

## О Т З Ы В

официального оппонента на диссертацию Ван Нань на тему «Профилактика рецидивирующего бактериального вагиноза на основе восстановления колонизационной резистентности лактобактерий естественными физическими факторами», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 - акушерство и гинекология

Бактериальный вагиноз представляет собой актуальную проблему современной гинекологии, поскольку не только снижает качество жизни молодых женщин, но и обуславливает акушерские осложнения инфекционного характера. Трудности медицинской реабилитации после успешного лечения на первом этапе связаны с неустойчивостью влагалищного биотопа, его низкой колонизационной резистентностью на фоне дефицита лактобактерий и изменением в связи с этим кислотности влагалищных выделений. Именно поэтому представленная работа, посвященная восстановлению колонизационной резистентности слизистой биотопа влагалища имеет чрезвычайно важное значение для науки и практики.

Цель работы – разработка и внедрение метода снижения частоты рецидивов бактериального вагиноза у небеременных женщин путем повышения колонизационной резистентности слизистой влагалищного биотопа и восстановления пула лактобактерий как доминирующей флоры нормального биоценоза влагалища, конкретно и четко сформулирована. Решение задач позволяет достичь указанной цели.

Автор на основании клинического, микробиологического и бактериологического методов исследования подтвердила актуальность выбранной темы, показав не снижающуюся частоту рецидивов бактериального вагиноза несмотря на проведение общепринятого двухэтапного метода ле-

чения. Безусловно, возникновение рецидивов бактериального вагиноза у многих пациенток нарушает репродуктивные планы, способствуя формированию невротических реакций.

Предложенная автором двухэтапная схема лечения бактериального вагиноза известна и общепризнанна. Новым решением проблемы явилось применение бальнеотерапии на втором этапе лечения по разработанной технологии. Действительно, каждое месторождение бальнеологических факторов имеет свои уникальные особенности, которые отличаются от других. В этом отношении выбор природных лечебных факторов озера Эльтон для лечения пациенток с бактериальным вагинозом является оригинальным и требует научного обоснования, что было выполнено диссертантом в данной работе.

Полученные автором результаты сравнительного исследования в группах, отличающихся содержанием второго, реабилитационного этапа лечения бактериального вагиноза убедительны и свидетельствуют о преимуществах бальнеотерапии по сравнению с приемом современного комплексного пробиотического средства, содержащего лактобактерии в сочетании с питательной средой и молочной кислотой.

Достигнутые автором результаты получены на достаточном количестве клинического материала - 107 пациенток с рецидивами бактериального вагиноза, разделенных на две группы, которые были репрезентативны по основным показателям, необходимым для статистического учета.

Практическая значимость результатов исследований подтверждается высокой клинической эффективностью предложенного бальнеологического метода, позволившего снизить частоту рецидивов заболевания в основной группе в 2,5 раза за счет восстановления пула собственных лактобактерий, которые оказались более устойчивыми к неблагоприятным воздействиям БВ-ассоциированных микробов и обеспечили высокую колонизационную резистентность влагалищного биотопа.

Выводы вытекают из результатов исследования и свидетельствуют о достижении поставленной цели. В работе имеются подробные и очень доступные для применения практические рекомендации.

### **Достоинства и недостатки в содержании и оформлении диссертации**

В целом, диссертация Ван Нань является самостоятельным и законченным научным исследованием. Диссертация содержит правильно составленные таблицы, отражающие статистические закономерности и демонстративные рисунки. Структура ее традиционна. Автореферат полностью отражает содержание диссертации. Следует заметить, что автор достаточно широко обсуждала результаты работы, представив их на конференциях регионального, федерального и международного уровней. Принципиальных замечаний по работе нет. Имеются недочеты в оформлении работы в виде повторения табличного материала в тексте и нескольких стилистических ошибок. В опубликованных работах полностью отражены все положения диссертации. В то же время считаю необходимым задать вопросы по выполненной работе в плане дискуссии:

- 1) Как объяснить нормализацию кислотности влагалищного отделяемого при использовании эльтонской грязи ?
- 2) Как часто можно проводить курсы бальнеолечения у пациенток с рецидивирующим бактериальным вагинозом?

