

## ОТЗЫВ

заведующего кафедрой акушерства и гинекологии №2 федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ростовский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктора медицинских наук, профессора Петрова Юрия Алексеевича на автореферат диссертации Мягих 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

Несмотря на достижения в репродуктологии и повышение возраста реализации материнства, остаются существенные ограничения во времени наступления беременности с собственными ооцитами для женщин старше 35–37 лет. В связи с этим понятно, что подавляющее большинство существующих методик ориентировано на применение, коррекцию, дополнение имеющихся схем стимуляции овуляции программ ЭКО, которые направлены на получение достаточного числа зрелых ооцитов и качественных эмбрионов в день переноса в полость матки. Согласно данным современных исследований, именно методы ЭКО в большинстве случаев привлекают пациенток старше 35 лет со сниженным запасом ооцитов для реализации фертильной функции, причем, эти женщины составляют приблизительно третью часть контингента всех пациенток, которым проводятся ВРТ. Это свидетельствует о высокой актуальности диссертационной работы Мягих Ирины Игоревны, целью которой стало повышение частоты наступления беременности и деторождения у женщин позднего репродуктивного возраста со сниженным овариальным резервом путем разработки и внедрения научно-обоснованного комплекса диагностических и лечебных мероприятий.

Представленные в автореферате данные отражают значимые научно-практические результаты достаточного объема проведенного клинического исследования. Автором четко сформулирована цель и определена

Вж ~ 620/38  
11.09.2023

последовательность задач, разработан дизайн и выбраны методы исследования, адекватные поставленным задачам. В автореферате отражены все ключевые разделы и этапы исследования. Полученные результаты исчерпывающе иллюстрированы. Выводы основаны на результатах исследования и логически вытекают из содержания работы, соответствуют поставленным задачам, имеют достаточный уровень новизны.

Основные результаты работы докладывались на научных и научно-практических конференциях и конгрессах, в том числе международных.

Автореферат написан с соблюдением всех требований, доступным научным языком, четко структурирован, в нем последовательно описаны этапы исследования, позволившие дополнить патогенетические аспекты бесплодия у женщин старше 35 лет, что в итоге было систематизировано и представлено автором в виде единого алгоритма обследования и лечения женщин позднего репродуктивного возраста с неудачным исходом ЭКО в анамнезе.

Изучение патогенетических механизмов позволило диссертанту сформировать комплекс дополнительной терапии к протоколу стимуляции ЭКО, включающий препараты цинка, гидролизата плаценты и соматотропного гормона, который показал свою эффективность в возможности получения большего количества преовуляторных фолликулов, ооцитов и эмбрионов лучшего качества в день переноса эмбрионов в полость матки, что позволило повысить частоту наступления беременности у данной категории пациенток. Однако дальнейшие исследования в данном направлении являются перспективными, поскольку, несмотря на всю проводимую терапию, ответ на стимуляцию овуляции гонадотропинами можно считать «бедным» у женщин позднего репродуктивного возраста, ввиду того, что и возраст женщины, и анамнез остаются основными, не поддающимися коррекции факторами, влияющими на овариальный резерв и на ответ в цикле стимуляции овуляции программ ЭКО.

Таким образом, содержание автореферата свидетельствует о том, что диссертация Мягких Ирины Игоревны на тему «Комплексный подход к лечению бесплодия у женщин позднего репродуктивного возраста» является

самостоятельно выполненной, законченной научно-квалификационной работой, имеющей значение для современного акушерства и гинекологии, соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология, а соискатель заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук.

На основании ст. 9 Федерального закона «О персональных данных» от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ (с изм. и доп. вступ. в силу с 1 сентября 2015 г.) даю согласие на размещение моих персональных данных в сети «Интернет» в целях осуществления действий, необходимых для проведения защиты указанной диссертации. Не являюсь членом экспертного совета ВАК.

Доктор медицинских наук (специальность 3.1.4 - акушерство и гинекология), профессор, заведующий кафедрой акушерства и гинекологии №2 федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ростовский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Юрий Алексеевич Петров

«29» августа 2023г.

Подпись Петрова Ю.А. заверяю:

Ученый секретарь ученого совета

ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России,

д.м.н., профессор



Н.Г. Сапронова

Адрес: 344022, Российская Федерация, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, переулок Нахичеванский, 29; тел. +7(863)250-42-00, e-mail: okt@rostgmu.ru. web: <http://www.rostgmu.ru>.  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ростовский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации