

## ОТЗЫВ

*Официального оппонента доктора медицинских наук, профессора кафедры акушерства, гинекологии и перинатологии ФПК и ППС федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации Мингалева Натальи Вячеславовны на диссертацию Вахабовой Гюлар Асиф кызы на тему: «Состояние шейки матки у беременных после различных методов лечения ВПЧ-ассоциированной патологии», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 – акушерство и гинекология.*

### **Актуальность темы исследования**

Рак шейки матки (РШМ) — одно из самых распространенных угрожающих жизни заболеваний и при этом возможно наиболее предотвратимых гинекологических онкозаболеваний: в мире каждый год регистрируют около 270 тысяч смертей от него. Частота цервикального рака в России неизменно возрастала на протяжении двух десятилетий (1993–2013), достигнув 14,2 случая на 100 тыс. женщин. Если в 2006 году в РФ было выявлено 13 268 новых случаев РШМ, то через 10 лет — уже 17 2123; каждый из них — результат упущенных возможностей диагностики и ведения цервикальной интраэпителиальной неоплазии (CIN). При своевременно начатом патогенетически обоснованном лечении диспластических изменений возможно избежать РШМ.

В лечении заболеваний шейки матки используют как хирургические, так и консервативные подходы. Плюсы и минусы есть у каждого из существующих вариантов. При оценке результатов оперативного лечения ЦИН невозможно обойти вниманием повышение риска самопроизвольного аборта и преждевременных родов при последующих беременностях. Поэтому инвазивные лечебно-диагностические процедуры у женщин репродуктивного возраста должны быть сведены к минимуму.

В современной литературе мало изучен вопрос о течении вирусного процесса и рецидивах заболеваний шейки матки, ассоциированных с ВПЧ, во время беременности.

Резюмируя вышеизложенное, в акушерскую и гинекологическую практику необходимо внедрение дополнительных диагностических методик, позволяющих неинвазивно оценивать и мониторировать состояние цервикального эпителия, повысить эффективность выявления потенциально обратимых эпителиальных изменений, прогнозировать течение вирусного процесса и дифференцированно подходить к лечению в каждом конкретном случае.

Автор в своей работе предлагает использование оптической когерентной томографии шейки матки с использованием отечественного прибора - оптический когерентный томограф "ОКТ-1300У" в «скоростной» модификации, разработанный Институтом прикладной физики Российской академии наук (г. Нижний Новгород), что несомненно является одним из достоинств работы.

Исходя из вышесказанного, представленная диссертационная работа, целью которой является повысить эффективность диагностики ВПЧ-ассоциированных изменений шейки матки у беременных после различных методов лечения цервикальной интраэпителиальной патологии путем включения в комплексное обследование ОКТ-кольпоскопии, актуальна и отвечает требованиям практической медицины.

### **Научная новизна исследования и достоверность полученных результатов**

Новизна исследования не вызывает сомнений. Автором установлено, что состояние цервикального эпителия у беременных после консервативного и физиохирургического лечения заболеваний шейки матки не зависит от выбранной тактики и не ухудшается с течением гестационного процесса.

Также выявлено, что основную роль в изменении состояния слизистой шейки матки у беременных после лечения играет инфицированность ВПЧ на момент наступления беременности.

Вахабовой Г.А. установлена высокая диагностическая точность, чувствительность и специфичность метода ОКТ-кольпоскопии в выявлении изменений цервикального эпителия во время беременности у женщин, пролеченных в прегравидарном периоде по поводу различных ВПЧ-ассоциированных заболеваний шейки матки.

Достоверность полученных результатов не вызывает сомнений. Диссертация выполнена на достаточном клиническом материале. Необходимо подчеркнуть адекватный выбор использованных методов статистической обработки. С учетом современных требований представлены показатели диагностической ценности тестов.

### **Значимость для науки и производства полученных автором диссертации результатов**

Диссертационное исследование Вахабовой Г.А. имеет большой научный и практический интерес. Результаты исследования позволили оптимизировать тактику ведения беременных, имеющих в анамнезе заболевания шейки матки. Кроме того, в ходе исследования разработан и предложен способ оценки состояния шейки матки у беременных после лечения ВПЧ - ассоциированной цервикальной патологии. По результатам исследования подана заявка на патент РФ на изобретения. Результаты исследования внедрены в учебный процесс кафедры акушерства и гинекологии ФГБОУ ВО «Приволжский исследовательский медицинский университет» и используются при проведении практических занятий и чтении лекций студентам лечебного, педиатрического и стоматологического факультетов, интернам и клиническим ординаторам. Материалы работы включены в учебный процесс на кафедре акушерства и гинекологии ФДПО ФГБОУ ВО «Приволжский исследовательский медицинский университет» Минздрава России и

преподают врачам акушерам-гинекологам на циклах специализированного усовершенствования по патологии шейки матки и кольпоскопии.

### **Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы**

Результаты исследования, выводы и практические рекомендации диссертационной работы Вахабовой Гюлар Асиф кызы могут быть использованы в работе женских консультаций и гинекологических стационаров для выбора правильной тактики ведения беременных, пролеченных в прегравидарном периоде по поводу различной цервикальной патологии. Отдельные материалы диссертации целесообразно включать в учебные программы по последипломной подготовке и профессиональной переподготовки врачей акушеров-гинекологов на базах соответствующих кафедр высших учебных медицинских учреждениях.

