



федеральное государственное  
бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Самарский государственный  
медицинский университет»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
(ФГБОУ ВО СамГМУ  
Минздрава России)

ул. Чапаевская, 89, г. Самара, 443099  
тел.: (846) 332-16-34, факс: (846) 333-29-76  
e-mail: info@samsmu.ru  
ОГРН 1026301426348  
ИНН 6317002858

03.02.2020 № 1230/109.23-238  
На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

«Утверждаю»

Проректор по научной работе,  
доктор медицинских наук,  
профессор



И.Л. Давыдкин

2020 г.

### ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

о научно-практической ценности диссертации Анисимова Алексея Юрьевича на тему «Хирургическое лечение больных острым восходящим варикотромбофлебитом с учетом дисплазии соединительной ткани», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук в диссертационный совет Д 208.008.03 при федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности 14.01.17 – хирургия (медицинские науки)

#### Актуальность темы исследования

Представленная диссертационная работа А.Ю. Анисимова посвящена новому решению актуальной научной задачи современной хирургии – хирургическому лечению острого восходящего варикотромбофлебита, весьма частой патологии в практике общехирургического стационара. Варикотромбофлебит является частым осложнением варикозной болезни вен нижних конечностей, которая сама по себе является «эпидемией XX и XXI веков».

Актуальность выбранной темы объясняется также серьезнейшим последствием этого заболевания в виде флотации тромботических масс в просвете большой подкожной вены, распространения тромба до остиального клапана и переходе на глубокую венозную систему конечности с развитием тромбоэмболии легочной артерии.

На сегодняшний день не известны критерии, позволяющие хирургу прогнозировать восходящий тип клинического течения острого варикотромбофлебита, а также рецидив тромбоза после операции кроссэктомии, что, безусловно, затрудняет выбор правильной хирургической тактики при определении сроков и показаний к хирургическому лечению таких пациентов.

Результаты хирургического лечения больных острым варикотромбофлебитом практически всегда определяются индивидуальными особенностями этиопатогенеза и клинического течения заболевания. В связи с этим для прогнозирования течения автор решил выбрать такой критерий как недифференцированная дисплазия соединительной ткани, которая была отмечена у большинства больных острым варикотромбофлебитом. В настоящее время значение недифференцированной дисплазии соединительной ткани у больных острым восходящим варикотромбофлебитом практически не изучено. Актуальность работе придает уровень решения задачи – с позиции оригинальных (фундаментальных) исследований гемостаза, функциональной активности тромбоцитов, изучения морфологии большой подкожной вены.

**Соответствие диссертации паспорту специальности,  
по которой она рекомендована к защите**

Представленная к защите работа соответствует паспорту специальности 14.01.17 – хирургия, а именно: пункту 1 – «Изучение причин, механизмов, развития и распространенности хирургических заболеваний», пункту 2 – «Разработка и усовершенствование методов диагностики и предупреждения хирургических заболеваний», пункту 4 – «Экспериментальная и клиническая разработка методов лечения хирургических болезней и их внедрение в клиническую практику».

**Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций,  
сформулированных в диссертации**

Достоверность полученных А.Ю. Анисимовым результатов, обоснованность научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации, подтверждается достаточным объемом клинических наблюдений (132 пациента), грамотным методологическим подходом, использованием современных клинических, лабораторных (исследование гемостаза), инструментальных (ультразвуковая доплерография, дуплексное сканирование), морфологических исследований, отвечающих цели и задачам работы. Исследование выполнено с использованием уникальных подходов, которые ранее не применялись для подобного рода задач.

Достоверность подтверждается также правильным составлением дизайна исследования, правильным подбором групп больных, критериев включения и исключения. Выборка и общее число наблюдений достаточны для проведения статистической обработки полученных результатов.

Оценка эффективности проведенного лечения подтверждена статистическим анализом. Достоверность различий сравниваемых групп

определяли современных статистических методов на персональном компьютере с помощью программ Statistica 6.0, с применением различных статистических методов для параметрических и непараметрических величин и их можно считать достоверными. Полученные данные проиллюстрированы с помощью 23 таблиц и 7 рисунков.

Обоснованность и достоверность полученных результатов подтверждается также 39 опубликованными научными работами, в том числе 7 статьями, опубликованными в отечественных и зарубежных рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ для публикации результатов кандидатских и докторских диссертаций.

