

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Мягких Ирины Игоревны
на тему «Комплексный подход к лечению бесплодия у женщин
позднего репродуктивного возраста», представленной на соискание
ученой степени кандидата медицинских наук
по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология**

В настоящее время большинство пациенток с бесплодием - это женщины позднего репродуктивного возраста, старше 35 лет. По данным Регистра ВРТ РАРЧ, 2022 г. частота наступления беременности у пациенток в возрасте 40 лет и старше в программах ЭКО составляет лишь 11,5 %. Установлено, что с возрастом качество ооцитов ухудшается, вследствие чего снижается способность к оплодотворению, увеличивается количество скрытых генетических отклонений, ухудшается качество эмбрионов и, как следствие, снижается частота наступления беременности. Кроме того, для женщин старше 35 лет характерна достаточно высокая частота неудачных исходов программ ЭКО и ПЭ, что обусловлено отягощенным гинекологическим, соматическим анамнезом и сниженным овариальным резервом.

Этой проблемой и обусловлен активный поиск в направлении усовершенствования протоколов индукции овуляции для получения большего числа преовуляторных фолликулов, здоровых ооцитов и эмбрионов для повышения частоты наступления беременности и деторождения у женщин позднего репродуктивного возраста, что делает диссертационное исследование Мягких Ирины Игоревны весьма актуальным.

В работе четко определены цели и задачи исследования, для их достижения разработан дизайн, реализующий принцип этапности выполнения работы. Выборка репрезентативна, методология современна, отвечает поставленной цели и задачам научного исследования. Полученные результаты закономерны, статистически достоверны имеют научную новизну и практическую значимость. Выводы и практические рекомендации отражают суть проделанной работы

Вк ~ 629/3-8
12 09 2023

Автором выявлена прямая связь между уровнем СТГ в крови у женщин позднего репродуктивного возраста и наступлением беременности в программах ЭКО, и обратная связь данного показателя с возрастом, оперативными вмешательствами на яичниках и уровнем ФСГ. Полученные данные о прямой связи между уровнем СТГ с АМГ и КАФ дают основание внести определение уровня СТГ в клинические рекомендации по обследованию женщин с бесплодием перед ЭКО. А выявленные в выбранной когорте пациенток снижение уровня цинка в плазме крови на 60 % и повышенный уровень тревоги и депрессии, являются аргументами в пользу дополнительного назначения препарата цинка за 3 месяца до вступления в протокол ЭКО и психологической коррекции и поддержки у психолога.

Предложенный комплексный подход к лечению бесплодия у женщин старше 35 лет, включающий назначение препаратов цинка, гидролизата плаценты и соматотропного гормона к протоколу стимуляции овуляции, способствовал получению большего количества преовуляторных фолликулов на 20,99 %, ооцитов на 27,79 % и бластоцист в 2,9 раза, что позволяет в коротком протоколе программы ЭКО вдвое увеличить частоту наступления беременности и в 3 раза - срочных родов.

При рассмотрении автореферата диссертации принципиальных замечаний по полученным результатам и изложенному материалу не возникло.


На основании анализа автореферата можно сделать заключение что, по актуальности, объёму проведенного исследования, методическому уровню, новизне полученных результатов и их научно-практической значимости диссертация Мягих Ирины Игоревны на тему «Комплексный подход к лечению бесплодия у женщин позднего репродуктивного возраста» является самостоятельно выполненной, законченной научно-квалификационной работой, имеющей значение для практического акушерства и гинекологии, соответствующей требованиям п.3-8 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 (в редакции постановления правительства РФ от


18.03.2023 № 415), а её автор Мягких Ирина Игоревна заслуживает присуждения
искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4.
Акушерство и гинекология.

Доктор медицинских наук,

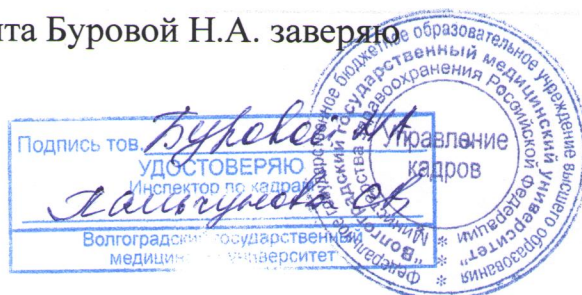
(по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология)

доцент, заведующий кафедрой акушерства и гинекологии

ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России  Наталья Александровна Бурова

Я, Бурова Наталья Александровна, даю согласие на автоматизированную
обработку персональных данных. 

Подпись доктора медицинских наук, доцента Буровой Н.А. заверяю



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России). Адрес: 400066 Российская Федерация, г. Волгоград, пл. Павших борцов, зд. 1.

Телефон: +7 (8442) 38-50-05; e-mail: post@volgmed.ru