

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Берген Татьяны Андреевны «Прогностическая значимость магнитно-резонансной томографии при онкологических заболеваниях органов таза у женщин», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.25. Лучевая диагностика.

В последнее десятилетие уделяется достаточно много внимания роли магнитно-резонансной томографии (МРТ) при различных патологиях. Роль МРТ имеет все большее значение при онкологических заболеваниях различных локализаций. Накопленные знания и опыт при диагностике онкологической патологии свидетельствуют о важности и необходимости проведения исследований, направленных на оценку прогноза течения и исхода онкологических заболеваний.

Целью проведенного исследования явилось изучение прогностической значимости МРТ в первичной и дифференциальной диагностике при онкологических заболеваниях таза у женщин на основе улучшения диагностических возможностей МРТ с применением новых протоколов и методических подходов к визуализации зоны перифокальной инфильтрации. Соответственно цели исследования сформулировано 5 задач, на защиту вынесено 4 положения.

Научная новизна исследований очевидна и не вызывает сомнений. В работе на основании анализа зоны перифокальной инфильтрации проведена оценка прогностической значимости МРТ. В работе выявлены МРТ-предикторы течения и исхода заболевания.

Автором стандартизированы протоколы сканирования, что позволяет не только оптимизировать время исследования, но и за одно исследование решить несколько важных задач, стоящих перед врачом-рентгенологом. В работе актуализируется важность применения системного подхода, при котором диагностика является неотъемлемой частью всего лечебного процесса. Выделены оптимальные импульсные последовательности, позволяющие за короткое время определять локальную распространенность онкологического процесса, прогнозировать течение и исход заболевания.

Уточнена роль МРТ в дифференциальной диагностике при опухолевой и неопухолевой патологиях. В работе выявлены предикторы исхода заболевания. Предикторами выступают: наличие зоны перифокальной инфильтрации, ограничение диффузии от зоны перифокальной инфильтрации и значение ИКД от зоны перифокальной инфильтрации.

Выводы диссертационной работы логично вытекают из поставленных задач, направленных на решение сформулированной цели исследования.

Исследование является ретроспективным. Значительный массив полученных автором данных подвергнут современным методам статистического анализа, что подтверждает достоверность сделанных выводов и предложенных рекомендаций.

Результаты исследования внедрены в учебный и лечебно-диагностический процесс, имеют практическое значение не только для врачей лучевой диагностики, но и для врачей онкологического, гинекологического и хирургического профиля.

Результаты изложены в достаточном количестве публикаций в различных медицинских журналах и сборниках, в том числе 14 статей в журналах из списка ВАК России. Материалы исследования обсуждены на многочисленных конференциях различного ранга.

Заключение

Таким образом, по актуальности, высокому методическому уровню, научно-практической значимости диссертационная работа Берген Татьяны Андреевны на тему «Прогностическая значимость магнитно-резонансной томографии при онкологических заболеваниях органов таза у женщин», представленная на соискание учёной степени доктора медицинских наук, является завершённым научно-квалификационным исследованием, решающим важную научную проблему современной диагностики часто встречающихся онкологических заболеваний.

Работ полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (в

действующей редакции Постановления Правительства Российской Федерации №1168 от 01.10.2018 г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а ее автор Берген Татьяна Андреевна достойна присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.25. Лучевая диагностика.

Заведующая отделением рентгенодиагностическим
ФГБУ “НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина” Минздрава России
д.м.н. _____ Медведева Б.М.

Подпись д.м.н. Медведевой Бэлы Михайловны заверяю

Ученый секретарь
ФГБУ “НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина”
Минздрава России
к.м.н.

_____ Кубасова И.Ю.

115478, г. Москва, Каширское шоссе 24
Телефон: 8499324-11-14
E-mail: info@ronc.ru



04.10.2021г.