

«УТВЕРЖДАЮ»

Заместитель генерального директора
ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна
ФМБА Росси по науке, начальник
Управления радиационной медицины
доктор медицинских наук, профессор
Бушманов Андрей Юрьевич

« 18 » 06 2026 г.

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

о научно-практической значимости диссертации Кафаровой Эльнары Герейхановны на тему: «Клинико-патогенетическое значение варикозного расширения вен половых органов в развитии акушерских, перинатальных и тромбоэмболических осложнений у беременных», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4 Акушерство и гинекология.

Актуальность темы выполненной работы

Диссертационная работа посвящена изучению клинико-патогенетического значения варикозного расширения вен половых органов (ВРВ ПО) в развитии акушерских, перинатальных и тромбоэмболических осложнений у беременных.

Актуальность темы обусловлена высокой распространённостью хронических заболеваний вен у женщин репродуктивного возраста, а также особенностями гестационного периода, сопровождающегося физиологической гиперволемией, гормонально обусловленной дилатацией сосудистой стенки и активацией коагуляционного звена гемостаза. Данные изменения создают

предпосылки для прогрессирования венозного застоя в системе малого таза и повышают риск тромботических осложнений.

Несмотря на наличие публикаций, посвящённых варикозной болезни нижних конечностей, клиническое и патогенетическое значение ВРВ ПО в развитии акушерской патологии, ее влияние на состояние фетоплацентарного комплекса и частоту тромбоэмболических осложнений остаются недостаточно изученными. Отсутствуют унифицированные подходы к ведению беременных с данной патологией.

В связи с этим выполненная диссертационная работа является актуальной, научно обоснованной и имеет практическую направленность.

Оценка научной новизны, достоверность и ценность полученных результатов

Новизна представленной диссертации не вызывает сомнений.

Работа выполнена в три этапа и основана на комплексном исследовании 400 женщин.

На I этапе проведен ретроспективный анализ 200 небеременных с ВРВ ПО и 50 здоровых, выявлены факторы риска развития заболевания.

На II этапе выполнено проспективное наблюдение 100 беременных с ВРВ ПО и 50 без патологии, оценены течение гестации, частота осложнений и эффективность компрессионной терапии (подгруппы 1А n=45, 1Б n=38).

На III этапе проведено углубленное обследование с использованием УЗДГ вен ПО (n=60, n=30), доплерометрии маточно-плацентарного кровотока, гормонального профиля (n=35, n=20) и морфологии плацент (n=36, n=16).

Впервые в рамках комплексного клинического исследования:

- дана патогенетическая оценка роли венозного застоя малого таза в формировании нарушений маточно-плацентарного кровотока;
- выявлена связь ВРВ ПО с изменениями гормональной функции фетоплацентарного комплекса;

- установлены морфологические признаки хронических микроциркуляторных нарушений плаценты при венозной патологии;
- показано влияние ВРВ ПО на частоту гипотонических кровотечений, преждевременных родов и тромботических осложнений;
- разработан алгоритм комплексного ведения беременных с ВРВ ПО.

Полученные результаты обладают значительной научной и практической ценностью и расширяют представления о патогенетических механизмах осложнений беременности при венозной патологии малого таза.

Обоснованность научных положений и выводов

Обоснованность и достоверность положений, заключительных выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации Кафаровой Эльнары Герейхановны, подтверждается методологически правильным дизайном исследования; достаточным объемом клинического материала; применением современных методов ультразвуковой диагностики и доплерометрии; исследованием гормонального профиля; проведением морфогистологического анализа плацентарной ткани; использованием статистических методов обработки данных.

Цель исследования полностью соответствует теме диссертации и заявленной специальности. Задачи раскрывают пути достижения поставленной цели. Положения, выносимые на защиту, хорошо сформулированы и подтверждены полученными результатами.

В первой главе (литературном обзоре) представлен анализ современной отечественной и зарубежной литературы, что позволило автору обосновать необходимость проведения исследования.

Вторая глава посвящена материалам и методам исследования. В ней детально описаны дизайн исследования, характеристика обследованных групп,

критерии включения и невключения, методы лабораторно-инструментальной диагностики и статистических критериев.

В третьей главе представлены клинико-анамнестических факторы риска развития ВРВ ПО у женщин репродуктивного возраста, особенности течения беременности, родов и послеродового периода, клинические проявления ВРВ ПО и компрессионная терапии, что позволяет связать выявленные факторы риска, симптоматику, возникающие осложнения и практические выводы.

Четвертая глава отражает патогенетическую часть исследования и включает оценку тазовой флебогемодинамики в зависимости от триместра беременности, состояние плода, гормональную функцию и морфологию плаценты, что формирует целостное представление о механизмах развития выявленных нарушений.

В пятой главе сопоставлены собственные результаты по ВРВ ПО у беременных с литературными данными, подтвержден системный характер нарушений венозного кровообращения, представлена обобщающая концепция патогенеза, клинической динамики и профилактики ВРВ ПО.

В заключении автор обобщает результаты исследования роли варикозного расширения вен половых органов в патогенезе гестационных и перинатальных осложнений, обосновывает его системный характер, оценивает эффективность модифицированной компрессионной терапии в комплексном ведении беременных.

Выводы и практические рекомендации, представленные в диссертации, отражают основные результаты проведенного исследования и соответствуют поставленным задачам.

Результаты диссертационной работы представлены и проанализированы в полной мере. Практические рекомендации исследования могут служить основой для определения тактики ведения беременности и профилактики тромбозомболических осложнений у пациенток с варикозным расширением вен половых органов.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы

Полученные данные диссертационной работы позволяют рекомендовать разработанные подходы к внедрению в практику акушерских стационаров и женских консультаций. Разработанная карта-опросник и алгоритм ведения могут быть использованы в работе врачей акушеров-гинекологов, специалистов ультразвуковой диагностики. Материалы диссертации рекомендуется включить в учебные программы кафедр акушерства и гинекологии для студентов, ординаторов и врачей на циклах повышения квалификации.

Работа может быть использована для дальнейших научных изысканий, посвященных данной проблеме.

Соответствие автореферата содержанию диссертации

Текст автореферата диссертационной работы полностью соответствует её содержанию. Автореферат написан на русском языке.

Публикации, отражающие основные положения, результаты, выводы и заключения диссертации

По теме диссертации опубликовано 5 научных работ. Из них 5 – статьи в журналах, включенных в перечень рецензируемых научных изданий ВАК РФ, в том числе 3 статьи в журналах, индексируемых в международной базе Scopus. Результаты данного исследования были апробированы на 3 научно-практических конференциях, включая международные и республиканские. Публикации полностью отражают содержание диссертации.

Общие замечания по содержанию и оформлению диссертации

Принципиальных замечаний по содержанию, изложению и оформлению диссертации нет. Работа оценивается положительно. В порядке дискуссии хотелось бы уточнить мнение автора о сроках начала компрессионной терапии у пациенток с бессимптомным течением ВРВ ПО, выявленным только при ультразвуковом исследовании. Указанное уточнение не снижает научной и практической ценности работы.

Заключение

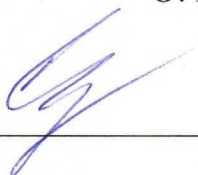
Диссертационная работа Кафаровой Эльнары Герейхановны на тему: «Клинико-патогенетическое значение варикозного расширения вен половых органов в развитии акушерских, перинатальных и тромбоэмболических осложнений у беременных», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология, является завершенной научно-квалификационной работой.

На основании проведенных автором исследований решена актуальная научная задача современного акушерства — установлено клинико-патогенетическое значение варикозного расширения вен половых органов в развитии осложнений гестации и разработаны эффективные методы их профилактики. По актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов, полноте изложения и обоснованности выводов работа соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология.

Отзыв на диссертацию Кафаровой Э.Г. заслушан и утвержден на Ученом Совете Федерального государственного бюджетного учреждения «Государственный научный центр Российской Федерации – Федеральный медицинский биофизический центр имени А.И.Бурназяна» (протокол № 5 от «18» июня 2026 г.).

Заведующий кафедрой акушерства, гинекологии и перинатологии
Федеральное государственное бюджетное учреждение
"Государственный научный центр Российской Федерации
- Федеральный медицинский биофизический центр имени А.И. Бурназяна"

д.м.н., профессор О.Ф. Серова



Подпись д.м.н., профессора Серовой О.Ф. заверяю

18.06.2026

Ученый секретарь ФГБУ ГНЦ ФМБЦ
им. А.И. Бурназяна ФМБА России,

д.м.н., доцент С.В. Горнов



18.06.2026

Федеральное государственное бюджетное учреждение "Государственный научный центр Российской Федерации - Федеральный медицинский биофизический центр имени А.И. Бурназяна" 123098, Москва, ул. Живописная 46 Тел.: 8(499)638-32-58, E-mail: Fmbc@fmbamail.ru

Председателю Диссертационного
совета 21.2.014.03 базе Федерального
государственного бюджетного
образовательного учреждения
высшего образования «Кубанский
государственный медицинский
университет» Министерства
здравоохранения Российской
Федерации
доктору медицинских наук,
профессору
Г.А. Пенжояну

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Кафаровой Эльнары Герейхановны на тему «Клинико-патогенетическое значение варикозного расширения вен половых органов в развитии акушерских, перинатальных и тромбозмболических осложнений у беременных» по специальности 3.1.4 Акушерство и гинекология,

Полное наименование	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Государственный научный центр Российской Федерации – Федеральный медицинский биофизический центр имени А.И. Бурназяна» ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России
Сокращенное	ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России
Фамилия, имя, отчество, ученое звание, ученая степень руководителя организации	Генеральный директор Удалов Юрий Дмитриевич доктор медицинских наук, доцент 14.01.04. Внутренние болезни (3.1.18. Внутренние болезни)
Фамилия, имя, отчество лица, утвердившего отзыв	Заместитель генерального директора по науке – начальник Управления радиационной медицины ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна

ведущей организации, ученое звание, ученая степень; организация и должность по основному месту работы	ФМБА России доктор медицинских наук, профессор 14.02.01 - Гигиена Федеральное государственное бюджетное учреждение «Государственный научный центр Российской Федерации - Федеральный медицинский биофизический центр имени А.И. Бурназяна»
Фамилия, имя, отчество лица, составившего отзыв ведущей организации, ученое звание, ученая степень, научная специальность, по которой им защищена диссертация; организация и должность по основному месту работы	Серова Ольга Федоровна Проф., д.м.н. Зав кафедрой акушерства, гинекологии и перинатологии ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1. Исходы беременности у женщин в старшем репродуктивном возрасте // Акушерство и перинатология // Доктор.Ру. – 2020. – Т. 19, № 1. – С. 12–15. 2. Гаспарян С.А., Серова О.Ф., Седая Л.В. Современные аспекты ведения беременности у женщин группы высокого акушерского риска // Акушерство и гинекология. – 2021. – № 7. – С. 58–63. 3. Серова О.Ф., Седая Л.В., Тонкаль Я.В., Шутикова Н.В. Особенности течения беременности и перинатальные исходы у беременных с многоплодной беременностью, осложнившейся внутриутробной гибелью одного из плодов // Лечение и профилактика. – 2021. – Т.11, №4. – С.42–48. 4. Серова О.Ф., Седая Л.В., Тонкаль Я.В. [и др.]. Особенности фетоплацентарного комплекса при многоплодной беременности, осложненной внутриутробной гибелью одного из плодов // Российский вестник акушера гинеколога. – 2022. – Т.22, №6. – С.61–67. 5. Кондратьев М.В., Петрова А.С., Грызунова А.С. [и др.]. Изменения сосудисто-тромбоцитарного и коагуляционного гемостаза как предиктор неблагоприятного исхода у новорожденных детей,

	перенесших асфиксию при рождении // Вопросы практической педиатрии. – 2023. – Т. 18, № 1. – С.103 – 110. 6. Петрова А.С., Зубков В.В., Захарова Н.И. [и др.]. Перинатальная асфиксия доношенных новорождённых: от патофизиологии к долгосрочным исходам // Неврологический журнал им. Л.О. Бадаляна. – 2023.–Т.4, № 2.–С.88–96. 7. Гаспарян С.А., Рудакова Е.Б., Серова О.Ф. Современные подходы к профилактике акушерских осложнений у беременных группы высокого риска // Акушерство, гинекология и репродукция. – 2022. – Т. 16, № 4. – С. 350–356
--	--

Адрес ведущей организации

Почтовый адрес	123098, г. Москва, ул. Живописная, д. 46
Телефон	(499) 190-96-92
Адрес электронной почты	fmbc@fmbamail.ru
Web-сайт	https://fmbafmbc.ru

Ведущая организация подтверждает, что соискатель Кафарова Эльнара Герейхановна не является сотрудником ведущей организации и не имеет научных работ по теме диссертации, подготовленных на базе ведущей организации или в соавторстве с ее сотрудниками.

В соответствии с Положением о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, утвержденным приказом Минобрнауки России от 10.11.2017 № 1093, Положением о присуждении ученых степеней, утвержденным Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 и приказом Минобрнауки России от 01.07.2015 № 662 «Об определении состава информации о государственной научной аттестации для включения в федеральную информационную систему государственной научной аттестации» даю согласие на обработку персональных данных, в том числе на совершение действий: сбор, систематизация, накопление, хранение, уточнение (обновление), обезличивание, блокирование, уничтожение, использование и размещение их на официальном сайте федерального

государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации и в единой информационной системе в сети «Интернет».

Заместитель генерального директора по науке –
начальник Управления радиационной медицины
ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна
ФМБА России
доктор медицинских наук, профессор



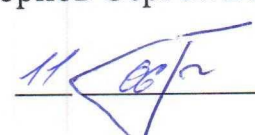

Бушманов Андрей Юрьевич

11 06 2026 г.

Подпись доктора медицинских наук, профессора Бушманова А.Ю. заверяю:

Ученый секретарь
ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна
ФМБА России
доктор медицинских наук, доцент

Горнов Сергей Валерьевич


11 06 2026 г.

В соответствии с Положением о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, утвержденным приказом Минобрнауки России от 10.11.2017 № 1093, Положением о присуждении ученых степеней, утвержденным Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 и приказом Минобрнауки России от 01.07.2015 № 662 «Об определении состава информации о государственной научной аттестации для включения в федеральную информационную систему государственной научной аттестации» даю согласие на обработку персональных данных, в том числе на совершение действий: сбор, систематизация, накопление, хранение, уточнение (обновление), обезличивание, блокирование, уничтожение, использование и размещение их на официальном сайте ГБУЗ ММНКЦ им. С.П. Боткина ДЗМ и в единой информационной системе в сети «Интернет».