

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 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия.

Диссертационная работа Берген Татьяны Андреевны является самостоятельным научным исследованием, выполненным в ФГБУ "НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина" Минздрава России.

Диссертационная работа Берген Т.А. посвящена актуальной и на настоящий момент недостаточно изученной проблеме оказания медицинской помощи пациенткам с опухолевой патологией органов таза.

В обзоре литературы представлены сравнительные характеристики различных методов и методик лучевой диагностики при патологии органов таза у женщин.

Автором реализована поставленная цель исследования и разработаны важные для практического здравоохранения рекомендации.

Соответственно цели исследования сформулировано 5 задач, на защиту вынесено 4 положения.

Работа является ретроспективным исследованием. Выполнено достаточное количество наблюдений, позволяющих получить статистически достоверные данные. Работа хорошо иллюстрирована рисунками и таблицами. Автором проведено сравнение собственных данных и литературных данных.

В работе продемонстрирована ключевая роль МРТ при оказании медицинской помощи пациентам с онкологической патологией органов таза. Важной частью работы является стандартизация протоколов сканирования, что делает возможным тиражировать результаты исследования при оказании медицинской помощи больным с патологией органов таза. В работе определены оптимальные импульсные последовательности, позволяющие при системном подходе за короткое время дифференцировать патологию, определять локальную распространенность и прогнозировать исход

заболевания. Оценка прогностической значимости МРТ проведена на основании анализа зоны перифокальной инфильтрации. Разработаны критерии, позволяющие строить прогноз исхода заболевания на этапе проведения МРТ. 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.

Результаты исследования имеют практическое значение не только для врачей лучевой диагностики, но и для врачей клинических специальностей, таких как онкологи, гинекологи, хирурги, поскольку с позиции доказательной медицины разработаны критерии дифференциальной диагностики и выявлена прогностическая значимость метода при оценке патологии органов таза у женщин.

Основные положения и выводы диссертации обсуждены на конференциях и симпозиумах, в том числе с международным участием. Результаты диссертационной работы внедрены в учебный процесс.

По теме диссертации опубликована 31 печатная работа, в том числе 14 статей в журналах, рекомендуемых перечнем ВАК для диссертационных исследований.

Диссертационная работа Берген Татьяны Андреевны «Прогностическая значимость магнитно-резонансной томографии при онкологических заболеваниях органов таза у женщин» по актуальности, значимости полученных результатов и выводов является самостоятельной законченной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований содержится решение важной научной проблемы.

Принципиальных замечаний по автореферату нет.

Диссертация 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 достоин присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия.

д.м.н., зав. отд. Радионуклидных
методов диагностики ЦКБ РАН
профессор кафедры лучевой
диагностики и терапии РНИМУ
им. Н.И. Пирогова

И.А. Знаменский

Директор ЦКБ РАН
д.м.н., профессор

08.10.2021z



А.Э. Никитин