

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

диссертации Киншт Дарьи Александровны «Факторы риска, исходы родов и здоровье детей при использовании вспомогательных репродуктивных технологий», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальностям

3.1.4. Акушерство и гинекология,

3.1.21. Педиатрия (медицинские науки)

Актуальность диссертационной работы Киншт Д.А. обусловлен увеличением частоты бесплодия, и активным развитием вспомогательных репродуктивных технологий (ВРТ) для решения этой проблемы. В связи с этим за последние десятилетия существенно возросло число детей, рождённых от индуцированной с помощью методов вспомогательных репродуктивных технологий беременности. Учитывая более поздний репродуктивный возраст родителей, отягощённый соматический и акушерско-гинекологический анамнез большинства женщин, любая индуцированная беременность может быть причислена к беременности высокого риска, как для матери, так и для детей, рождённых при использовании ВРТ. Поэтому, важным для улучшения перинатальных исходов является обеспечение преемственности и возможность комплексной оценки данных на всех этапах ведения женщин с бесплодием и диспансерного наблюдения детей после рождения, с целью выявления факторов риска, своевременной коррекции нарушений течения индуцированной беременности и улучшения перинатальных исходов.

Учитывая вышеизложенное, диссертационная работа Киншт Д.А., в которой представлено систематизированное и динамическое исследование факторов, оказывающих влияние на состояние здоровья детей, начиная с момента индуцирования беременности, в зависимости от вида использованных методов ВРТ, и до завершения первого года жизни детей родившихся после использования вспомогательных репродуктивных технологий, является актуальной и социально значимой.

Научная новизна и практическая значимость работы. Результаты полученные Киншт Д.А. отличаются новизной. Впервые выявлено, что

наличие мужского фактора бесплодия в анамнезе родителей ассоциировано с более низкими адаптационными возможностями плода, в 3 раза повышая риск развития дистресс-синдрома плода, что приводит к увеличению риска рождения детей с асфиксией и аспирационными синдромами в этой группе. При использовании метода ЭКО-ИКСИ выше риск плацентарных нарушений, приводящих к замедлению внутриутробного роста плода, соответственно выше частота рождения детей маловесных к гестационному сроку. Более низкие адаптационные возможности детей, рожденных при использовании метода ИКСИ также сказываются на более высокой заболеваемости детей этой группы в течение первого года жизни острыми респираторными заболеваниями, в том числе повторными.

Учёт выявленных особенностей, позволяет врачам неонатологам и врачам педиатрам персонифицированно подходить к ведению детей, рождённых от индуцированной беременности с учётом использованного метода ВРТ, как в раннем неонатальном периоде, так и при составлении плана диспансерного наблюдения в течение первого года жизни ребёнка.

Выводы и практические рекомендации полностью соответствуют поставленной цели и задачам диссертационного исследования, логично следуют из результатов проделанной работы, достоверность и обоснованность научных положений подтверждается достаточным объёмом клинического материала (в исследование включено 619 детей и их родителей, с комплексной оценкой, включающей около 250 показателей). Использована современная методология и критерии доказательной медицины, статистический анализ полученных результатов проведен с использованием современных методов обработки информации и статистического анализа. Замечаний по автореферату нет.

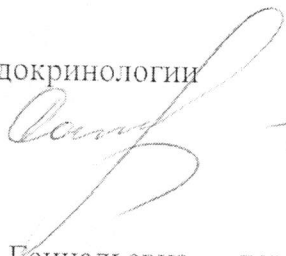
Результаты диссертационного исследования представлены в 15 научных публикациях, из которых 1 свидетельство о регистрации базы данных и 9 статей в научных журналах и изданиях, включенных в перечень рецензируемых научных изданий ВАК, из них 2 статьи в журналах, входящих

в международную реферативную базу данных и систем цитирования Scopus; доложены на научно-практических, в том числе международных, конференциях.

Заключение. Таким образом, диссертационная работа Д.А. Киншт, выполненная на тему «Факторы риска, исходы родов и здоровье детей при использовании вспомогательных репродуктивных технологий» по своей актуальности, научной новизне, практической значимости является законченной научно-квалификационной работой, посвящённой одной из наиболее важных задач современной медицины – поиску новых оптимальных подходов, позволяющих повысить эффективность лечения бесплодия родителей с учётом особенностей, лежащих в его основе и определяющих выбор метода ВРТ для получения здорового потомства и сохранения оптимального состояния здоровья детей в последующих периодах их жизни.

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 № 1168 от 01.10.2018 г., в редакции № 1539 от 11.09.2021 г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор Киншт Д.А. заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.4. Акушерство и гинекология, 3.1.21. Педиатрия (медицинские науки).

Заведующий кафедрой педиатрии с курсом эндокринологии
ФГБОУ ВО СибГМУ Минздрава России,
д-р мед. наук, профессор


Самойлова Ю.Г.

Данные об авторе отзыва: Самойлова Юлия Геннадьевна – доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой педиатрии с курсом эндокринологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Сибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, адрес: 634050, г. Томск, Московский тракт, 2, +7(3822)530127, адрес электронной почты: samoilova.yg@ssmu.ru

ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ	
Ученый секретарь	
	М.В. Терехова
15	2023