

## ОТЗЫВ

**На автореферат диссертации Зебзеевой Снежаны Юрьевны на тему «Особенности микробиоты влагалища, психологического и цитокинового статуса у пациенток с привычным невынашиванием беременности», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. – акушерство и гинекология.**

**Актуальность.** Привычное невынашивание беременности является чрезвычайно актуальной проблемой в современном акушерстве. Частота данной патологии не имеет тенденции к снижению несмотря на внедрение новых методов лечения и диагностики. Частота угрозы прерывания составляет более 20 %. Выделяет различные причины привычного невынашивания, одну из главных ролей в генезе данной патологии играет инфекционный фактор. Привычное невынашивание оказывает негативное влияние на психическое здоровье пациенток, которое характеризуется повышенным уровнем тревожности, депрессии, эмоциональной лабильностью. Учитывая высокую медицинскую и социальную значимость данной проблемы, тема диссертации Зебзеевой С.Ю. является чрезвычайно актуальной.

**Целью** настоящего исследования явилась оценка особенностей микробиоты влагалища, психологического, цитокинового статуса, маркеров повреждения мозговой и нервной ткани у женщин с привычным невынашиванием беременности, разработка способа прогнозирования преждевременных родов.

В соответствии с поставленной целью определены задачи исследования, которые были успешно решены в процессе выполнения данной работы.

Достоверность полученных результатов подтверждается достаточным количеством клинических случаев, использованием современных методик исследований, тщательной математической и статистической обработкой данных.

**Научная значимость.** Зебзеевой С.Ю. были выявлены особенности микробиоты влагалища у пациенток с привычным невынашиванием беременности, а также впервые определен спектр газовых сигнальных молекул, продуцируемых влагалищной микробиотой, отличный от здоровых женщин. Также впервые проведено исследование маркеров повреждения мозговой и нервной ткани в сыворотке крови у данной категории пациенток, выявлены взаимосвязи между уровнем содержания данных белков и психологическими особенностями у женщин с привычным невынашиванием беременности.

**Практическая значимость.** Зебзеевой С.Ю. был разработан способ прогнозирования преждевременных родов у женщин с привычным невынашиванием на основании исследования содержания в сыворотке крови уровня провоспалительных цитокинов и маркеров апоптоза.

По теме диссертационного исследования опубликовано 13 печатных работ, из них 3 в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК

Минобрнауки России для публикаций научных результатов диссертаций. Получен патент на изобретение «Способ оценки риска преждевременных родов у женщин с привычным невынашиванием беременности» № 270110 от 24.09.2019. Создана база данных: «Чувствительность к антибиотикам стафилококков, выделенных из полости рта, кишечника и влагалища людей с различными заболеваниями данных биотопов». Свидетельство государственной регистрации № 2020620644 от 08.04.2020.

Оформление автореферата и его содержание соответствует требованиям ВАК РФ. Автореферат полностью отражает основные положения диссертационной работы. Замечаний к автореферату нет.

Таким образом, диссертационная работа Зебзеевой С.Ю. «Особенности микробиоты влагалища, психологического и цитокинового статуса у пациенток с привычным невынашиванием беременности», выполненная под руководством к.м.н., доцента Стольниковой И.И., д.м.н., профессора Червинаца Ю.В. является законченной научно-квалификационной работой и соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в ред. постановления Правительства РФ от 02.08.2016 г. №748), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата, а автор Зебзеева Снежана Юрьевна достойна присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4 «акушерство и гинекология».

Доцент кафедры акушерства и  
гинекологии № 2 ФГБОУ ВО ВГМУ  
им. Н.Н. Бурденко Минздрава России,  
кандидат медицинских наук,  
(специальность  
14.01.01 - акушерство и гинекология)

*Киселев*

Е.В. Киселева

Даю согласие на сбор, обработку  
и хранение персональных данных

*Киселев*

Е.В. Киселева

Подпись доцента Киселевой Е.В. заверяю:  
Начальник УК ВГМУ им. Н.Н. Бурденко

*С.И. Скорынин*

394066, г. Воронеж, ул. Студенческая 10  
E-mail: evkiseleva@vrngmu.ru  
Тел.: 8 (473) 259-89-91



«13 » января 2022 г.