Знакомство с работой убеждает в конкретном участии автора в лечебном процессе у этих пациентов и получении всех научных данных.

Диссертационная работа охватывает основные вопросы поставленной научной проблемы и соответствует критерию внутреннего единства, что подтверждается наличием последовательного плана исследования и непротиворечивой методологической платформы, а также наличием основной идейной линии, концептуальности и взаимосвязи выводов.

#### **Научная новизна исследований и полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации**

Научная новизна работы заключается в ряде фундаментальных положений, устанавливающих роль недифференцированной дисплазии соединительной ткани в патогенезе острого варикотромбофлебита, во влиянии ее на клиническое течение заболевания и результаты хирургического лечения.

Автором впервые выявлены маркеры недифференцированной дисплазии соединительной ткани, позволяющие прогнозировать варианты клинического течения острого варикотромбофлебита. Для этого были использованы клинико-патогенетические сопоставления, целью которых было установление фенотипических признаков дисплазии соединительной ткани, облегчающих своевременную диагностику на любом этапе оказания помощи таким пациентам.

Автор доказал, что наличие маркеров дисплазии позволяют прогнозировать и рецидив заболевания. При отсутствии у больных острым варикотромбофлебитом недифференцированной дисплазии соединительной ткани показания ко второму этапу лечения варикозной болезни вен нижних конечностей возникают не всегда, что позволяет в большинстве ситуаций (по данным автора исследования, в 78,5% случаев) отказаться от выполнения флебэктомии.

#### **Значимость для науки и практики результатов диссертации, возможные конкретные пути их использования**

Несмотря на серьезные фундаментальные исследования, диссертация имеет ярко выраженную практическую направленность.

Представленные автором результаты исследования расширяют современные знания хирургов о вариантах клинического течения острого варикотромбофлебита, позволяют дифференцированно подходить к

определению сроков и методов хирургического лечения таких пациентов, а именно: определять показания и сроки выполнения флебэктомии после операции Троянова-Тренделенбурга; прогнозировать рецидив заболевания; выделять группу больных с высоким риском несоответствия локализации клинических проявлений варикотромбофлебита и проксимальной границы тромба в просвете большой подкожной вены, для динамического ультразвукового дуплексного контроля; обосновать особенности диспансерного наблюдения для улучшения ближайших и отдаленных результатов хирургического лечения.

Практическому здравоохранению предложены конкретные хирургические аспекты лечения больных острым восходящим варикотромбофлебитом.

Разработанные в ходе настоящего исследования принципы хирургической тактики на основе анализа фенотипических признаков недифференцированной дисплазии соединительной ткани внедрены в клиническую практику хирургических отделений ряда больниц г. Саратова и г. Энгельса.

#### **Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертации.**

Сформулированная на основе проведенного исследования концепция лечения пациентов с острым варикотромбофлебитом может быть использована в работе общехирургических отделений, отделений сердечно-сосудистой хирургии краевых, областных, городских больниц.

Выводы и практические рекомендации данной диссертационной работы могут быть положены в основу разрабатываемых клинических протоколов и в качестве дополнений при пересмотре Российских клинических рекомендаций при хронических заболеваниях вен.

Теоретические положения работы могут быть внедрены в образовательный процесс медицинских вузов при подготовке врачей по программам высшего образования (ординатуры) и по программам дополнительного профессионального образования по специальностям «хирургия» и «сердечно-сосудистая хирургия».

#### **Соответствие содержания автореферата основным положениям и выводам диссертации**

Автореферат полностью отражает содержание диссертации. Принципиальных замечаний к автореферату нет.

#### **Замечания по диссертации**

Принципиальных замечаний в отношении предложенной концепции диагностики острого варикотромбофлебита не выявлено. Аргументация и доказательства достаточные и убедительные. Некоторые неточности в формулировках не ставят под сомнение ценность данного исследования.

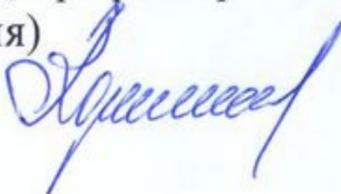
#### **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Диссертационная работа Анисимова Алексея Юрьевича «Хирургическое лечение больных острым восходящим варикотромбофлебитом с учетом дисплазии соединительной ткани» является законченной научно-

квалификационной работой, в которой на основании выполненного автором исследования содержится новое решение актуальной научной задачи, имеющей существенное значение для хирургии, – улучшение результатов хирургического лечения пациентов с осложненными формами варикозной болезни, что полностью соответствует требованиям пп. 9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г., № 842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 г., №335), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор – Анисимов Алексей Юрьевич - достоин присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия (медицинские науки).

