

«УТВЕРЖДАЮ»:

ектор по научной работе  
НИМУ им. Н.И. Пирогова  
нздрава России

профессор РАН Д.В. Ребриков

марта 2019 г.

## ОТЗЫВ

Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет им. Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации на диссертацию Орловой Светланы Анатольевны на тему: «Роль биологических маркеров в диагностике эндометриоза и контроле его медикаментозной терапии», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 – Акушерство и гинекология.

### Актуальность темы исследования

На протяжении многих лет эндометриоз остается одной из самых сложных и до конца не изученных проблем современной гинекологии. Заболевание характеризуется разнообразием форм, клинических проявлений и синдромов. В настоящее время совершенствуются методики лечения эндометриоза, однако, перед клиницистами до сих пор остро стоит вопрос ранней диагностики заболевания и качественной длительной терапии и профилактики. Продолжают совершенствоваться оперативные методы, разрабатываются медикаментозные препараты для лечения эндометриоза, но число тяжелых его форм и количество рецидивов практически не снижается. Таким образом, оптимизация подхода к лечению различных форм

эндометриоза, профилактика его рецидивирования и прогрессирования является весьма актуальной. В настоящее время диагностика эндометриоза сопряжена с некоторыми трудностями, учитывая множество симптомов заболевания. Существуют и совершенствуются визуальные методики диагностики эндометриоза, однако, на сегодняшний день имеется только один способ достоверной верификации диагноза – хирургическое вмешательство. Отсутствие неинвазивных методов современной диагностики эндометриоза препятствует ранней постановке диагноза и выбору адекватного лечения. Таким образом, поиск маркеров для неинвазивной диагностики эндометриоза является весьма актуальным.

В этом плане актуальность диссертационного исследования Орловой Светланы Анатольевны, которое ставит цель улучшить неинвазивную диагностику и медикаментозную терапию различных форм эндометриоза, не вызывает сомнений.

### **Научная новизна исследования, полученных результатов и выводов**

Автором установлены показания, длительность и эффективность двух видов эмпирической гормональной терапии при лечении эндометриоза: диеногеста и комбинированной терапии. Для проведения гормональной терапии в течение длительного времени показано использование комбинированной гормональной терапии (последовательного назначения агонистов ГнРГ и диеногеста).

Диссидентом изучены, разработаны и проанализированы показатели возможных биологических маркеров для неинвазивной диагностики эндометриоза и показана вероятность их применения не только для диагностики, но и для контроля эффективности терапии.

## **Достоверность полученных результатов, выводов и практических рекомендаций**

Работа выполнена на достаточном научно-методическом уровне и на большом клиническом материале (150 ретроспективно обследованных пациенток и 60 пациенток проспективной группы) с использованием современных методов обследования и лечения, адекватных поставленным задачам.

Результаты диссертационной работы документированы полноценным количеством рисунков и таблиц, что облегчает восприятие материала.

Выводы и практические рекомендации аргументированы, закономерно вытекают из представленного материала, отражают содержание диссертации и полностью соответствуют поставленным задачам.

По теме диссертации опубликовано 6 печатных работ, рекомендованных ВАК РФ, в которых достаточно полно отражено содержание диссертации. Содержание автореферата и печатных работ соответствует материалам диссертации.

### **Значимость полученных результатов для науки и практики**

Результаты диссертационной работы Орловой Светланы Анатольевны представляют собой весомый вклад в науку и практику.

Полученные результаты проведенного исследования позволяют:

- определить показания и длительность эмпирической гормональной терапии эндометриоза;
- оптимизировать медикаментозное лечение и снизить частоту прогрессирования и рецидивирования различных форм эндометриоза путем назначения двух видов эмпирической гормональной терапии: диеногеста и комбинированной терапии (применение агонистов ГнРГ с последующим назначением диеногеста);
- улучшить неинвазивную диагностику различных форм эндометриоза;
- применить значения неинвазивных маркеров на фоне гормонального лечения для контроля эффективности терапии эндометриоза.

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

Считаем целесообразным продолжить внедрение данной методики лечения, профилактики прогрессирования и рецидивирования различных форм эндометриоза путем длительного применения двух видов эмпирической гормональной терапии: диеногеста и комбинированной терапии (применение агонистов ГнРГ с последующим назначением диеногеста), а также использование изученных маркеров эндометриоза в неинвазивной диагностике эндометриоидных поражений в специализированных медицинских учреждениях Российской Федерации.

Теоретические положения, сформулированные в диссертационном исследовании, целесообразно использовать в учебном процессе клинических кафедр акушерства и гинекологии, а также кафедр фундаментальных наук.

## **Заключение**

Диссертационная работа Орловой Светланы Анатольевны «Роль биологических маркеров в диагностике эндометриоза и контроле его медикаментозной терапии», представленная на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, является самостоятельной законченной научно-квалификационной работой.

В исследовании Орловой Светланы Анатольевны решена важная научная задача – улучшение неинвазивной диагностики эндометриоза, контроль эффективности различной медикаментозной терапии эндометриоза, а также индивидуальный подход к лечению пациенток с различными формами заболевания.

По актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов и обоснованности выводов диссертационная работа Орловой Светланы Анатольевны соответствует требованиям п.9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013г. (с изменениями в редакции постановлений Российской Федерации №335 от 21.04.2016г., №748 от 02.08.2016г.), предъявляемым к

кандидатским диссертациям. Автор диссертации заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 – Акушерство и гинекология.

Отзыв на диссертацию обсужден на заседании кафедры акушерства и гинекологии лечебного факультета Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (протокол № 8 от 26 марта 2019г.).

Заведующая кафедрой акушерства и гинекологии лечебного факультета  
ФГБОУ ВО РНИМУ Н.И. Пирогова  
Минздрава России,  
доктор медицинских наук, профессор  
(специальность: 14.01.01 – Акушерство  
и гинекология)

«26» IV

6,

γ

Подпись профессора:  
Ученый секретарь  
им. Н.И. Пирогова  
д.м.н., доцент

ю»:

на Ольга Юрьевна

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации  
117997, г. Москва, ул. Островитянова, д. 1  
Тел.: (495) 434-14-22 e-mail: [rsmu@rsmu.ru](mailto:rsmu@rsmu.ru)