### **Заключение.**

В целом диссертация Ван Нань на тему: «Профилактика рецидивирующего бактериального вагиноза на основе восстановления колонизационной резистентности лактобактерий естественными физическими факторами» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по научной специальности 14.01.01 – акушерство и гинекология является законченной научно-квалификационной работой. Полученные автором результаты достоверны, выводы и заключения обоснованы. Настоящая диссертационная работа по структуре, теоретическому уровню, научной новизне и прак-

тическому значению удовлетворяет требованиям Положения «О порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013г. №842 с дополнениями, внесенными Постановлением Правительства РФ №335 от 21.04.2016г. к научным исследованиям на соискание ученой степени кандидата наук. Автор работы – Ван Нань заслуживает допуска к публичной защите по специальности 14.01.01 – акушерство и гинекология.

Официальный оппонент:

**Гордон Кирилл Владиславович**

доктор медицинских наук по специальности

14.01.01 – акушерство и гинекология и

14.03.11 – восстановительная медицина, спортивная медицина,

лечебная физкультура, курортология и физиотерапия,

профессор кафедры восстановительной медицины, физиотерапии,

мануальной терапии, ЛФК и спортивной медицины ФПК и ППС

Федерального государственного бюджетного

образовательного учреждения высшего образования

«Кубанский государственный медицинский университет»

Министерства здравоохранения Российской Федерации

Адрес: 350063 Россия, г.Краснодар, ул.Седина, д.4

Тел.: +7 (861) 268-36-84

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

Подпись профессора К.В.Гордона заверяю:



## СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по кандидатской диссертации Ван Нань на тему: «Профилактика рецидивирующего бактериального вагиноза на основе восстановления колонизационной резистентности лактобактерий естественными физическими факторами» по научной специальности 14.01.01 – акушерство и гинекология

№ № п п	Фамилия, имя, отчество	Год рождения, гражданство	Место основной работы с указанием организации, министерства ведомства, города, должность	Ученая степень с указанием шифра специальности, по которой защита диссертация, отрасли науки	Ученое звание по специальности, кафедре	Основные публикации в рецензируемых научных изданиях в сфере темы рассматриваемой диссертации за последние 5 лет (не более 15)
1	2	3	4	5	6	7
1	Гордон Кирилл Владиславович	1968  Россия	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кубанский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Краснодар. профессор кафедры восстановительной медицины, физиотерапии,	Доктор медицинских наук 14.01.01 – акушерство и гинекология (медицинские науки); 14.03.11 – восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия	доктор медицинских наук, профессор	<p>1. ВЛИЯНИЕ ЭТАПНОГО ПРИМЕНЕНИЯ ПРИРОДНЫХ И ПРЕФОРМИРОВАННЫХ ФИЗИЧЕСКИХ ЛЕЧЕБНЫХ ФАКТОРОВ НА КЛИНИЧЕСКОЕ ТЕЧЕНИЕ И ИСХОДЫ БЕРЕМЕННОСТИ У ЖЕНЩИН С ВЫСОКИМ РИСКОМ АКУШЕРСКОЙ И ПЕРИНАТАЛЬНОЙ ПАТОЛОГИИ Гордон К.В., Автомеенко С.М. Вестник новых медицинских технологий. 2013. Т. 20. № 1. С. 60-62.</p> <p>2. САНАТОРНО-КУРОРТНОЕ ЛЕЧЕНИЕ ГИНЕКОЛОГИЧЕСКИХ БОЛЬНЫХ С СОЧЕТАННОЙ ПАТОЛОГИЕЙ РЕПРОДУКТИВНОЙ СИСТЕМЫ Куреленок С.А., Гордон К.В. Вестник новых медицинских технологий. Электронное издание. 2013. № 1. С. 10</p> <p>3. ЛЕЧЕБНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ПРИРОДНЫХ И ПРЕФОРМИРОВАННЫХ ФИЗИЧЕСКИХ ЛЕЧЕБНЫХ ФАКТОРОВ В ПРЕГРАВИДАРНОЙ ПОДГОТОВКЕ ГИНЕКОЛОГИЧЕСКИХ БОЛЬНЫХ</p>

			мануальной терапии, ЛФК и спортивной медицины ФПК и ППС		<p>Автомееенко С.М., Гордон К.В. Вестник восстановительной медицины. 2012. № 4. С. 54.</p> <p>4. Gordon K., Filippov E., Avtomeenko S. Scientific Rationale and Algorithmization of Sochi Resort Natural and Preformed Physical Therapeutic Factors in the Course of Combined Treatment of Patients with Chronic Vulvovaginitis // European Researcher. – 2012. – Vol. 34. – №11 (2). – P. 1947 – 1951.</p>
/					

Проректор по научно-исследовательской работе  
ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России  
доктор медицинских наук профессор



*[Handwritten signature]*  
16.05.2017г

А.Н.Редько