

Министерство здравоохранения  
Хабаровского края  
Краевое государственное  
бюджетное образовательное  
учреждение дополнительного профессио-  
нального образования  
"ИНСТИТУТ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИ-  
КАЦИИ СПЕЦИАЛИСТОВ ЗДРАВООХРА-  
НЕНИЯ"  
(КГБОУ ДПО ИПКСЗ)

Краснодарская ул., д. 9, г. Хабаровск, 680009  
тел./факс (4212) 72-87-15  
e-mail: rec@ipksz.khv.ru  
ОКПО 57365543, ОГРН 1022701286013  
ИНН/КПП 2724062140/272401001

15.04.2020 № \_\_\_\_\_  
на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Фроловой Наталии Ивановны на тему:  
**«Основные предикторы и конфаундеры репродуктивных нарушений у  
женщин раннего фертильного возраста»**, представленной на соискание ученой  
степени доктора медицинских наук по специальности  
14.01.01 - акушерство и гинекология

### Актуальность избранной темы

Актуальность исследуемой соискателем проблемы обосновывается крайне важной для Забайкальского края и страны в целом задачей по сохранению репродуктивного здоровья женщин, особенно молодого фертильного возраста.

В этой связи, несмотря на большое количество исследований и оценок репродуктивного потенциала, представленных в современной литературе, проблема предикции и профилактики репродуктивных потерь далека от завершения.

Важным аспектом выполненной диссертационной работы является сделанный акцент на глубокий анализ количественных и качественных характеристик возрастных групп женщин, на которых приходится основная демографическая нагрузка и которая в этом плане малоизученная.

В соответствии с актуальностью проблемы избрана цель настоящего диссертационного исследования - усовершенствование системы прогнозирования и профилактики репродуктивных нарушений и потерь у женщин молодого фертильного возраста. Указанная цель определила четкие задачи, которые конкретны и логически вытекают из поставленной цели работы и позволяют последовательно ее реализовать.

Таким образом, проблема изученная и разработанная Н.И. Фроловой, посвящена актуальной медико-социальной проблеме, имеет важное значение для практического акушерства и гинекологии, является актуальной и значимой в теоретическом и практическом аспектах.

### **Достоверность результатов**

Обоснованность положений, выводов и рекомендаций, сделанных в результате диссертационного исследования, не вызывает сомнений и обусловлена методологически правильным дизайном исследования, большим объемом выполненных исследований и наблюдений, применением современных информативных методов диагностики и адекватными методами статистической обработки.

### **Значимость для науки и практики**

Диссертационное исследование обладает несомненной научной новизной. Так, впервые предложена новая научная концепция прогнозирования и профилактики репродуктивных нарушений и потерь у здоровых женщин молодого фертильного возраста.

Впервые выявлены и установлены ключевые предикторы осложнений ранних и поздних сроков беременности у соматически и гинекологически здоровых пациенток, что позволит четко обозначить возможности прегравидарной подготовки данного контингента женщин.

Практическая значимость данного исследования определяется получением фундаментальных данных о патогенезе ведущих причин материнских и плодовых потерь у молодых соматически здоровых женщин. Установленные результаты ис-

следований обосновывают возможность использования выявленных сочетаний полиморфных вариантов генов-кандидатов артериальной гипертензии, нарушений гемостаза, тромбофилий для оптимизации профилактических и лечебных мероприятий.

Практическая ценность работы заключается в предложенных моделях прогноза развития тяжелой преэклампсии и ПОНРП у соматически здоровых пациентов; инновационных подходов к первичному цервикальному скринингу на рак шейки матки; модифицированному алгоритму ведения женщин с бесплодием; снижению осложнений при медикаментозных абортах и др.

### **Апробация и внедрения**

Результаты исследований достаточно апробированы и внедрены. Представленный в автореферате материал полностью отражен в 70 печатных работах, 41 из которых опубликованы в журналах, рекомендуемых ВАК Министерства образования и науки РФ для публикации материалов диссертационного исследования, 7 - в журналах, входящих в международные базы SCOPUS и Web of Science, 10 статей и тезисов на иностранном языке зарубежом. По теме диссертационного исследования издано 3 монографии, что является несомненным достоинством работы.

Публикации отражают все стороны проведенного исследования.

Результаты диссертационной работы широко внедрены в практическую деятельность, включены в две клинические рекомендации, утвержденные РОАГ и Минздравом России, и в одну клиническую рекомендацию, утвержденную на региональном уровне - Забайкальской медицинской палатой и Минздравом Забайкальского края.

Автореферат написан грамотным литературным языком, хорошо иллюстрирован, соответствует требованиям ВАК Минобразования РФ и отражает основные направления исследования и полученные результаты в соответствии с поставленными целью и задачами.

### **Замечания и вопросы**

Принципиальных замечаний и вопросов к работе нет.

## Заключение

Диссертация Фроловой Наталии Ивановны на тему: «Основные предикторы и конфаундеры репродуктивных нарушений у женщин раннего фертильного возраста», представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.01 - акушерство и гинекология, является законченной научно-квалификационной работой, позволяющей решить актуальную научную проблему современной медицины в области акушерства и гинекологии в части прогнозирования и профилактики репродуктивных нарушений и потерь у женщин молодого фертильного возраста. Данная работа полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении учёных степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 года № 842 (в редакции Постановления Правительства РФ № 1168 от 01.10.2018 года), предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени доктора наук, а её автор Н.И. Фролова заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.01 - акушерство и гинекология.

Ректор, заведующая кафедрой акушерства  
и гинекологии КГБ ОУ ДПО «Институт повышения  
квалификации специалистов здравоохранения»  
МЗ Хабаровского края, доктор мед.наук,  
профессор, заслуженный врач РФ



Г.В. Чижова

15 апреля 2020 года

*Контактная информация:*

680009, Хабаровский край,

г. Хабаровск, ул. Краснодарская, 9,

(4212) 72-87-15 E-mail: rec@ipksz.khv.ru

*Подпись профессора Чижовой Галины Всеволодовны заверяю:*