

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертационной работы Жуковец Ирины
Валентиновны "Становление и реализация репродуктивной функции у
девочек-подростков с дисфункцией гипоталамуса",**
представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук
по специальности: 14.01.01 - акушерство и гинекология

Изучение влияния гинекологических заболеваний в пубертатном периоде на реализацию репродуктивной функции является актуальным направлением в репродуктологии. В настоящее время частота встречаемости дисфункции гипоталамуса, выявленной при профилактических осмотрах, достигает 12,4 на 100 осмотренных девушек, при этом в 60% ведущим симптомом заболевания является ожирение и нарушения менструальной функции. Основываясь на данных международных исследований можно констатировать, что нарушения менструальной функции длительностью от 2 до 3 лет у девушек в возрасте до 17 лет несет большую вероятность нарушений функции яичников в репродуктивном возрасте. Учитывая вышесказанное, обозначенная проблема И.В. Жуковец является весьма актуальной, требующей глубокого изучения патогенетических механизмов нарушений становления и реализации репродуктивной функции у девочек-подростков с дисфункцией гипоталамуса в онтогенетическом аспекте.

Автором диссертационного исследования четко сформулированы цель, задачи исследования, обозначена научная новизна, выделена практическая значимость полученных результатов. В частности, И.В. Жуковец впервые проведено проспективное исследование девочек-подростков с дисфункцией гипоталамуса и метаболическими нарушениями, установлены особенности состояния полового развития и реализации репродуктивной функции у данного контингента обследуемых, выявлены патогенетические механизмы данных нарушений. Впервые показано, что нарушения становления репродуктивной функции у девочек-подростков с дисфункцией гипоталамуса и ожирением ассоциированы с активацией клеточного звена иммунитета, при этом провоспалительные цитокины имеют прямую корреляционную связь с уровнем

кортизола и обратную – с ингибином В. Первичное бесплодие у исследуемого контингента было ассоциировано со значимыми нарушениями углеводного и липидного обмена, дизрегуляцией нейроэндокринной системы и клеточного звена иммунитета. Автором впервые установлена значимость активности NF- κ B в патогенезе развития первичного бесплодия.

Теоретическая и практическая значимость работы заключается в расширении знаний и патогенетических механизмах нарушений становления и реализации репродуктивной функции у девочек-подростков с дисфункцией гипоталамуса и метаболическими нарушениями. Особый практический интерес вызывает предложенная автором программа для внедрения в отделения детской гинекологии, центры репродуктивного здоровья для сохранения и восстановления репродуктивного здоровья у девочек-подростков и женщин репродуктивного возраста с дисфункцией гипоталамуса и метаболическими нарушениями в анамнезе.

Научные положения, выводы и рекомендации основаны на выборке достаточного объема, с использованием современного дизайна исследования, клинических, инструментальных и статистических методов исследования, что позволяет сделать заключение о достоверности представленных материалов.

По результатам исследования автором опубликовано 56 печатных работ, из них 20 - в журналах, включенных в перечень рецензируемых научных журналов Министерства образования и науки России, 6 – размещены в международных базах цитирования SCOPUS и Web of Science, автор имеет 5 патентов на изобретение. Результаты диссертационного исследования представлены автором на российских и международных конференциях.

Диссертационная работа И.В. Жуковец «Становление и реализация репродуктивной функции у девочек-подростков с дисфункцией гипоталамуса», актуальна, содержит научную новизну, имеет большое теоретическое и практическое значение, является завершенным исследованием и может служить примером системного подхода к решению важной проблемы гинекологии по сохранению и восстановлению репродуктивного здоровья у девочек-подростков

и женщин репродуктивного возраста с дисфункцией гипоталамуса и метаболическими нарушениями в анамнезе.

Все вышеизложенное позволяет заключить, что диссертационное исследование Жуковец Ирины Валентиновны на тему "Становление и реализация репродуктивной функции у девочек-подростков с дисфункцией гипоталамуса", представленное на соискание ученой степени доктора медицинских наук, соответствует критериям, которым должны отвечать диссертации на соискание ученых степеней п.9 «Положения практической значимости о присуждении ученых 4 степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации №2842 от 24.09.2013 г. (с изменениями в редакции постановлений Российской Федерации №2335 от 21.04.2016 г., №2748 от 02.08.2016 г.), а ее автор заслуживает присуждения ему искомой степени доктора медицинских наук по специальности: 14.01.01 – акушерство и гинекология.

Заведующая кафедрой оперативной
гинекологии института последипломного
образования КрасГМУ имени
проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого,
доктор медицинских наук, доцент
(14.01.01 – акушерство и гинекология)



Т.А. Макаренко

Подпись Т.А. Макаренко заверяю
Ученый секретарь Ученого Совета
КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого
профессор,
« 18 » апреля 2018 г.



Н.Н. Медведева

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Красноярский государственный медицинский университет имени проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

(ГБОУ ВПО КрасГМУ)

Россия, 660022, г. Красноярск, ул. Партизана Железняка, 1

Тел.: +7 (391) 220-13-95

e-mail: rector@krasgmu.ru