

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

Радюшкиной Екатерины Александровны

на тему: «Прогнозирование осложнений беременности и перинатальных

исходов у женщин с синдромом поликистозных яичников»,

представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук

по специальности 14.01.01. - акушерство и гинекология

Актуальность исследования определена высокой частотой встречаемости бесплодия в супружеской паре. Это медицинская и социальная проблемы. Успех лечения бесплодия зависит от различных факторов: причины бесплодия, возраста женщины, длительности бесплодия, ранее проводимого лечения. Важнейший и принципиальный этап в лечении бесплодия – разработка и внедрение в клиническую практику различных методов вспомогательных репродуктивных технологий (ВРТ): экстракорпорального оплодотворения, зачатия естественным путем в результате индукции овуляции кломифена цитратом. Однако лечение бесплодия можно считать эффективным не только при наступлении беременности, но и при ее благополучном течении, при получении здорового полноценного потомства.

Цель исследования: разработка прогностических критериев осложнений беременности и перинатальной патологии у женщин с синдромом поликистозных яичников при беременности, наступившей в результате различных методик ВРТ на основании изучения состояния системы «мать-плацента-плод», что недостаточно отражено в современной литературе.

Задачи исследования соответствуют поставленной цели.

Научные данные, полученные в ходе работы, тщательно обоснованы и достоверны, о чем свидетельствует большой объем клинических, современных функциональных и лабораторных исследований, выполненных у достаточного количества пациенток, а также использование высокоинформативных методов статистической обработки полученных результатов.

**Научная новизна** исследования очевидна. Впервые показаны особенности белково-синтезирующей и гормональной функции плаценты, ультразвуковые особенности экстраэмбриональных структур, становление маточно-плацентарного кровотока в ранние сроки гестации у женщин с СПКЯ при беременности, наступившей с помощью различных методов ВРТ.

Установлено, что течение беременности, родоразрешение, а также состояние новорожденных у матерей с СПКЯ, беременность которых наступила после стимуляции овуляции кломифена цитратом, характеризуется более высокой частотой осложнений по сравнению с беременностью, наступившей после ЭКО.

Работа является своевременной и актуальной для практического здравоохранения. На основании проведенного ROC-анализа автором предложены прогностические критерии (показатели гликоделина,  $\beta$ -субъединицы хорионического гонадотропина, ПАМГ-1, ТБГ в сыворотке крови матери в I триместре беременности) осложненного течения беременности и состояния новорожденных у женщин со склерополикистозом яичников, а именно: угрожающего позднего выкидыша, плацентарной недостаточности, перинатального поражения ЦНС новорожденных.

Материалы диссертации опубликованы в 17 печатных работах, из них 7 в журналах, рекомендуемых Высшей аттестационной комиссией Министерства образования и науки Российской Федерации для публикации результатов научных исследований.

Основные положения работы широко освещены на итоговых конференциях научного общества студентов и молодых ученых, научно-практических конференциях с приглашением профильных кафедр медицинских ВУЗов с интернет – трансляцией, на межрегиональных научно-практических конференциях, на VI Международной Пироговской научной медицинской конференции студентов и молодых ученых (Москва, 2011), на II и III Всероссийских научных конференциях студентов и молодых ученых с международным участием в ФГБУ ВО ИвГМА Минздрава России и ФГБУ «Ив



НИИ М и Д им. В.Н. Городкова» Минздрава России (2009-2017, 12 докладов).  
Замечаний к оформлению автореферата нет.

**Заключение:** работа Радюшкиной Е.А. является законченным научным исследованием и по актуальности, объему, научной новизне и практической значимости полностью соответствует всем требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842 (в ред. постановления Правительства РФ от 21.04.2016 г. №335), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор, Радюшкина Екатерина Александровна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01.-акушерство и гинекология.

Согласна на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных ( в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России № 662 от 01.06.2015 г.), необходимых для работы диссертационного совета Д 208.028. 01.

Профессор, доктор медицинских наук по специальности  
14.01.01 – акушерство и гинекология, профессор  
кафедры акушерства и гинекологии  
ИПО ФГБОУ ВО «Самарский государственный  
Медицинский университет» Министерства здравоохранения  
Российской Федерации,  
Заслуженный врач России

*Линева* Линева Ольга Игоревна

« 25 \_ » октября 2017г.

443099, г.Самара, ул. Чапаевская, д.89  
Email: [info@samsmu.ru](mailto:info@samsmu.ru)  
+7 (846) 333-29 - 76

