

# **РЕЗУЛЬТАТЫ ПУБЛИЧНОЙ ЗАЩИТЫ ДИССЕРТАЦИИ**

**Ульяниной Елены Валерьевны**

**Сосудистый эндотелиальный фактор роста в прогнозировании задержки  
роста плода**

по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология

## ЯВОЧНЫЙ ЛИСТ

членов диссертационного совета 21.2.046.06, созданного  
на базе Новосибирского государственного медицинского университета,  
к заседанию совета от 9 июня 2022 года протокол № 5  
по защите диссертации Ульяниной Елены Валерьевны  
по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология

Фамилия И. О.	Ученая степень, шифр специальности в совете	Явка на заседание (подпись)	Получение бюллетеня (подпись)
Маринкин Игорь Олегович (председатель)	доктор медицинских наук (3.1.4, медицинские науки)		
Потеряева Елена Леонидовна (заместитель председателя)	доктор медицинских наук (3.2.4, медицинские науки)		
Макаров Константин Юрьевич (ученый секретарь)	доктор медицинских наук (3.1.4, медицинские науки)		
Герасименко Оксана Николаевна	доктор медицинских наук (3.2.4, медицинские науки)		
Кармановская Светлана Александровна	доктор медицинских наук (3.2.4, медицинские науки)		
Киселева Татьяна Вячеславовна	доктор медицинских наук (3.1.4, медицинские науки)		
Котова Ольга Сергеевна	доктор медицинских наук (3.2.4, медицинские науки)		
Кулешов Виталий Михайлович	доктор медицинских наук (3.1.4, медицинские науки)		
Несина Ирина Алексеевна	доктор медицинских наук (3.2.4, медицинские науки)		
Паначева Людмила Алексеевна	доктор медицинских наук (3.2.4, медицинские науки)		
Поздняков Иван Михайлович	доктор медицинских наук (3.1.4, медицинские науки)		
Семенихин Виктор Андреевич	доктор медицинских наук (3.2.4, медицинские науки)		
Смирнова Елена Леонидовна	доктор медицинских наук (3.2.4, медицинские науки)		
Соколова Татьяна Михайловна	доктор медицинских наук (3.1.4, медицинские науки)		
Филимонов Сергей Николаевич	доктор медицинских наук (3.2.4, медицинские науки)		
Цхай Виталий Борисович	доктор медицинских наук (3.1.4, медицинские науки)		
Шпагина Любовь Анатольевна	доктор медицинских наук (3.2.4, медицинские науки)		
Юрьев Сергей Юрьевич	доктор медицинских наук (3.1.4, медицинские науки)		
Якимова Анна Валентиновна	доктор медицинских наук (3.1.4, медицинские науки)		

Председатель диссертационного совета

И. О. Маринкин

Ученый секретарь диссертационного совета

К. Ю. Макаров



**ПРОТОКОЛ № 5**  
**ЗАСЕДАНИЯ СЧЕТНОЙ КОМИССИИ, ИЗБРАННОЙ**  
**ДИССЕРТАЦИОННЫМ СОВЕТОМ 21.2.046.06, созданным**  
**на базе Новосибирского государственного медицинского университета**

от « 9 » июня 2022 г.

Состав избранной комиссии  
Соколова Татьяна Александровна  
Мещерякова Анна Валентиновна  
Мещерякова Ирина Алексеевна

Комиссия избрана для подсчета голосов при тайном голосовании по вопросу присуждения **Ульяниной Е. В.** ученой степени **кандидата медицинских наук.**

Состав диссертационного совета утвержден в количестве 19 человек приказом Минобрнауки России от 28.01.2021 № 22/нк.

В состав диссертационного совета дополнительно введены 10 человек.

Присутствовало на заседании 16 членов совета, в том числе докторов наук по профилю рассматриваемой диссертации 3.1.4. – 9.

