

## **О Т З Ы В**

**на автореферат диссертации В.А. Боровкова на тему: «Поэтапное прогнозирование вращаения плаценты у женщин с рубцом на матке», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 - акушерство и гинекология**

Диссертационная работа В.А. Боровкова посвящена поиску высокоинформативных и доступных способов прогнозирования вращаения плаценты с ранних сроков гестации. Актуальность выбранной диссертантом темы исследования обусловлена высокой частотой оперативного родоразрешения, увеличением распространенности патологической плацентации и вращаения плаценты у беременных с рубцом на матке и сложностью диагностики данного осложнения.

Целью диссертационного исследования Боровкова В.А. является повышение эффективности прогнозирования вращаения плаценты у беременных с рубцом на матке после кесарева сечения на основе комплексного подхода к формированию группы риска и разработки алгоритма акушерского мониторинга, для ее достижения автор обозначает 5 задач. В автореферате представлено логичное обоснование актуальности проведенного исследования, изложение научной новизны, теоретической и практической значимости работы.

Работа основана на достаточном клиническом материале. Обоснованность основных положений и выводов диссертации определяется методологически корректным дизайном исследования, состоящим из двух логично следующих друг за другом этапов, а также применением современных методов статистической обработки данных. Автором проведен комплексный ретроспективный анализ факторов риска вращаения плаценты, совокупность которых позволяет прогнозировать риск данного осложнения в ранние сроки беременности; определены диагностические пороговые показатели биохимических маркеров (РАРР-А, АФП и ХГЧ) для уточнения

прогноза. Впервые разработана шкала оценки риска вращаения плаценты, позволяющая с чувствительностью 82,7% и специфичностью 99,3% прогнозировать вероятность данного осложнения у беременных с рубцом на матке. В динамике гестации выполнена оценка сывороточных концентраций фактора роста плаценты и альфа-фетопротеина, установлено достоверное повышение их концентраций и корреляционная сопряженность показателей, что позволяет использовать определение концентрации альфа-фетопротеина, как маркера, наиболее доступного для практического применения, для повышения точности прогноза вращаения плаценты. Автором также разработан алгоритм последовательного мониторинга беременных с рубцом на матке и высоким риском вращаения плаценты.

Автореферат Боровкова В.А. написан по стандартному плану и отражает все основные положения диссертации, что позволяет получить полноценное представление о работе как о завершённом научно-квалификационном исследовании, отвечающем требованиям новизны, актуальности и доказательности. Положения, выносимые на защиту, и выводы, сделанные диссертантом, корректны и полностью вытекают из результатов собственных исследований автора.

Принципиальных замечаний по работе нет. Материалы исследования апробированы и опубликованы в 9 печатных работах, из которых 4 статьи – в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

**Заключение.** Диссертация Боровкова Владимира Анатольевича «Поэтапное прогнозирование вращаения плаценты у женщин с рубцом на матке», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является законченной самостоятельной научно-квалификационной работой, которая по актуальности, объёму проведенных исследований, современному методологическому подходу, научной новизне и практической значимости полученных результатов полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской



Федерации от 24 сентября 2013 года № 842, с изменениями постановления Правительства Российской Федерации от 01.10.2018 года № 1168 «О внесении изменений в Положение о присуждении ученых степеней», предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор Боровков В.А. заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 14.01.01 - акушерство и гинекология.

Профессор кафедры акушерства  
и гинекологии ФГБОУ ВО  
«Дальневосточный государственный медицинский университет  
Минздрава России  
д.м.н., профессор

И.А. Блощинская

23.11.2020

Даю согласие на обработку персональных данных

И.А. Блощинская

**Сведения об авторе отзыва:**

**Блощинская Ирина Анатольевна** – профессор кафедры акушерства и гинекологии ФГБОУ ВО «Дальневосточный государственный медицинский университет» Минздрава России, доктор медицинских наук, профессор  
Адрес: 680000, г. Хабаровск, ул. Муравьёва-Амурского, 35.  
Телефон: (4212) 30-53-11. E-mail: rec@mail.fesmu.ru, сайт: fesmu.ru

Подпись д.м.н., профессора Блощинской И.А. заверяю:

Начальник отдела кадров  
ФГБОУ ВО «Дальневосточный государственный медицинский университет»  
Минздрава России



Е.А. Шишмакова