

## **ОТЗЫВ**

на автореферат диссертационной работы Соколовой Екатерины Игоревны на тему: «Оптимизация терапии эндометриоидных кист яичников у пациенток позднего репродуктивного возраста», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01- акушерство и гинекология

Эндометриоз яичников продолжает оставаться одной из сложных проблем в современной гинекологии, ввиду отсутствия единой тактики ведения таких пациенток. Обсуждаются вопросы целесообразности и безопасности применения различных методов хирургического лечения с позиции сохранения овариального резерва, а также выбора гормонотерапии после оперативного лечения. Кроме того, остаются не до конца изученными вопросы изменения иммунной системы и гормонального баланса при эндометриозе яичников.

В свете изложенного, цель диссертационной работы Соколовой Екатерины Игоревны, посвященная проблеме повышения возможности сохранения овариального резерва при лечении эндометриоидных кист яичников в позднем репродуктивном возрасте, представляется весьма актуальной как с научной, так и с практической точек зрения.

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

Для достижения цели, поставленной в диссертационной работе, использовался комплекс современных лабораторно-инструментальных методов, позволяющий объективно оценить у пациентки овариальный резерв, а также параметры гормонального и цитокинного профиля.

Основная научная новизна работы выражается в том, что в ходе проведенного исследования у пациенток с эндометриодными кистами яичников установлено усиление процессов перекисного окисления липидов не только в перитонеальной жидкости, но и в периферической крови. Кроме того, доказано, что при эндометриозе наблюдается аномальное снижение интерлейкина-2, влияющего на иммунореактивность. Это способствует усугублению дисбаланса цитокинов у пациенток с эндометриозом яичников в позднем репродуктивном возрасте.

Показано, что применение энергозависимых методов гемостаза при лапароскопической цистэктомии усиливает процессы апоптоза и ухудшает регенеративно-восстановительные реакции, тогда как интраоперационное применение гемостатического материала, изготовленного из окислительно-восстановленной целлюлозы, вызывает наименьшие сдвиги в цитокиновом статусе у пациенток с эндометриозом яичников.

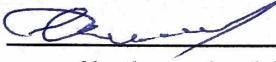
Из научной новизны вытекает практическая значимость работы, которая выражается в оптимизации терапии эндометриоидных кист яичников у пациенток позднего репродуктивного возраста, при которой рекомендуется, по возможности, исключить при цистэктомии применение электроэнергетических способов гемостаза, а в послеоперационном периоде использовать сочетание гормональной и иммуномодулирующей терапией (диеногест и рекомбинантный интерферон-2).

Результаты выполненной диссертационной работы имеют большое значение для дальнейших научных исследований и их можно использовать в практической деятельности врача акушера-гинеколога.

Автореферат и количество научных публикаций автора позволяют сделать вывод о том, что диссертация является законченным научно-исследовательским трудом, выполненным на высоком научном уровне.

Таким образом, представленные в автореферате данные свидетельствуют о том, что диссертационная работа Соколовой Екатерины Игоревны «Оптимизация терапии эндометриоидных кист яичников у пациенток позднего репродуктивного возраста», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г. (с изменениями в редакции постановлений Правительства РФ №335 от 21 апреля 2016 г., №748 от 2 августа 2016г.), а ее автор заслуживает искомой ученой степени по специальности: 14.01.01 - акушерство и гинекология.

Заведующий кафедрой акушерства и гинекологии лечебного факультета  
ФГБОУ ВО «Астраханский государственный  
медицинский университет» Минздрава России  
доктор медицинских наук, профессор

 Сергей Петрович Синчихин  
e-mail: doc\_sinchihin@mail.ru

(шифр специальности: 14.01.01 – акушерство и гинекология)

Адрес организации:

414000 г. Астрахань, ул. Бакинская, 121,  
ФГБОУ ВО «Астраханский государственный  
медицинский университет» Минздрава России  
тел/факс: 8(8512) 39-41-30  
e-mail: agma@mail.ru



Подпись заверяю:  
Учёный секретарь ФГБОУ ВО  
«Астраханский государственный  
медицинский университет»  
Минздрава России,  
к.м.н., доцент Кульков В.Н.