

## ОТЗЫВ

**об автореферате диссертации Рябовой Светланы Александровны  
на тему: «Прогностическая и диагностическая значимость  
методов оценки состояния плода при плацентарной недостаточности»,  
представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских  
наук, по специальности 14.01.01 – Акушерство и гинекология**

Тема диссертационного исследования является современной и актуальной. В России в последнее десятилетие сложилась крайне неблагоприятная тенденция - снижение качества индивидуального здоровья детей. Федеральные целевые программы охраны материнства и детства нацеливают на необходимость своевременного прогнозирования и ранней пренатальной диагностики различных осложнений гестации, нарушений внутриутробного развития плода, поиска рациональных методов ведения беременных и тактики родоразрешения. Решение именно этих задач определило цель исследования Рябовой С.А. - оптимизация прогнозирования и ранней диагностики патологии плода, ассоциированной с хронической плацентарной недостаточностью, для выбора адекватной акушерской тактики и улучшения перинатальных исходов.

Автором проведено динамическое клинико-лабораторное обследование 180 беременных: 150 беременных высокого риска развития тяжелых форм хронической плацентарной недостаточности (основная группа) и 30 практически здоровых беременных с физиологической гестацией (контрольная группа). Основная группа была разделена на подгруппы сравнения в зависимости от решаемых задач. В ходе исследования получены новые научные данные, свидетельствующие о том, что при плацентарной недостаточности патология плода в виде сочетания хронической гипоксии и задержки роста формируется как единый клинико-патогенетический вариант, при этом внутриутробная гипоксия в развитии фетальной патологии играет ведущую патогенетическую роль. Предложен новый способ ранней диагностики хронической гипоксии плода с учетом его суточного биоритмостаза. Показана

высокая информативность разработанных прогностических и диагностических комплексов, предикторного индекса. Разработаны математические модели, на основании которых создана программа для ЭВМ, позволяющая систематизировать результаты обследования по выявлению риска развития задержки роста плода и/или хронической внутриутробной гипоксии в I и II триместрах и оценить уровень адаптационно-компенсаторных возможностей плода в качестве дополнительного критерия в III триместре гестации при выборе акушерской тактики. Дисбаланс анти- и проапоптотических факторов в сторону последних и негативная активация лимфоцитов пуповинной крови при патологии плода, обусловленной плацентарной недостаточностью, свидетельствуют о необходимости тщательного выбора адекватной акушерской тактики при тяжёлых формах плацентарной недостаточности.

В автореферате диссертации подробно представлен широкий спектр взаимодополняющих методов исследования, аргументирующих достоверность полученных результатов, выводов, практических рекомендаций.

Результаты, полученные автором, позволяют стратифицировать беременных высокого перинатального риска с ранних сроков, совершенствуют алгоритм ведения данного контингента женщин и оптимизируют акушерскую тактику, что, несомненно, предопределил благоприятный перинатальный исход.

Основные положения диссертации отражены в 20 публикации, из них 11 - в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ.

Положения научной новизны подтверждены 3 патентами Российской Федерации на изобретения, 2 рационализаторскими предложениями, 1 программой для ЭВМ. Результаты исследования обсуждены на региональном, Всероссийском и международном уровнях. Полученные результаты работы позволили разработать комплексную программу этапного ведения беременных высокого перинатального риска, ассоциированного с плацентарной недостаточностью, сформулировать рекомендации для внедрения в

клиническую практику и учебный процесс.

Принципиальных замечаний к автореферату нет.

Заключение. Изучение автореферата показало, что диссертационная работа Рябовой Светланы Александровны на тему: «Прогностическая и диагностическая значимость методов оценки состояния плода при плацентарной недостаточности» представляет собой самостоятельное законченное научное исследование, выполненное по актуальной теме современного акушерства, полностью соответствует требованиям п. 9-14 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (в ред. постановления Правительства РФ от 21.04.2016 г. № 335), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор - Рябова Светлана Александровна - заслуживает присуждения учёной 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 01.07.2015г.), необходимых для работы диссертационного совета Д 208.085.04.

Заведующий кафедрой акушерства,  
гинекологии и перинатологии  
бюджетного учреждения высшего образования  
Ханты-Мансийского автономного округа – Югры  
«Сургутский государственный университет»,  
проспект Ленина, 1, г. Сургут, Ханты-Мансийский  
автономный округ – Югра (Тюменская область), 628412,  
Российская Федерация  
тел.: 8 (3462) 52 97 46, e-mail: info@surgut-kpc.ru

Заслуженный врач РФ,  
доктор медицинских наук, профессор,  
14.01.01 – Акушерство и гинекология

Белоцерковцева  
Лариса Дмитриевна

«\_