

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Киншт Дарьи Александровны  
«Факторы риска, исходы родов и здоровье детей при использовании вспомогательных  
репродуктивных технологий»,  
на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальностям  
3.1.4. Акушерство и гинекология,  
3.1.21. Педиатрия (медицинские науки)

Диссертация Киншт Д.А. посвящена, несомненно, актуальной и социально значимой проблеме современной медицины – улучшению перинатальных исходов индуцированной (с помощью методов вспомогательных репродуктивных технологий (ВРТ)) беременности и оценке состояния здоровья рожденных детей в течение первого года жизни. Анализ репродуктивных потерь из-за бесплодия свидетельствует о том, что вклад заболеваний репродуктивной сферы в снижение числа потенциальных рождений детей в России достигает 17-21%. Диссертация представляет собой систематизированное и динамическое исследование состояния здоровья детей, начиная от этапа лечения бесплодия родителей и до завершения первого года жизни детей, родившихся после вспомогательных репродуктивных технологий (ВРТ), что представляет интерес для педиатрии.

Научная новизна и практическая значимость работы.

Автором получены новые данные об особенностях внутриутробного развития и состоянии плода при течении индуцированной беременности в зависимости от вида бесплодия родителей и использованных методов ВРТ, с учетом которых можно сформировать группы риска среди родившихся детей и определить стратегии их персонализированного дальнейшего наблюдения. В работе удалось убедительно продемонстрировать, что в интранатальном периоде при имеющемся мужском факторе бесплодия в анамнезе родителей выше риск развития дистресс-синдрома плода.

Продемонстрирована более низкая толерантность плода к процессу родов при ИБ именно с мужским фактором бесплодия в анамнезе родителей, что проявлялось большей частотой рождения детей в состоянии средней степени тяжести и развития у них аспирационного синдрома. Это позволяет дифференцированно прогнозировать вероятность рождения «тяжелого пациента». При использовании метода ИКСИ выше риск рождения ребенка с задержкой внутриутробного роста (маловесного к сроку гестации), а младенческом возрасте дети этой группы демонстрируют более высокую заболеваемость острыми респираторными заболеваниями, в том числе повторными. Учёт этих особенностей, позволит персонализированно подходить к составлению плана диспансерного наблюдения на педиатрическом участке у детей этой группы.

Достоверность результатов диссертационного исследования подтверждается достаточным количеством наблюдений, применением адекватных и современных методов статистического анализа. Общее количество пациентов, включенных в исследование, составило 1857 человек; 619 детей и их родителей, соответственно. Используются различные методы исследования с комплексной оценкой состояния здоровья, включающей более 250 признаков, как детей, так и их родителей, современные методы статистического анализа. Замечаний к оформлению автореферата нет.

Результаты диссертационного исследования представлены в 15 научных публикациях, из которых 1 свидетельство о регистрации базы данных и 9 статей в научных журналах и изданиях, включенных в перечень рецензируемых научных изданий, из них 2 статьи в журналах, входящих в международную реферативную базу данных и систем цитирования Scopus.

Заключение.

Таким образом, диссертационная работа Д.А. Киншт, выполненная на тему «Факторы риска, исходы родов и здоровье детей при использовании вспомогательных репродуктивных технологий», представляемая к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.4. Акушерство и гинекология, 3.1.21. Педиатрия (медицинские науки), по своей актуальности, научной новизне, практической значимости является законченной научно-квалификационной работой, посвящённой одной из наиболее важных задач современной медицины – оптимизации оценки состояния здоровья и медицинского сопровождения детей, родившихся от индуцированной беременности.

Диссертационная работа соответствует требованиям п.9 Положения о присуждении учёных степеней, утверждённого Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (с изменением в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 26 октября 2023 года №1786 по кандидатским диссертациям), а её автор Киншт Д.А. заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.4. Акушерство и гинекология, 3.1.21. Педиатрия (медицинские науки).

Заслуженный врач РФ,

доктор медицинских наук, профессор,


руководитель Кардиологического Центра

ГБУЗ ИГОДКБ Иркутской области

заведующая кафедрой педиатрии

ИГМАПО - филиал ФГБОУ ДПО РМАНПО МЗ РФ

Главный детский внештатный кардиолог МЗ Иркутской области

 Брегель Людмила Владимировна

664049, Иркутская область, г. Иркутск, м/р Юбилейный, 100

Тел. раб. 8 3952 728-771 (174) e-mail: bregel@igodkb.ru



« 03 » \_\_\_\_\_ ноября \_\_\_\_\_ 2023 года.