Роздано бюллетеней 16

Осталось не розданных бюллетеней 3

Оказалось в урне бюллетеней 16

Результаты голосования по вопросу присуждения **Ульяниной Е. В.** ученой степени **кандидата медицинских наук**

За 16

Против 0

Недействительных бюллетеней 0

Члены счетной комиссии:

Соколова Т.А.  
Мещерякова А.В.  
Мещерякова И.А.



ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.2.046.06, СОЗДАННОГО  
НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ  
УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № \_\_\_\_\_

решение диссертационного совета от 09 июня 2022 года № 5

О присуждении Ульяниной Елене Валерьевне, гражданину России, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Сосудистый эндотелиальный фактор роста в прогнозировании задержки роста плода» по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология принята к защите 07 апреля 2022 года (протокол заседания № 3) диссертационным советом 21.2.046.06, созданным на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 630091, г. Новосибирск, Красный проспект, д. 52, совет утвержден приказом Минобрнауки России от 28.01.2021 № 22/нк.

Соискатель Ульянина Елена Валерьевна, 09 сентября 1987 года рождения.

В 2010 году соискатель окончила с отличием государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский государственный медицинский университет Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию» по специальности «Лечебное дело».

В 2016 году окончила аспирантуру в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации. Работает врачом акушером-гинекологом акушерского физиологического отделения, врачом ультразвуковой диагностики в

Государственном автономном учреждении здравоохранения «Городская клиническая больница № 7» г. Казани.

Диссертация выполнена на кафедре акушерства и гинекологии имени профессора В. С. Груздева в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель – доктор медицинских наук Фаткуллин Ильдар Фаридович, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра акушерства и гинекологии имени профессора В. С. Груздева, заведующий.

Официальные оппоненты:

1) Долгушина Валентина Федоровна – доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Южно-Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра акушерства и гинекологии, заведующий;

2) Замалеева Розалия Семеновна – доктор медицинских наук, профессор, Казанская государственная медицинская академия – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра акушерства и гинекологии, профессор, дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов», г. Москва, в своем положительном отзыве, подписанном Костиным Игорем Николаевичем, доктором медицинских наук, профессором, профессором кафедры акушерства и гинекологии с курсом перинатологии Медицинского института, и Абрамовым Алексеем Юрьевичем, доктором медицинских наук, профессором, директором Медицинского института, указала,

что диссертационная работа Ульяниной Елены Валерьевны является законченной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненного автором исследования содержится решение актуальной научно-практической задачи по оценке прогностической значимости изменения экспрессии сосудистого эндотелиального фактора роста при задержке роста плода.

Соискатель имеет 8 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 8 работ, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 8 работ. В опубликованных работах представлены данные о роли сосудистого эндотелиального фактора роста в ангиогенезе при беременности, отражены особенности экспрессии сосудистого эндотелиального фактора роста при различных клинических вариантах маловесности плода и при физиологически протекающей беременности. В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах (8 печатных работ, авторского вклада 1,6 печатных листа и объемом научных изданий 12,4 печатных страниц).

Наиболее значительные работы:

1. Ульянина, Е. В. Перинатальные исходы и уровень сосудистого эндотелиального фактора роста при задержке роста плода / Е. В. Ульянина, И. Ф. Фаткуллин, Н. Р. Ахмадеев // Доктор.Ру Гинекология Эндокринология. – 2018. – № 10 (154). – С. 18–21.

2. Ранняя и поздняя задержка роста плода. Дифференциальная диагностика, критерии неблагоприятного перинатального исхода / Н. Р. Ахмадеев, Л. Е. Терегулова, Е. В. Ульянина, Д. Г. Ахмадеева // Дневник казанской медицинской школы. – 2019. – № 1 (23). – С. 158–163.

