

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

диссертационной работы Жук Елены Георгиевны «Комплексная лучевая диагностика распространенности опухолевого процесса при злокачественных новообразованиях тела и шейки матки», представляемой на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия

Актуальность исследования определена тем, что онкогинекологическая патология является распространённой как во всем мире, так и в каждой отдельно взятой стране. По данной мировой статистики 2022 года рак шейки матки находится на третьем месте по частоте онкологических заболеваний среди женского населения и на четвертом среди причин смертности от рака.

Поражение женщин данной возрастной категории придает особую социальную важность этой проблеме, так как уносит жизни молодых, трудоспособных женщин, имеющих семью, детей.

Современная концепция программы по улучшению ситуации по РШМ по опыту развитых стран основана на трех основных положениях: 1 – первичная профилактика, включающую вакцинацию; 2 – вторичная профилактика (качественный и хорошо организованный скрининг женского населения); 3 – внедрение единых оптимальных современных протоколов диагностики и лечения инвазивного РШМ.

Поэтому диссертационная работа Е.Г. Жук, направленная на разработку наиболее эффективных протоколов диагностики злокачественной патологии тела и шейки матки является актуальной и своевременной для практического здравоохранения.

В работе приводится обоснование проблемы и пути ее решения с помощью изучения возможностей современных методов визуализации для оценки распространенности злокачественных новообразований тела и шейки матки, сравнения их показателей информативности, определения новых

маркеров патологических изменений в лимфатических узлах и создания совокупной практической модели для комплексного анализа.

Так, анализ полученных результатов позволяет сделать вывод о приоритетах возможностей МРТ перед УЗИ и КТ как в оценке местной распространенности рака шейки матки, так и оценке лимфатических узлов при использовании разработанных патологических маркеров (с 83% до 98%), а также о целесообразности дополнения ультразвуковой оценки распространённости процесса при злокачественных поражениях тела матки МРТ-исследованием для группы пациентов с высокой вероятностью лимфогенного метастазирования (T1b при G3, T2 и выше, серозный и светлоклеточный рак, карциносаркома) риск метастазирования в которой превышает 8 раз данный показатель для групп пациентов низкого и промежуточного риска.

Использование современных ультразвуковых аппаратов с возможностью получения трехмерных изображений позволяет получить значительное повышение информативности исследования при оценке инвазии опухоли шейки и тела матки в топографически рядом расположенные органы за счет специальной подготовки мочевого пузыря и прямой кишки.

Получение сопоставимых результатов методов МРТ с включением новых возможностей в оценке наличия метастазов в тазовых лимфатических узлах и ПЭТ/КТ ($p > 0,05$) позволяет исключить ПЭТ/КТ из стандартных протоколов для оценки лимфогенных метастазов и использовать его в случае диагностических трудностей.

Все вышеперечисленное указывает на обоснованность научных положений, вынесенных на защиту, подтверждает достоверность полученных результатов, которые представлены в выводах и практических рекомендациях.

Изучение автореферата диссертации «Комплексная лучевая диагностика распространенности опухолевого процесса при злокачественных

новообразованиях тела и шейки матки» позволило оценить диссертанта, как специалиста высокой квалификации в представленной области, обладающего навыком научного анализа.

Представленный автореферат диссертационной работы Е.Г. Жук оформлен в соответствии с требованиями ВАК, полностью отражает содержание научной работы, написан грамотным научным языком.

Таким образом, научная квалификация Е.Г. Жук соответствует степени доктора медицинских наук, на которую она претендует. Считаю возможным присуждение искомой степени Е.Г. Жук по специальности 14.01.13 – Лучевая диагностика, лучевая терапия, раздел медицинские науки.

Заведующий кафедрой акушерства
и гинекологии УО «Гродненский
государственный медицинский
университет»,
доктор медицинских наук,
профессор

Л.В. Гутикова

«4» 06 2024 года

Контактная информация (адрес учреждения)

УО «Гродненский государственный медицинский университет»

Республика Беларусь, г. Гродно, 230009, ул. Горького, д. 80

Подпись Гутиковой Л.В.
Старший инспектор по кадрам отдела кадров
учреждения образования «Гродненский
государственный медицинский университет»

Е.Ф.Шемят
2024.