

**ОТЗЫВ**  
**официального оппонента, доктора медицинских наук, профессора**  
**Кузнецовой Ирины Всеволодовны**  
на диссертационную работу Елесиной Ирины Геннадьевны  
«Особенности нейроэндокринной регуляции менструальной функции у девушек-  
подростков с олигоменореей», представленной на соискание ученой степени  
кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 – акушерство и гинекология.

**Актуальность выполненного исследования.**

Диссертационное исследование Елесиной И.Г. посвящено актуальной проблеме - нарушению менструальной функции у девушек-подростков. На сегодняшний день одной из важнейших задач детской гинекологии является ранее выявление и своевременная коррекция нарушений менструального цикла. Девушки-подростки являются одной из малочисленных демографических групп в России, что еще раз подтверждает значимость сохранения их репродуктивного здоровья для возможности в будущем успешно реализовать детородную функцию. Учитывая высокую социальную и медицинскую значимость проблемы, диссертационная работа является актуальной в научном плане и для практического использования.

**Цель исследования** определена четко и представляет собой улучшение диагностики и лечения олигоменореи у девушек-подростков с учетом выявленных патогенетических механизмов нарушений нейроэндокринной регуляции менструальной функции.

**Задачи исследования** сформулированы в полном соответствии с целью работы.

**Степень обоснованности научных положений, выводов, рекомендаций.**

В работе представлены данные обследования 152 девушек в возрасте 16-18 лет, из них 102 с нарушением менструального цикла по типу олигоменорея. Объем исследований представляется достаточным для получения статистически значимых данных, а методическая часть соответствует основным требованиям к научным исследованиям.

Научные положения, выводы и рекомендации соответствуют поставленным задачам и имеют научное подтверждение. Выводы логично вытекают из результатов проведенного исследования. На основе полученных данных полностью раскрыты положения, выносимые соискателем на защиту.

**Научная новизна** исследования очевидна. Автором получены данные, имеющие важное теоретическое и практическое значение. Научный анализ, проведенный ретроспективно, показал в структуре гинекологической заболеваемости девушек-подростков г. Ростова-на-Дону тенденцию к росту олигоменореи. На основании проспективного исследования у пациенток с олигоменореей определены особенности нейрогормонального профиля, маточного кровотока.

Впервые разработана экспериментальная модель хронической ановуляции. Приоритет разработанного метода подтвержден патентом РФ на изобретение.

Следует отметить **практическую значимость** представленной работы. Глубокий анализ полученных данных, проведенных автором, позволил определить ведущие факторы риска развития репродуктивных нарушений при различных формах олигоменореи, разработать и внедрить алгоритм комплексной диагностики и коррекции олигоменореи у девушек-подростков, учитывающий особенности клинической картины, параметры нейроэндокринного статуса, показатели эхографии матки, яичников и допплерометрии маточного кровотока. По итогам проведенной работы представлен и патогенетически обоснован комплекс лечебно-профилактических мероприятий при различных формах олигоменореи у девушек-подростков

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

Результаты исследования, выводы и практические рекомендации могут быть использованы в практической деятельности гинекологов детского и юношеского возраста, внедрены в учебный процесс медицинских вузов в качестве информационно-образовательной программы. Материалы исследования можно использовать при проведении семинаров и чтении лекций студентам, ординаторам и

специалистам со средним и высшим медицинским образованием по соответствующим разделам гинекологии

**Оценка содержания диссертации, ее завершенность.**

Диссертационная работа Елесиной И.Г. построена по традиционному плану. Оформлена на 137 страницах машинописного текста и содержит введение, обзор литературы, главы собственных исследований, обсуждение полученных результатов, выводы, практические рекомендации. В работе представлено 27 таблиц, 10 рисунков и 2 схемы. Список литературы включает 240 источников (160 отечественных и 80 зарубежных). Диссертация написана хорошим литературным языком, легко читается.

В работе приведен глубокий анализ литературы по теме научного исследования, представлены современные положения о репродуктивном здоровье девушек-подростков и методах его исследования. Данна широкая клиническая характеристика обследованных девушек. В главах, посвященным собственным исследованиям, автор представляет наиболее значимые медико-социальные показатели, выявленные в обследуемых группах, и из совокупности проанализированных факторов выделяет наиболее значимые, достоверно чаще встречающиеся при отдельных клинических формах олигоменореи, а также оказывающие статистически значимое влияние на риск развития ранних репродуктивных нарушений у девушек с олигоменореей. При первичной олигоменореи факторы риска развития репродуктивных нарушений следующие: неблагоприятное течение антенатального периода, нарушения полового развития в препубертате, семейные конфликты; при вторичной олигоменореи - семейные конфликты, компьютерные нагрузки, учебные перегрузки (соревнования, олимпиады). При различных клинических формах подростковой олигоменореи определены разнонаправленные расстройства гормонального статуса, моноаминовой, нейромедиаторной регуляции, сопровождающиеся нарушением маточного кровотока. Дано патогенетическое обоснование механизмов нарушения маточной гемодинамики при участии моноаминов, вазоинтестинального пептида и кортизола. По итогам проведенной работы разработан и внедрен алгоритм комплексной диагностики и коррекции олигоменореи у девушек-подростков, а также обоснована эффективность

применения гестагенов, комбинированных эстроген-гестагенных препаратов, содержащих дроспиренон и антистрессорного препарата (глицин) в комплексе лечебно-профилактических мероприятий при различных формах олигоменореи у девушек-подростков.

