

## **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 темы диссертационного исследования**

Онкологические заболевания органов таза, такие как рак шейки матки, рак тела матки, рак яичников и рак прямой кишки представляют собой комплексную и актуальную проблему современной лучевой диагностики и онкологии в связи с высокой смертностью и инвалидацией. Поиск оптимальных методик диагностики, а также изучение качества жизни больных с онкологическим заболеванием остается актуальной задачей. Кроме того, важно учитывать спектр возможностей при лечении онкологических заболеваний: хирургическое лечение, лучевая терапия, химиотерапия, гормонотерапия и пр. Современные подходы к лечению онкологических заболеваний требуют изменений методологических подходов к диагностике. Постоянное совершенствование методов лечения и неуклонный рост оснащенности лечебных учреждений томографическим оборудованием обуславливает необходимость изучения новых возможностей магнитно-резонанской томографии.

Таким образом, диссертационная работа Берген Т.А., изучающая возможности магнитно-резонансной томографии при онкологических заболеваниях органов таза у женщин, является актуальной.

### **Степень обоснованности и достоверности научных положений, выводов, практических рекомендаций**

Достоверность полученных результатов обеспечена корректной постановкой цели и задач исследования, а также использованием достаточного материала и современных статистических методов обработки данных. Научные положения работы базируются на анализе магнитно-резонансных исследований органов таза у женщин онкологической и неопухолевой патологией. Автором выполнена корректная статистическая

обработка полученных данных с использованием актуальных методов оценки.

Практические рекомендации, предложенные автором, целесообразны к применению в практике врачей, занимающихся диагностикой и лечением больных с онкологической патологией органов таза у женщин. Выводы полностью отражают результаты проведенного исследования, соответствуют поставленным задачам и цели.

### **Новизна исследования**

Новизна исследования заключается в том, что впервые с применением системного подхода на основании изучения изменения вокруг основного опухолевого процесса изучена прогностическая значимость магнитно-резонансной томографии. Разработаны алгоритмы магнитно-резонансной диагностики для тактического планирования ведения больных. Выполнена оптимизация протоколов сканирования, проведена качественная и количественная оценка диффузионных и перфузионных показателей при различных патологиях органов таза у женщин.

Замечаний по автореферату нет.

### **Заключение**

Автореферат диссертационной работы Берген Татьяны Андреевны полностью отражает основные результаты диссертации. Диссертация 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 является законченной научно-квалификационной работой, в которой решена актуальная научная проблема, имеющая существенное значение для практикующих врачей – подходы к проведению методов лучевой диагностики в онкологии с обозначением прогностической значимости магнитно-резонансной томографии при онкологических заболеваниях органов таза у женщин. Диссертация соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного

Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г. 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 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия.

Ведущий научный сотрудник  
отделения лучевой диагностики  
отдела визуальной диагностики  
ФГБУ «НМИЦ акушерства,  
гинекологии и перинатологии им. В.И.  
Кулакова» Минздрава России, д.м.н.,  
доцент

А.Е. Солопова

Подпись д.м.н. Солоповой Алины Евгеньевны, заверяю.  
Ученый секретарь ФГБУ  
«НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова»  
Минздрава России  
кандидат медицинских наук, доцент



Станислав Владиславович Павлович

Федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Национальный медицинский исследовательский центр акушерства,  
гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова  
Минздрава России  
Адрес: 117997, г. Москва, улица Академика Опарина, д. 4  
тел: +7(495)438-85-07  
E-mail: info@oparina4.ru; secretariat@oparina4.ru  
Официальный сайт: www.ncagip.ru

12. 10. 2021г.