Отзыв обсужден и одобрен на совместном заседании кафедр хирургии института профессионального образования, госпитальной хирургии, доказательной медицины и клинической фармакологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации «31» января 2020 г., протокол № 7.

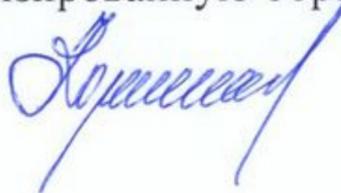
Заведующий кафедрой хирургии  
института профессионального образования  
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения  
высшего образования «Самарский государственный медицинский  
университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации,  
доктор медицинских наук, профессор  
(шифр 14.01.17 – хирургия)



Корымасов Евгений Анатольевич

ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России:  
Российская Федерация, г. Самара, 443099, ул. Чапаевская, 89.  
Тел. (846) 3321634, факс (846) 3332976, e-mail: info@samsmu.ru  
Тел. 89276080041, e-mail: [korymasov@mail.ru](mailto:korymasov@mail.ru)

Даю согласие на автоматизированную обработку персональных данных



Корымасов Евгений Анатольевич



Председателю диссертационного  
совета Д 208.008.03  
в федеральном государственном  
бюджетном образовательном  
учреждении высшего образования  
«Волгоградский государственный  
медицинский университет»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации,  
доктору медицинских наук,  
профессору А.Г. Бебуришвили

(400131, Россия, г. Волгоград,  
площадь Павших Борцов, д.1)

Глубокоуважаемый Андрей Георгиевич!

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации в лице проректора по научной работе, доктора медицинских наук, профессора Давыдкина Игоря Леонидовича согласно выступить в качестве ведущей организации по диссертации Анисимова Алексея Юрьевича на тему «Хирургическое лечение больных острым восходящим варикотромбофлебитом с учетом дисплазии соединительной ткани», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – Хирургия.

Отзыв будет подготовлен доктором медицинских наук, профессором, заведующим кафедрой хирургии Института профессионального образования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации Корымасовым Евгением Анатольевичем.

Проректор по научной работе,  
доктор медицинских наук, профессор



И.И. Давыдкин

30.11.2019.



федеральное государственное  
бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Самарский государственный  
медицинский университет»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
(ФГБОУ ВО СамГМУ  
Минздрава России)

ул. Чапаевская, 89, г. Самара, 443099  
тел.: (846) 332-16-34, факс: (846) 333-29-76  
e-mail: info@samsmu.ru  
ОГРН 1026301426348  
ИНН 6317002858

№ \_\_\_\_\_  
На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Председателю диссертационного  
совета Д 208.008.03  
в федеральном государственном  
бюджетном образовательном  
учреждении высшего образования  
«Волгоградский государственный  
медицинский университет»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации,  
доктору медицинских наук,  
профессору А.Г. Бебуришвили

(400131, Россия, г. Волгоград,  
площадь Павших Борцов, д.1)

### СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, назначенном ведущей организацией по кандидатской диссертации Анисимова Алексея Юрьевича на тему «Хирургическое лечение больных острым восходящим варикотромбофлебитом с учетом дисплазии соединительной ткани», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – «Хирургия» в диссертационный совет Д 208.008.03, действующий на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (400131, г. Волгоград, пл. Павших борцов, 1; тел.: +7 (8442) 38-50-05; эл. почта: [post@volgmed.ru](mailto:post@volgmed.ru); адрес официального сайта в сети Интернет: <http://www.volgmed.ru>).

