

Отзыв

на автореферат диссертационной работы Горринг Хавы Израиловны на тему: «Совершенствование тактики ведения латентных и субклинических форм папилломавирусной инфекции у женщин» представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. – «Акушерство и гинекология»

Актуальность диссертационной работы Горринг Хавы Израиловны обусловлена необходимостью совершенствования менеджмента пациенток с латентными и субклиническими формами папилломавирусной инфекции (ПВИ), что вызвано их широкой распространенностью, трудностями диагностики и отсутствием специфической профилактики и терапии.

В автореферате изложены предпосылки, которые послужили основанием для выполнения диссертационной работы. Высказывается мнение, что основную роль в патогенезе развития неопластических процессов нижнего отдела гениталий у пациенток с латентными и субклиническими формами ПВИ нарушения локального гомеостаза цервикавагинальной зоны и взаимосвязано с нарушением вагинального микробиоценоза, увеличением локальной продукции TGF β и IL-1 β , ростом экспрессии p53mut и bcl-2, гиперэкспрессией c-erbB-2, снижением экспрессии рецепторов эстрогенов, повышением концентрации 16a-OHE1, что приводит к изменению биохимического состава вагинального секрета, с последующим нарушением структуры клеточных мембран, угнетением макрофагального звена локального иммунитета, способствующего Th-1 девиации, интенсификации образования реактивных форм азота и кислорода, которые становятся причиной изменений молекулярных, субклеточных и клеточных гормонозависимых структур вагинального и цервикального эпителия. Поэтому в данной работе проведен анализ и систематизация основных факторов, способствующих реализации инфекции в вагинальную и цервикальную неоплазию (VAIN/CIN) у женщин, инфицированных ВПЧ (латентная и субклиническая форма ПВИ), что позволило создать диагностические (клинико-anamnestические, лабораторные и инструментальные) коэффициенты для определения прогноза риска перехода латентных и субклинических форм ПВИ в VAIN\CIN. На основании выявленных патогенетических особенностей персистенции вируса папилломы человека (ВПЧ) в нижнем отделе гениталий у женщин и определения основных факторов риска, с целью вторичной профилактики предрака и рака вульвы, влагалища и шейки матки, пациенткам с латентными и субклиническими формами ПВИ было предложено применение квадριвалентной вакцины против ВПЧ, которая способствует активации антипролиферативных и иммунных процессов в вагинальном и цервикальном эпителии, и ведет к поддержанию микробиоценоза влагалища со снижением количества рецидивов в 1,6 раза.

Для реализации сформулированной цели диссертантом определены задачи исследования, которые раскрывают основные направления работы.

Для достижения цели, поставленной в диссертационной работе, использовался комплекс современных методов исследований, позволяющий объективно оценить состав цервикагинальной микробиоты, локальный иммунный статус, активности маркеров пролиферации и апоптоза у исследуемого контингента пациенток, что позволило патогенетически обосновать применение вакцины против ВПЧ в плане профилактики реализации данных форм ПВИ с неопластический процесс и в ходе трехгодичного мониторинга определить эффективность проводимой терапии.

Научная новизна работы выражается в том, что в ходе проведенного исследования были: впервые проведен эпидемиологический анализ инфицированности ВПЧ в Краснодарском крае с оценкой динамических изменений и разработкой математического прогноза дальнейшего ее распространения, а также региональное состояние первичной профилактики заболеваний, вызванных ПВИ; систематизированы факторы, способствующие реализации инфекции в VAIN/CIN, с созданием диагностических коэффициентов для прогноза; выявлены особенности гомеостаза цервикагинальной зоны при латентных и субклинических формах ПВИ и взаимосвязь формирования неоплазии с нарушением вагинального микробиоценоза, увеличением локальной продукции TGF β и IL-1 β , ростом экспрессии p53mut и bcl-2, гиперэкспрессией c-eg β -B2, снижением экспрессии рецепторов эстрогенов, повышением концентрации 16 α -ONE1. Также впервые установлена и доказана высокая эффективность вакцины против ВПЧ при латентных и субклинических формах ПВИ, снижающая риск развития VAIN\CIN, которая позволила в ходе трехгодичного мониторинга снизить в 3,6 раз количество субклинических форм ПВИ с отсутствием ее реализации в вульварную и цервикальную неоплазию, уменьшить (в 4,1 раз) персистенцию ВПЧ и появление их новых генотипов (в 2,6 раз), вирусную нагрузку высокоонкогенными типами ВПЧ (в 1,8 раз), количество пациенток с низким коэффициентом метаболитов эстрогенов (ONE1/16 α -ONE1) в 1,7 раз.

Из научной новизны вытекает практическая значимость работы, которая выражается в том, что автором предложен алгоритм менеджмента пациенток с латентными и субклиническими формами ПВИ, позволивший снизить риск реализации неопластических процессов нижнего отдела гениталий, нормализовать иммуногистохимические и оксидативные процессы в данной зоне

Уровень статистической обработки материала вызывает доверие к полученным данным. Выводы и практические рекомендации закономерно вытекают из результатов проведенной работы. Практические рекомендации отражают содержание проведенного исследования и могут быть использованы в клинической практике.

Автореферат и количество научных публикаций автора (8 из перечня изданий, рекомендованных ВАК РФ) позволяют сделать вывод о том, что диссертация является законченным научно-исследовательским трудом, выполненным на высоком научном уровне, и имеет большую практическую значимость.

Таким образом, представленные в автореферате данные свидетельствуют о том, что диссертационная работа Горринг Хавы Израиловны на тему «Совершенствование тактики ведения латентных и субклинических форм папилломавирусной инфекции у женщин», соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней...», утвержденного постановлением Правительства России (в редакции от 19 апреля 2018 г. №329), а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4 – акушерство и гинекология.

Заведующая кафедрой акушерства и гинекологии №1 Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации,

д.м.н., профессор Цаллагова Л.В. Цаллагова

Подпись профессора Цаллаговой Л.В. заверяю,

Ученый секретарь ФГБОУ ВО СОГМА МЗ РФ,

д.х.н., профессор

Р.В. Калагова

«21» апреля 2023г.