3. Диагностическая ценность сосудистого эндотелиального фактора роста при задержке роста плода / И. Ф. Фаткуллин, Н. Р. Ахмадеев, Е. В. Ульянина [и др.] // Доктор.Ру Гинекология. – 2020. – № 19 (8). – С. 44–48. DOI: 10.31550/1727-2378-2020-19-8-44-48.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы из: Уральского научно-исследовательского института охраны материнства и младенчества от доктора медицинских наук, профессора Н. В. Башмаковой; Кубанского государственного медицинского университета от доктора медицинских наук, профессора

И. И. Куценко; Приволжского исследовательского медицинского университета от доктора медицинских наук, профессора Л. В. Боровковой. Отзывы положительные, критических замечаний не содержит.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их высокой квалификацией в области акушерства и гинекологии, а также тем, что основными научными направлениями деятельности представляемых ими кафедр являются изучение и диагностика плацентарной недостаточности, преэклампсии и задержки роста плода.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

выявлены более неблагоприятное течение беременности и худшие перинатальные исходы у беременных с задержкой роста плода по сравнению с другими группами;

обнаружены статистически значимые различия в уровне сосудистого эндотелиального фактора роста между всеми группами, а также подгруппами – ранней и поздней задержки роста плода;

выявлена положительная корреляция между уровнем сосудистого эндотелиального фактора роста и увеличением степени задержки роста плода, а также увеличением пульсационного индекса в маточных артериях;

доказана целесообразность определения сосудистого эндотелиального фактора роста в прогнозировании неблагоприятных перинатальных исходов;

определены пороговые значения сосудистого эндотелиального фактора роста в прогнозировании задержки роста плода, антенатальной гибели плода и общего неблагоприятного перинатального исхода.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что: изложены аргументы, свидетельствующие об участии сосудистого эндотелиального фактора роста в патогенезе задержки роста плода; получены новые сведения о состоянии ангиогенеза (судя по уровню сосудистого эндотелиального фактора роста) при ранней и поздней задержке роста плода, у беременных с малым для гестационного возраста плодом.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

определен уровень сосудистого эндотелиального фактора роста для дифференциальной диагностики малого для гестационного возраста плода и задержки роста плода;

получены пороговые значения сосудистого эндотелиального фактора роста для выявления задержки роста плода и антенатальной гибели плода;

предложен алгоритм ведения беременных при обнаружении маловесного плода при ультразвуковом исследовании, дополнительно ориентируясь на уровень сосудистого эндотелиального фактора роста в сыворотки крови;

полученные в ходе диссертационной работы результаты представляют интерес для клинических кафедр, изучающих вопросы патогенеза плацентарной недостаточности, в частности прогнозирования задержки роста плода, и могут быть использованы в образовательном процессе на медицинских факультетах высших учебных заведений.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

работа построена на проверяемых данных об уровне сосудистого эндотелиального фактора роста в сыворотке крови при различных вариантах маловесности плода и физиологической беременности;

идея базируется на определении диагностической ценности сосудистого эндотелиального фактора роста в прогнозировании неблагоприятных перинатальных исходов;

использовано сравнение данных собственных исследований и данных, полученных ранее по рассматриваемой тематике;

установлено качественное совпадение авторских результатов с немногочисленными данными, ранее полученными в независимых источниках по темам, сходным с настоящей диссертацией – имеются данные о роли ряда факторов роста в патогенезе плаценто-ассоциированных заболеваний;

использованы современные методы сбора и обработки информации: для определения уровня сосудистого эндотелиального фактора роста

–иммуноферментный анализ, для обработки результатов – различные методы математической статистики, в том числе логистическая регрессия и ROC-анализ.

Личный вклад соискателя состоит в написании обзора литературы, в непосредственном заборе, хранении и транспортировке анализов крови, участии в лечебно-диагностических мероприятиях, интерпретации полученные клинических и лабораторных данных, подготовке научных публикаций по теме исследования.

В ходе защиты диссертации не было высказано критических замечаний.

Соискатель Ульянина Е. В. ответила на задаваемые ей в ходе заседания вопросы и привела собственную аргументацию.

На заседании 9 июня 2022 г. диссертационный совет принял решение за разработку теоретических положений, решение научной задачи, имеющей значение для развития отечественного акушерства и гинекологии, присудить Ульяниной Е. В. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 16 человек, из них 9 докторов наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология, участвующих в заседании, из 19 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 16, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.