

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

диссертации Ульяниной Елены Валерьевны

«Сосудистый эндотелиальный фактор роста в прогнозировании задержки роста
плода»

на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности

3.1.4. Акушерство и гинекология

Актуальность исследования. Решение вопросов, связанных с плацентарной недостаточностью и задержкой роста плода является актуальным в акушерской практике и имеет важное социальное значение для рождения будущих здоровых поколений. В настоящее время достаточно широко исследован патогенез задержки роста плода. Известно, что недостаточность второй волны инвазии трофобласта в миометральные сегменты не обеспечивает необходимого расширения спиральных артерий и адекватного маточно-плацентарного кровообращения и приводит к развитию плацентарной недостаточности и задержке роста плода. Ранними маркерами данного патологического состояния являются факторы роста, в том числе сосудистый эндотелиальный фактор роста, являющийся ключевым медиатором васкулогенеза и ангиогенеза при беременности.

Цель диссертационного исследования Ульяниной Е.В. – улучшить прогноз исходов беременности у женщин с маловесным плодом в зависимости от уровня сосудистого эндотелиального фактора роста. Тема кандидатской работы актуальна, имеет современную фундаментальную базу и определенные перспективы для практического применения результатов в будущем.

Обоснованность результатов и выводов диссертации не вызывает сомнений, и во многом обусловлена исходной четкой формулировкой цели и задач исследования, корректным дизайном, позволяющим достигнуть поставленной цели. Работа выполнена на современном научном и методологическом уровне. Исследование выполнено с достаточным количеством

выборки, использованием современных клинических, лабораторных и инструментальных методов обследования, личным участием автора на всех этапах диссертационного исследования. Результаты исследования в полной мере представлены в научной литературе, автором опубликованы 8 научных работ в ведущих рецензируемых журналах, включенных в перечень ВАК, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук.

Научная новизна полученных автором результатов. Автором установлено, что наиболее выраженная экспрессия сосудистого эндотелиального фактора роста была обнаружена при ранней форме задержки роста плода. Впервые установлена целесообразность определения уровня сосудистого эндотелиального фактора роста для дифференциальной диагностики малого для гестационного возраста плода и задержки роста плода. Разработанный автором алгоритм при выявлении маловесного плода при ультразвуковом исследовании позволит оптимизировать акушерскую тактику и избежать неблагоприятных перинатальных исходов.

Выводы диссертации логически вытекают из содержания работы, хорошо аргументированы и соответствуют поставленным цели и задачам.

Принципиальных замечаний и вопросов к автореферату нет.

Заключение Автореферат диссертации Ульяниной Елены Валерьевны «Сосудистый эндотелиальный фактор роста в прогнозировании задержки роста плода» содержит решение научной задачи – оптимизация акушерской тактики на основании определения сосудистого эндотелиального фактора роста у женщин с маловесным плодом.

На основании автореферата можно сделать заключение о соответствии диссертационного исследования требованиям пункта 9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 (с изменениями), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее

автор Ульянина Елена Валерьевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология.

Главный научный сотрудник Уральского ФГБУ «НИИ ОММ» Минздрава России,
Доктор медицинских наук, профессор,

Главный акушер-гинеколог Уральского федерального округа,
(3.1.4. – акушерство и гинекология)

г. Екатеринбург, ул. Репина, д. 1

Тел: 8 (343) 371-87-68

e-mail: omm@niiomm.ru

Надежда Васильевна Башмакова



Подпись д.м.н., профессора Н.В. Башмаковой заверяю:

Ученый секретарь

ФГБУ «НИИ ОММ» Минздрава России

к.м.н., ведущий научный сотрудник

Светлана Владимировна Бычкова



16.05.2022