

## ОТЗЫВ

**официального оппонента доктора медицинских наук, профессора Симрока Василия Васильевича, профессора кафедры акушерства и гинекологии № 1 федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ростовский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации на диссертационную работу Деминой Дианы Владимировны на тему «Профилактика акушерских осложнений у беременных с оперированными яичниками», представленной в диссертационный совет Д 01.009.01 при ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 – акушерство и гинекология**

**Актуальность избранной темы.** В современную акушерскую практику в настоящее время внедряется новый, персонализированный подход к ведению пациенток, включающий основные направления: прогнозирование, профилактика, персонализация и партисипативность. Используя принципы персонализированной медицины, клиницисты будут учитывать анамнестические и клинические данные, индивидуальные особенности каждой беременной женщины, что будет способствовать благоприятному течению, а также исходу гестационного процесса.

Несомненно, произведенное ранее оперативное вмешательство на яичниках оказывает отрицательное влияние на функционирование репродуктивной системы пациенток в будущем как за счет снижения фолликулярного и овариального потенциала, появления ановуляторных циклов, дисгормональных сбоях и нарушений фертильности, так и, в последующем, за счет осложнений, возникающих в течение беременности. Поэтому, необходимо учитывать особенности анамнеза, в частности, наличие у женщин ранее оперированных вмешательств на яичниках, в ходе определения тактики ведения беременных на этапе гестации.

Таким образом, учитывая актуальность и важность избранной темы диссертационной работы, сформулирована цель исследования, направленная на снижение частоты акушерских осложнений у беременных с оперированными в анамнезе яичниками путем разработанного комплексного подхода к ведению данной категории пациенток, включающего лечебно-профилактические и диагностические мероприятия. Задачи исследования были определены четко, полностью соответствовали поставленной цели и касались изучения особенностей гормонального статуса и системы

гемостаза, а также оценки влияния уровня гомоцистеина на течение гестационного периода беременных. Кроме того, в задачи исследования входило выделение предикторов реализации акушерских осложнений и разработка, с их учетом, тактики ведения пациенток в период гестации и оценки ее эффективности.

**Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций.** Диссертация Деминой Дианы Владимировны является законченным научным исследованием. Работа выполнена на достаточном количестве обследованных беременных женщин с использованием современных клинических, лабораторных, инструментальных, статистических методов исследования. Автором в полном объеме раскрыта актуальность и важность выбранной темы диссертационной работы путем анализа достаточного объема литературных как отечественных, так и зарубежных источников. Дизайн проводимого исследования соответствует задачам и цели работы. Выводы обоснованы и логически вытекают из полученных результатов исследования, объективно отражают основные положения диссертации.

Полученные автором результаты внедрены в клиническую практику ДОНЕЦКОГО РЕСПУБЛИКАНСКОГО ЦЕНТРА ОХРАНЫ МАТЕРИНСТВА И ДЕТСТВА, ДОНЕЦКОГО КЛИНИЧЕСКОГО ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ, центральной городской клинической больницы № 6 г. Донецка, центральной городской клинической больницы г. Докучаевска, а также педагогический процесс Государственной образовательной организации высшего профессионального образования «Донецкий национальный медицинский университет им. М. Горького».

По данным материалов и результатам диссертационного исследования опубликовано 12 печатных работ, в том числе 6 статей в изданиях Донецкой Народной Республики и Российской Федерации, включенных в перечень ведущих рецензируемых научных изданий, в который должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук.

**Достоверность и новизна научных положений, выводов и рекомендаций.** Достоверность научных положений в диссертационной работе определяется достаточным объемом изучаемых выборок, применением информативных методов исследования, современной статистической обработки полученных данных с учетом поставленных задач. Сформулированные выводы и практические рекомендации четко отражают полученные результаты диссертационной работы, аргументированы и конкретны.

Полученные в ходе диссертационного исследования данные представляют научную ценность и практическое значение. Новизна научных положений заключается в разработанном, с учетом выделенных факторов риска развития акушерских осложнений, диагностическом подходе к ведению беременных с оперированными в анамнезе яичниками путем оценки показателей гормонов, системы гемостаза, фолатного обмена.

Впервые на основании изучения уровня гомоцистеина в крови у беременных с оперированными в анамнезе яичниками, установлено его критическое значение в первом триместре, при повышении которого, возможна реализация гестационных осложнений, а также определены факторы, влияющие на развитие гипергомоцистеинемии.

Впервые разработана схема лечебно-профилактических мероприятий у беременных с оперированными в анамнезе яичниками, направленная на коррекцию гестагенного и фолатного дефицита, а также регулирование гемостазиологических процессов.

