

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».

Актуальность диссертационной работы Берген Т.А. несомненна, поскольку она посвящена решению важной задачи современной клинической медицины – прогнозированию течения и исхода заболевания по данным магнитно-резонансной томографии (МРТ) при онкологической патологии органов таза. Указанные заболевания занимают лидирующие позиции по смертности от злокачественных опухолей. Частота их неуклонно растет, что связано как с ростом заболеваемости и онкологической настороженности, так и с улучшением диагностики.

В представленной работе проанализировано 530 клинических случаев онкологических и неопухолевых патологий, проведена псевдорандомизация для баланса групп. На примере патологии органов таза у женщин показано, что результаты диагностических исследований имеют все большее значение при лечении как опухолевых, так и неопухолевых заболеваний. Определены последовательности МРТ, которые позволяют не только дифференцировать патологию и определять локальную распространенность процесса, но и прогнозировать исход заболевания. По данным МРТ выявлены предикторы исхода заболевания, а именно: ограничение диффузии от зоны перифокальной инфильтрации и значение измеряемого коэффициента диффузии от зоны перифокальной инфильтрации. Проведенная в работе стандартизация протоколов сканирования, а также разработанные практические рекомендации будут способствовать внедрению результатов исследования в повседневную практику учреждений, занимающихся диагностикой патологии органов таза.

Рецензируемый автореферат отражает основные положения диссертации. Предмет исследования, цели и задачи сформулированы четко. Структура работы логична и обоснована. Комплексный подход и системный анализ позволяют по данным МРТ создать целостную картину патологического процесса и определить тактику ведения пациенток. В работе использованы современные методы статистического анализа, на основании которых получены достоверные результаты. Выводы соответствуют поставленным целям и задачам.

Автореферат хорошо оформлен, легко читается. Принципиальных замечаний по автореферату Т.А. Берген нет.

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

Анализ автореферата позволяет заключить, что диссертационная работа Берген Татьяны Андреевны на тему «Прогностическая значимость магнитно-резонансной томографии при онкологических заболеваниях органов таза у женщин» является самостоятельной законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение важной научной проблемы в области лучевой диагностики. По актуальности, новизне, практической значимости и объему проведенных исследований работа 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. с изменениями от 26.05.2020г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а ее автор Берген Татьяна Андреевна заслуживает присуждения искомой ученой степени доктора медицинских наук по специальности «14.01.13» лучевая диагностика, лучевая терапия.

Заместитель директора, заведующий
отделом ядерной диагностики ФГБУ «НМИЦ
ССХ им. А.Н. Бакулева» Минздрава России,
доктор медицинских наук, профессор



И.П. Асланиди

Подпись доктора медицинских наук, профессора И.П. Асланиди заверяю:

Ученый Секретарь ФГБУ «НМИЦ ССХ
им. А.Н. Бакулева» Минздрава России,
доктор медицинских наук



Н.О. Сокольская

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр сердечно-сосудистой хирургии им. А.Н. Бакулева» Минздрава России
121552, г. Москва, Рублевское ш., 135
сайт: <https://bakulev.ru/>, e-mail: info@bakulev.ru, телефон: +7(495) 414-76-90

11.10.2021г.