ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Туйчибоева Фархода Холматжоновича на тему: «Возможности магнитно-резонансной томографии в оценке эффективности неоадъювантной химиотерапии местнораспространённого рака шейки матки», на соискание учёной степени доктора философии (PhD), доктора по специальности 6D110112 – Онкология

Диссертационная работа посвящена актуальной и практически значимой проблеме современной онкогинекологии — совершенствованию диагностики, стадирования и оценки эффективности лечения местно-распространённого рака шейки матки (РШМ) с использованием современных методов магнитно-резонансной томографии, включая диффузионно-взвешенную МРТ.

Актуальность избранной темы не вызывает сомнений. Рак шейки матки продолжает занимать существенное место в структуре злокачественных новообразований у женщин, а местно-распространённые формы заболевания представляют особую клиническую проблему в связи с распространением опухолевого процесса на окружающие ткани и органы, сложностью определения истинных границ опухоли и необходимостью выбора оптимальной лечебной тактики. В этих условиях точное стадирование заболевания, объективная оценка ответа опухоли на проводимое лечение и определение возможности последующего хирургического вмешательства имеют принципиальное значение. В отличие от традиционной морфологической оценки МР-картины, диффузионно-взвешенная визуализация позволяют получить дополнительную информацию о тканевых характеристиках опухолевого образования.

Цель исследования сформулирована чётко и логично и направлена на улучшение результатов лечения местно-распространённого РШМ посредством эффективного применения МРТ, количественного анализа МРТ при стадировании, оценке эффективности неоадъювантной химиотерапии и планировании дальнейшего лечения.

Для достижения поставленной цели автором определён комплекс взаимосвязанных задач. Они охватывают основные этапы диагностического и

лечебно-диагностического процесса: определение информативности МРТ при первичном обследовании, оценку объективного ответа и резектабельности опухоли после неоадъювантной химиотерапии, изучение лекарственного патоморфоза, определение МР-критериев эффективности лечения. Такая последовательность задач свидетельствует о системном подходе автора к решению поставленной научной проблемы. Значимым достоинством работы является комплексное сопоставление результатов МРТ, с данными патоморфологического исследования. Подобный подход повышает достоверность полученных выводов, поскольку позволяет оценивать соответствие лучевых признаков фактическим морфологическим изменениям опухолевой ткани.

Научная новизна исследования заключается в проведённом на материале РОНЦ РТ комплексном сравнительном анализе результатов МРТ с патоморфологическими данными у пациенток с местно-распространённым РШМ до и после неоадъювантной химиотерапии. Представляет интерес разработка и внедрение стандартизированного протокола и алгоритма проведения МРТ, ориентированных не только на определение стадии заболевания, но и на объективную оценку результатов проведённого лечения. Особого внимания заслуживает изучение количественного параметра МРТ. Исследование данного показателя в динамике до начала и после завершения химиотерапии позволяет рассматривать его как дополнительный объективный критерий оценки изменений опухолевой ткани в процессе лечения. Практическая ценность такого подхода состоит в возможности дополнить традиционную оценку размеров и морфологических характеристик опухоли количественным показателем. Важным аспектом работы является изучение взаимосвязи между лучевыми признаками ответа опухоли и результатами морфологического исследования. Оценка остаточных размеров опухоли, глубины стромальной инвазии, состояния окружающих структур в сопоставлении с патоморфологическими данными имеет непосредственное значение для определения дальнейшей лечебной тактики.

Теоретическая и научно-практическая значимость исследования определяется возможностью более объективного использования МРТ при первичном стадировании РШМ и динамическом наблюдении за пациентками после проведения неоадъювантной химиотерапии. Полученные результаты могут способствовать повышению качества оценки лечебного ответа и более обоснованному решению вопроса о возможности хирургического этапа лечения. Следует отметить и практические преимущества МРТ. Методика может выполняться в рамках стандартного МРТ-исследования и не связана с лучевой нагрузкой, что имеет значение при необходимости динамического наблюдения за пациентками. Положительно оценивается стремление автора к стандартизации диагностического процесса. Разработка алгоритма проведения МРТ и критериев оценки результатов лечения имеет значение не только для конкретного научного исследования, но и для последующего внедрения полученных подходов в практическую деятельность специализированных онкологических учреждений.

В целом автореферат свидетельствует о проведении самостоятельного, целенаправленного и комплексного исследования, результаты которого имеют научную новизну и практическую значимость. Поставленная цель достигнута, задачи исследования соответствуют цели и последовательно её раскрывают. Полученные данные представляют интерес для специалистов в области онкогинекологии, лучевой диагностики, лучевой терапии и хирургического лечения больных раком шейки матки. Особенно следует подчеркнуть междисциплинарный характер работы, объединяющей возможности современной лучевой диагностики и патоморфологической верификации результатов лечения. Использование МРТ расширяет возможности объективной оценки опухолевого процесса и может способствовать совершенствованию персонализированного подхода к выбору лечебной тактики.

Таким образом, диссертационная работа, посвящённая совершенствованию диагностики и оценки эффективности лечения местно-

распространённого рака шейки матки с использованием МРТ, представляет собой завершённое научное исследование, имеющее существенное научно-практическое значение. По актуальности темы, поставленным задачам, научной новизне, теоретической и практической значимости полученных результатов работа соответствует основным требованиям, предъявляемым к диссертационным исследованиям на соискание учёной степени доктора философии (PhD), доктора по специальности 6D110112 – онкология, а её автор заслуживает присуждения искомой учёной степени по специальности.

Рецензент:
заведующий кафедрой хирургических
болезней №1 им. академика Курбонова К.М.
ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино»,
д.м.н., профессор **Назаров Ш.К.**

«26» августа 2026г.

Адрес:734026 Республика Таджикистан,
г. Душанбе, Испечак 2, М14, дом 7, кв. 16
Тел.: (+992) 935882636
E-mail: shohin67@mail.ru

Подпись Назарова Ш.К. подтверждаю
Начальник Управления развития кадров, к.м.н. Сафарзода Б.И.

Адрес: 734026, Республика Таджикистан,
г. Душанбе, ул. Сино 29-31
Тел.: (+992) 446003977
E-mail: info@tajmedun.tj

«26» августа 2026г.