### **Обоснованность и достоверность научных положений, выводов и заключений**

Тема диссертации Вахабовой Г.А. «Состояние шейки матки у беременных после различных методов лечения ВПЧ-ассоциированной патологии» полностью соответствует заявленной специальности 14.01.01 – акушерство и гинекология. Полученные результаты, научные положения, выводы и практические рекомендации представляются достоверными, так как основаны на всестороннем анализе результатов обследования 120 беременных, пролеченных в прегравидарном периоде по поводу различной ВПЧ-ассоциированной патологии шейки матки.

Задачи исследования соответствуют теме работы. Цель, поставленная автором достигнута в полной мере. Обсуждение логически подводит итоги работы. Выводы и практические рекомендации диссертационной работы должным образом сформулированы и обоснованы, вытекают из полученных в исследовании данных.

**Оценка содержания диссертации, ее завершенность в целом,  
замечания по оформлению**

Диссертация оформлена по общепринятым требованиям, изложена на 162 страницах машинописного текста, состоит из введения; пяти глав, которые включают обзор литературы, материалы и методы исследования, клиническую характеристику обследованных пациенток, результаты собственных исследований, обсуждение полученных результатов; выводов и практических рекомендаций. Список литературы содержит 338 литературных источников, из них 221 отечественных и 117 иностранных авторов. Работа иллюстрирована 23 таблицами и 8 рисунками.

Во всех фрагментах работы корректно проведен логический анализ фактического материала, сделаны обоснованные и исчерпывающие заключения. Выводы работы не вызывают сомнений.

Материалы диссертации прошли широкую апробацию на научно-практических конференциях, в том числе и с международным участием, что позволило ознакомиться с ними большому кругу практических врачей и научных работников. Положения диссертации полно отражены в 12 печатных работах, 9 из которых в рецензируемых научных журналах, определенных списком ВАК Минобрнауки РФ.

Объем исследований, и качественная обработка материала дают основание считать полученные результаты достоверными.

Работа имеет завершенный характер, поскольку представленные в ней задачи выполнены, в заключении полученные результаты обсуждены и сопоставимы с литературными данными, научные положения и выводы диссертации вытекают из результатов проведенных исследований и полностью им соответствуют.

Принципиальных замечаний по работе нет. Оценивая в целом диссертационную работу положительно, хотелось бы отметить некоторые замечания и задать диссертанту следующие вопросы:

1. В главе Материалы и методы при описании методики цитологического исследования написано: «Шейку матки обнажали в зеркалах и очищали от слизи сухим стерильным тампоном, выполняли кольпоскопию. Затем с помощью стерильной одноразовой щетки Cervix-brush получали соскоб ...». Хотелось бы уточнить выполнялась обзорная кольпоскопия или соскоб получали после проб с 3% - уксусной кислотой и р-ром Люголя?
2. При делении обследованных пациенток на группы автор употребляет понятие «ВПЧ-ассоциированные состояния ЦИН 1-». Хотелось бы узнать почему для обозначения доброкачественных вирусных поражений шейки матки автор использует понятие «ЦИН 1-», а не общепринятый термин ВПЧ эффект, LSIL? В каких научных источниках встречается данный термин?

Следует отметить, что вопросы и замечания не касаются основных положений диссертации, а вызваны теоретическим и практическим интересом к проблеме, исследованной в работе, и ни коим образом не снижают ценности полученных результатов и положительной оценки.

#### **Соответствие автореферата основным положениям диссертации**

Автореферат полностью отражает основное содержание диссертации, построен по традиционному плану, принципиальных замечаний по его содержанию и оформлению нет.

#### **Заключение**

Диссертационная работа Вахабовой Гюлар Асиф кызы на тему: «Состояние шейки матки у беременных после различных методов лечения ВПЧ-ассоциированной патологии» выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора Качалиной Татьяны Симоновны, является самостоятельной законченной научно-квалифицированной работой, в которой сформулированы и обоснованы научно-практические положения, совокупность которых представляет собой новое решение конкретной

научной задачи - повышение эффективности диагностики ВПЧ-ассоциированных изменений шейки матки у беременных после различных методов лечения цервикальной интраэпителиальной патологии путем включения в комплексное обследование ОКТ-кольпоскопии.

Представленная диссертационная работа Вахабовой Г.А. полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013г. № 842 (с изменениями в редакции от 28 августа 2017г. № 1024), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 – акушерство и гинекология.

профессор кафедры акушерства,  
гинекологии и перинатологии  
ФПК и ППС ФГБОУ ВО  
«Кубанский государственный  
медицинский университет»  
Министерства здравоохранения  
Российской федерации,  
доктор медицинских наук,  
профессор

Мингалева Н.В.

Подпись д.м.н., профессора Н.В. Мингалевой заверяю:

Ученый секретарь ФГБОУ ВО  
«Кубанский государственный  
медицинский университет»  
Министерства здравоохранения  
Российской федерации,  
доктор философских наук,  
профессор



Ковелина Т.А.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Юридический адрес: 350063, г. Краснодар, ул. им. М. Седина, 4

Официальный сайт организации: <http://ksma.ru>

Телефон: 8 (861) 268-36-84

E-mail: [corpus@ksma.ru](mailto:corpus@ksma.ru)

30 мая 2019 г.