская наука и образование Урала. 2011. №3. С. 99 – 102.

3. Байзаков Б.Т. Хирургическое лечение больных с рецидивными саркомами мягких тканей // Современные проблемы науки и образования. – 2011. – № 6; URL: [www.science-education.ru/100-5265](http://www.science-education.ru/100-5265)

4. Байзаков Б.Т., Шаназаров Н.А., Сейдалиев Н.К. Пути улучшения результатов лечения сарком мягких тканей. // Здравоохранение Таджикистана, № 3, 2017. С. 15-21



5. Бенберин В. В., Байзаков Б.Т., Шаназаров Н.А., Зинченко С.В. Саркомы мягких тканей: современный взгляд на проблему. Вестник Авиценны. 2019. Т. 21. № 2. С. 291-297.

6. Байзаков Б.Т. Хирургическое лечение сарком мягких тканей: обзор международного опыта // Симург. №14(2)- 2022 -127-137с.

7. Байзаков Б.Т., Шунько Е.Л., Арыбжанов Д.Т. Современные взгляды на методы лечения сарком мягких тканей (обзор литературы) // Современные проблемы науки и образования. – 2012. – № 1; URL: [www.science-education.ru/101-5320](http://www.science-education.ru/101-5320)

8. Байзаков Б.Т., Шаназаров Н.А., Шунько Е.Л. Результаты комбинированного лечения рецидивных сарком мягких тканей. Академический журнал Западной Сибири, 2010 №2. – с. 23-26.

9. Байзаков Б.Т., Шаназаров Н.А. Результаты химиотерапии сарком мягких тканей. В сб. материалов Российской научно-практической конференции, Челябинск, 2010. - С. 22-24

10. Байзаков Б.Т. Кулакеев О.К. Результаты хирургического и комбинированного лечения рецидивных сарком мягких тканей // Вестник хирургии Казахстана, №4, 2010, -С. 90-92

11. Байзаков Б.Т. Комбинированное лечение первичных сарком мягких тканей // материалы юбилейной научно-практической онкологической конференции, посвященной 40-летию образования кафедры онкологии Тюменской медицинской академии и 80-летию профессора А.А. Шайна // Тюменский медицинский журнал. 2010. №2. С. 64–66.

12. Байзаков Б.Т., Арыбжанов Д.Т., Муктубаева А.Ж. Хирургическое лечение больных с рецидивными саркомами мягких тканей // Тюменский медицинский журнал, №3-4, 2011, -С. 37-39

13. Байзаков Б.Т., Шаназаров Н.А., Шунько Е.Л. Результаты комбинированного лечения рецидивных сарком мягких тканей. Академический журнал Западной Сибири, 2010 №2. – с. 23-26.

14. Шаназаров Н.А., Байзаков Б.Т. Отдаленные результаты хирургического лечения больных рецидивными саркомами мягких тканей // Медицинский журнал Западного Казахстана. 2012. № 3. С. 59.

15. Байзаков Б.Т. Хирургическое лечение больных первичными саркомами мягких тканей // Материалы Всероссийской научно-практической конференции «Стратегия развития онкологической и радиологической службы в регионах Российской Федерации». Челябинск. 2012. –С. 24-26.

16. Зарубежный и отечественный опыт лечения сарком мягких тканей // Вестник МЦ УДП РК №2 (87) 2022 – с 74-84.

17. Байзаков Б.Т., Шаназаров Н.А. Основные прогностические факторы, влияющие на клинические результаты лечения сарком мягких тканей (обзор литературы). Успехи современного естествознания // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. 2015. №10. Часть 3. С. 500-502

18. Байзаков Б.Т., Шаназаров Н.А. Комбинированное лечение сарком мягких тканей // Ахмет Ясауи университетінің хабаршысы, №4 (102), 2016. С. 537-543



19. Seydalin N.K., Shanazarov N.A., Akhetov A.A., Baizakov B.T., Starchenko Y.A., Kiel N. The study of single nucleotide polymorphisms of genes in patients with Breast Cancer of the Kazakh ethnicity // Abstract book of the III International scientific and educational Conference "The internationalization of continuing medical education. Prospection". Aktobe, Kazakhstan, April 25-26, 2019. Minerva Medica. 110(2 Suppl 1);3. Doi: 10.23736/S0026-4806.19.06069-5.

20. Зарубежный и отечественный опыт лечения сарком мягких тканей // Вестник МЦ УДП РК №2 (87) 2022 – с 74-84.