По теме диссертации опубликовано 17 научных работ, в том числе 3 в рецензируемых журналах, рекомендуемых ВАК РФ.

Автореферат дает полное представление об основных положениях диссертации и соответствует ее содержанию, оформлен в соответствии с общепринятыми требованиями.

Объем исследований, качественная обработка материала дают основание считать полученные результаты достоверными. Работа имеет завершенный характер, поскольку поставленные в ней задачи выполнены, в заключении полученные результаты обсуждены и сопоставлены с литературными данными, научные положения и выводы диссертации вытекают из результатов проведенных исследований и полностью им соответствуют.

Принципиальных замечаний по работе нет. Диссертация оценена положительно.

### **Заключение.**

Диссертационная работа Елесиной Ирины Геннадьевны на тему «Особенности нейроэндокринной регуляции менструальной функции у девушек-подростков с олигоменореей» является самостоятельно выполненной, законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научной задачи по уточнению новых патогенетических механизмов формирования нарушений менструальной функции по типу олигоменорея, представлены ведущие факторы риска развития репродуктивных нарушений при олигоменореи, разработан и патогенетически обоснован клинико-диагностический алгоритм ведения девушек-подростков с различными формами олигоменореи, что имеет важное значение для науки и практического здравоохранения.

По актуальности, научной новизне и практической значимости диссертация соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых

степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, с изменениями от 21.04.2016 г № 335, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор Елесина И.Г. достойна присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности – 14.01.01 – акушерство и гинекология.

Официальный оппонент:

главный научный сотрудник

НИО женского здоровья НИЦ

ФГБОУ ВО «Первый Московский

государственный медицинский университет

имени И.М. Сеченова» Минздрава РФ

доктор медицинских наук

(14.01.01 – акушерство и гинекология),

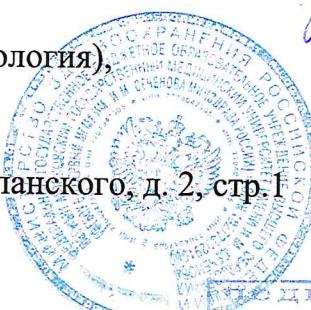
профессор

Адрес: 119435, г. Москва, ул. Еланского, д. 2, стр. 1

Тел. +7 (499) 248-74-14

e-mail: ms.smith.ivk@gmail.com

Кузнецова Ирина Всеолодовна



ИМЯ ДИССЕРТАЦИИ ЗАВЕРШЕНО

Главный научный сотрудник  
ГБОУ ВПО Первого МГМУ  
им. И.М. Сеченова  
Минздрава России

"\_\_\_" 20\_\_\_ г.  
подпись

*Локтикова О.В.*

**Сведения об оппоненте**  
**по диссертации Елесиной Ирины Геннадьевны «Особенности нейроэндокринной регуляции менструальной функции у девушек-подростков с олигоменореей», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01**

**- акушерство и гинекология**

Фамилия Имя Отчество	Год рождения, гражданство	Место основной работы (с указанием организации, ее ведомственной принадлежности, города), должность	Ученая степень (с указанием шифра специальности, по которой защитена диссертация)	Ученое звание (по специальности, кафедре)	Шифр специальности и отрасли науки	Основные 5 работ (за последние 5 лет)
Кузнецова Ирина Всеволодовна	1962 г.р. Россия	ФГБОУ ВО «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Минздрава РФ, главный научный сотрудник НИО женского здоровья НИЦ	Доктор медицинских наук по специальности -14.00.01	профессор	14.01.01 - акушерство и гинекология	1.Комплексная терапия нарушений менструального цикла у пациенток раннего репродуктивного возраста с избыточной массой тела и ожирением // Санта-мария фернандес Д.О., Кузнецова И.В., Гитель Е.П. / Эффективная фармакотерапия. 2015, № 5, С. 26- 32. 2.Менструальный цикль и энергетическая гипоталамуса // Горельышев А.С., Кузнецова И.В. / Эффективная фармакотерапия. 2015, № 5, С. 4- 12. 3.Преимущества использования комбинированного контрацептива с дростерионом в режиме 24+4 у подростков с избыточной массой тела // Кузнецова И.В., Набиева П.А. / Гинекология. 2014, Т. 16, № 1, С. 49-53. 4.Гормональная контрацепция в коррекции нарушений менструального цикла

подростков // Кузнецова И.В. / Репродуктивное здоровье детей и подростков. 2014, № 1 (54), С. 35-40.
5.Нарушения менструального цикла и их гормональная коррекция в контексте стрессозависимых психовегетативных расстройств // Кузнецова И.В., Коновалов В.А. / Медицинский совет. 2014, № 9, С. 12-16.

Кузнецова Ирина Всеволодовна

Подпись д.м.н., профессора Кузнецовой И.В. заверяю,  
 учений секретарь  
 ФГБОУ ВО «Первый Московский  
 государственный медицинский университет  
 имени И.М. Сеченова» Минздрава РФ  
 доктор медицинских наук, профессор



Боскресенская Ольга Николаевна