

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Елесиной Ирины Геннадьевны на тему «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

Сохранение репродуктивного здоровья девушек-подростков - одно из приоритетных направлений в гинекологии. Механизмы и причины нарушений менструальной функции в подростковом возрасте до конца не ясны, кроме того остаются малоизученными особенности нейроэндокринной регуляции менструальной функции на фоне патологических состояний, в том числе - олигоменореи. Известно, что начальные признаки нарушений менструальной функции в подростковом возрасте могут привести к стойким нарушениям репродуктивного здоровья в детородном возрасте. В связи с этим, изучение особенностей нейроэндокринной регуляции менструальной функции у девушек-подростков с олигоменореей определяют актуальность и высокую значимость диссертационной работы, выполненной И.Г. Елесиной.

Цель и задачи научного исследования сформулированы четко. Автором использован комплекс современных высокоинформативных методов исследования (клинические, иммунологические, ультразвуковые методы), а также методы статической обработки данных, что обеспечило достоверность полученных результатов.

Научная новизна, научно-практическая значимость результатов исследования определены новыми теоретическими данными об особенностях репродуктивного здоровья девушек 16-18 лет. Впервые определены ведущие факторы риска развития репродуктивных нарушений при различных формах олигоменореи. Выявлены особенности гормонального профиля различных форм олигоменореи. Установлены разнонаправленные дисрегуляторные механизмы секреции моноаминов и вазоинтестинального пептида. Отмечено снижение скорости маточного кровотока при повышении пульсационного индекса и индекса резистентности в маточных и радиальных артериях при всех формах олигоменореи. Дано патогенетическое обоснование механизмов нарушения маточной гемодинамики при участии моноаминов, вазоинтестинального пептида и кортизола. Автором предложен пошаговый алгоритм диагностики и коррекции олигоменореи у девушек-подростков.

Автореферат написан по традиционному плану, последовательно освещает все вопросы, связанные с решением поставленных задач. Выводы и положения, выносимые на защиту, сформулированы на основании результатов собственных исследований диссертанта, соответствуют поставленным задачам. Практические рекомендации конкретно сформулированы. Замечаний к оформлению автореферата нет.

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ.

На основании анализа материала, представленного в автореферате, можно заключить, что диссертационная работа Елесиной Ирины Геннадьевны на тему «Особенности нейроэндокринной регуляции менструальной функции у девушек-подростков с олигоменореей», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук

по специальности 14.01.01 – акушерство и гинекология, является завершенной научно-квалификационной работой, в которой решена актуальная научная задача по обоснованию путей повышения эффективности диагностики и лечения олигоменореи у девушек-подростков. 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 21.04.2016г., №335), а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 – акушерство и гинекология.

Старший научный сотрудник

Федерального государственного бюджетного учреждения «Государственный научно-исследовательский испытательный институт военной медицины»

Министерства обороны Российской Федерации

доктор медицинских наук,

специальность: 14.03.06 - фармакология, клиническая фармакология

Шперлинг Наталья Владимировна

195043, Санкт-Петербург, ул. Лесопарковая, д. 4

Тел.: 8-961-887-78-60. E-mail: gniiivm\_2@mil.ru

Подпись Шперлинг Натальи Владимировны заверяю

Начальник отдела кадров и строевого

НАИИ ВМ МО РФ

2017 г.



Наумов Владимир Николаевич