#### **Методические рекомендации**

1. Н.Шаназаров, Б.Байзаков, Ф.Ержанова, Ю.Старченко. Хирургическое лечение сарком мягких тканей // Больница медицинского центра Управления делами Президента Республики Казахстан. Западно-Казахстанский государственный медицинский университет имени Марата Оспанова 2022» Нур-Султан.

2. Н.Шаназаров, Б.Байзаков, Ф.Ержанова, Ю.Старченко. Оптимизация комплексного лечения сарком мягких тканей // Больница медицинского центра Управления делами Президента Республики Казахстан. Западно-Казахстанский государственный медицинский университет имени Марата Оспанова 2022» Нур-Султан.

#### **Апробация работы**

Основные положения диссертационной работы доложены и обсуждены на: XI съезде онкологов и радиологов СНГ и Евразии (Казань, 2020); IX Евразийском радиологическом форуме (Астана, Казахстан, 2021); VIII Съезде онкологов и радиологов Казахстана с международным участием (Туркестан, Казахстан 2021); Научно-практической конференции с международным участием «Высокотехнологичные методы диагностики и лечения злокачественных новообразований» (Астана, Казахстан, 2021). XIII съезде онкологов и радиологов СНГ и Евразии (Астана, Казахстан, 2022); научно-практической конференции с международным участием «Перспективы и опыт внедрения инновационных технологии в онкологии» (Астана, Казахстан, 2022), на заседании межкафедральной проблемной комиссии по онкологии и хирургическим дисциплинам НАО «Западно-Казахстанский медицинский университет имени Марата Оспанова», протокол №6 от «24» ноября 2022 года.

#### **Соответствие содержания диссертации специальности, по которой рекомендуется к защите.**

Диссертационная работа выполнена на кафедре онкологии медицинского центра НАО «ЗКМУ им. Марата Оспанова». Соответствует паспорту ВАК при Президенте Республики Таджикистан по специальности 14.01.12-онкология. 3.1. Биология опухолевого роста. 3.3. Эпидемиология, статистика злокачественных новообразований и организация противораковой борьбы. 3.4. Изучение механизмов распространенности опухолевого процесса. 3.5. Клинические проявления опухолевой болезни, диагностика новообразований. 3.6. Лечение опухолей в эксперименте и клинике. 3.7. Разработка методов медицинской реабилитации.



В целом диссертационная работа соответствует специальности 14.01.12-онкология и может быть представлена к публичной защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертационная работа Байзакова Б.Т. «**Оптимизация хирургического и комплексного лечения сарком мягких тканей**» выполнена под руководством доктора медицинских наук Н.А.Шаназарова, является завершенным научно-квалифицированным трудом, в котором решены важные научные задачи - сравнительный анализ эффективности и улучшение результатов хирургического и комплексного лечения сарком мягких тканей путем изменения методик лечения, что вносит существенный вклад в развитие данного направления исследования.

По актуальности, уровню научного исследования, научной новизне и значимости для практического здравоохранения диссертационная работа Байзакова Б.Т. полностью соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности и может быть рекомендована к публичной защите на специализированном совете по специальности 14.01.12 – онкология.

Заключение принято на заседании межкафедральной проблемной комиссии по онкологии и хирургическим дисциплинам НАО «Западно-Казахстанский медицинский университет имени Марата Оспанова», протокол №2 от «27» октября 2022года.

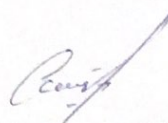
Присутствовало на заседании 25 человек. Результаты голосования: «за» - 25 человек., «против» и «воздержавшихся» нет, протокол № 6 от «24» ноября 2022 года.

**Председатель межкафедральной-проблемной  
комиссии по онкологии НАО  
«ЗКМУ имени Марата  
Оспанова» доктор PhD., профессор**



**Уразаев О.Н.**

**Секретарь межкафедральной – проблемной  
комиссии по онкологии НАО  
«ЗКМУ имени Марата Оспанова»  
к.м.н., доцент**



**Симбатов Т.К.**

**Рецензенты:  
Доцент кафедры онкологии НАО  
«Западно-Казахстанский медицинский  
университет имени Марата Оспанова»  
кандидат медицинских наук.**



**Дюсембеков С.Т.**

**Доцент кафедры онкологии НАО  
«Западно-Казахстанский медицинский  
университет имени Марата Оспанова»  
кандидат медицинских наук**



**Бегунов В.В.**