**Практическое значение полученных результатов.** Диссертационная работа, несомненно, имеет значимость в практическом акушерстве. Для врачей акушеров-гинекологов разработаны клинико-анамнестические факторы риска, а также новые лабораторные маркеры развития патологических состояний в течение беременности у женщин с оперированными в анамнезе яичниками. Практическому здравоохранению предложен комплексный подход к ведению беременных, с наличием в анамнезе хирургических вмешательств по поводу доброкачественных опухолей яичников/опухолевидных образований яичников, позволяющий минимизировать акушерские риски и родить здорового ребенка.

**Оценка содержания работы.** Диссертация изложена на русском языке на 180 страницах печатного текста. Состоит из введения, обзора литературы, раздела «Материалы и методы», собственных исследований, заключения, выводов и практических рекомендаций. Список литературы представлен 139 отечественными и 68 иностранными источниками.

Введение отражает актуальность выбранной темы, сформулированные цель и задачи исследования, основные положения выносимые на защиту, теоретическую и практическую значимость работы, научную новизну. Также в разделе автором отмечен свой личный вклад; перечислено, где проведена апробация и внедрение полученных результатов в практику.

В обзоре литературы в полном объеме раскрыты современные данные по теме диссертационной работы. Научный материал изложен структурировано и грамотно.

В разделе «Материалы и методы» представлены критерии включения и исключения беременных в исследование, представлен дизайн диссертационной работы, конкретизированы использованные методы исследования.

В третьей главе, путем анализа архивного материала, получены данные касательно отрицательного влияния хирургического вмешательства по поводу доброкачественных опухолей яичников/опухолевидных образований яичников на реализацию и течение у пациенток последующей беременности.

Четвертая глава посвящена изучению особенностей течения беременности и родов у пациенток в анамнезе оперированных по поводу доброкачественных опухолей яичников/опухолевидных образований яичников.

В пятой главе представлены данные о этиопатогенетических механизмах реализации гестационных осложнений путем оценки значимости клиничко-анамнестических и лабораторных показателей. Также диссертантом определены предикторы развития патологических процессов у беременных после оперативного лечения по поводу доброкачественных опухолей яичников/опухолевидных образований яичников в анамнезе.

Шестая глава раскрывает эффективность разработанной схемы диагностических и лечебно-профилактических мероприятий для беременных, оперированных в анамнезе по поводу доброкачественных опухолей яичников/опухолевидных образований яичников.

В разделе «Заключение» автор анализирует полученные результаты, сравнивая их с результатами опубликованных работ по теме диссертационного исследования.

Выводы полностью соответствуют поставленным задачам, статистически аргументированы, имеют научно-практическое значение.

Практические рекомендации основаны на результатах выполненного исследования и могут быть использованы в работе врачей акушеров-гинекологов как амбулаторного, так и стационарного звена.

Автореферат написан грамотно, в полной мере отражает основные положения диссертации, соответствует требованиям ВАК.

#### **Замечания**

Принципиальных замечаний нет. В работе имеются незначительные стилистические погрешности, однако они не уменьшают научно-практическую значимость выполненного исследования.

В порядке дискуссии хотелось бы получить ответы на следующие вопросы:

1. Как Вы считаете, почему операции на яичниках в анамнезе значительно увеличивают акушерские осложнения?

2. В своих исследованиях Вы изучали мутации четырех генов. Существуют ли еще какие-либо гены, которые могут отражать полиморфизм генов фолатного цикла?

### Заключение

Диссертационную работу Деминой Дианы Владимировны на тему: «Профилактика акушерских осложнений у беременных с оперированными яичниками» следует считать самостоятельным завершённым научным исследованием, в котором достигнуто новое решение важной задачи современного акушерства – профилактика акушерского риска и рождение здорового ребенка у женщин с оперированными в анамнезе яичниками.

Проведенный анализ настоящего исследования позволяет сделать вывод, что по актуальности темы, новизне, объёму выполненных исследований, а также научной и практической значимости диссертационная работа: «Профилактика акушерских осложнений у беременных с оперированными яичниками» соответствует требованиям п. 2.2 Положения о присуждении ученых степеней, предъявляемых к кандидатским диссертациям, а ее автор Демина Диана Владимировна заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 – акушерство и гинекология.

Доктор медицинских наук, профессор,  
профессор кафедры акушерства и гинекологии № 1  
федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего образования  
«Ростовский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Василий Васильевич Симрок

Согласен на автоматизированную обработку персональных данных

Подпись Симрок В.В. заверяю.  
Ученый секретарь ученого совета  
ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России  
д.м.н., доцент



Василий Васильевич Симрок

Н.Г. Сапронова