Полное и сокращенное название ведущей организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России)
---	---

Место нахождения	г. Самара
Почтовый адрес	443099, г. Самара, ул. Чапаевская, д. 89
Телефон	+7 (846) 332-16-34
Адрес электронной почты	info@samsmu.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	www.samsmu.ru
Фамилия, имя, отчество, ученая степень, ученое звание руководителя (заместителя руководителя) ведущей организации, утвердившего отзыв ведущей организации	Давыдкин Игорь Леонидович, доктор медицинских наук, профессор, проректор по научной работе
Фамилия, имя, отчество, ученая степень, ученое звание сотрудника ведущей организации, предоставившего отзыв ведущей организации	Корымасов Евгений Анатольевич, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой хирургии Института профессионального образования
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях	<p>1) Венозные трофические язвы: диагностика, лечение и профилактика / <u>Е.П. Кривощеков, Е.А. Корымасов, В.Ю. Богачев, С.Е. Каторкин, В.Е. Романов.</u> - Москва: Издательство «Перо». – 2019. – 283 с.</p> <p>2) Клинико-патогенетическая концепция диагностики и комплексного лечения пациентов с сочетанной патологией венозной и опорно-двигательной систем нижних конечностей // <u>Г.П. Котельников, С.Е. Каторкин, Е.А. Корымасов</u> // <u>Новости хирургии.</u> – 2018. – том 26, №6. – С.677-688.</p> <p>3) Результаты лечения больных с варикозной болезнью нижних конечностей методом эндовенозной лазерной коагуляции / <u>А.В. Казанцев, А.Г. Шалашов, Е.А. Корымасов</u> // <u>Московский хирургический журнал.</u> – 2017. – №2 (54). – С.15–17.</p> <p>4) Варикозная болезнь нижних конечностей в общехирургической практике / <u>Е.А. Корымасов, В.Ю. Богачев, Е.П. Кривощеков, В.Е. Романов.</u> - Москва: ГБОУ ВПО СамГМУ Минздрава России, 2016.- 178 с.</p> <p>5) Монотерапия ривароксабаном венозных</p>

тромбоэмболических осложнений / Е.П. Кривошеков, И.А. Мигунов, В.Е. Романов // Хирургия. Журнал им. Н.И. Пирогова. – 2016. – №10. – С.61–65.

6) Современный подход в лечении острого тромбоза глубоких вен препаратом ривароксабан / Е.П. Кривошеков, И.А. Мигунов // Архив внутренней медицины. – 2015. – №3 (23). – С.75–78.

7) Опыт лечения венозных трофических язв в амбулаторных условиях / А.Г. Шалашов, Е.А. Корымасов, А.В., Казанцев, Н.В. Водопьянова // IV Международный медицинский научно-практический форум «Ангиология: инновационные технологии в диагностике и лечении заболеваний сосудов и сердца»: Материалы форума. – Челябинск, 2015. – С. 126–127.

8) Возможности консервативного лечения трофических язв венозной этиологии / А.Г. Шалашов, Е.А. Корымасов, А.В., Казанцев, Н.В. Водопьянова // Материалы Международного конгресса «Славянский венозный форум». – Витебск, 2015. – С. 201–202.

9) Эффективность модели тромбопрофилактики в хирургическом онкологическом стационаре / Е.А. Корымасов, А.Е. Орлов, Ю.Ю. Макарычева, Г.Н. Исхакова // Материалы Международного конгресса «Славянский венозный форум». – Витебск, 2015. – С. 116.

10) Возможности эндовенозной лазерной облитерации в лечении больных с варикозной болезнью нижних конечностей / А.Г. Шалашов, Е.А. Корымасов, А.В., Казанцев, Н.В. Водопьянова // Ангиология и сосудистая хирургия. Новые направления в лечении сосудистых больных. – 2015. – Том 21, №2 (приложение). – С. 681–682.

11) Венозные трофические язвы: что делать, если оперировать больного нельзя? / А.Г. Шалашов, Е.А. Корымасов, А.В., Казанцев, Н.В. Водопьянова // Альманах Института хирургии им. А.В. Вишневского. – 2015.- №2. – С. 1241–1242.

12) Эндовенозная лазерная коагуляция в

	<p>лечения больных с варикозной болезнью нижних конечностей / А.Г. Шалашов, <u>Е.А. Корымасов</u>, <u>А.В. Казанцев</u> // <u>Фундаментальные исследования</u>. – 2014. – №4–2. – С.398–401.</p> <p>13) Эндовенозная лазерная коагуляция в хирургическом лечении варикозной болезни вен нижних конечностей / А.Г. Шалашов, А.М. Аюпов, <u>Е.А. Корымасов</u>, <u>А.В. Казанцев</u> // <u>Вестник экспериментальной и клинической хирургии</u>. – 2014. – Т.7. – №4. – С.400-404.</p> <p>14) Эффективность эндоваскулярной хирургии варикозной болезни в свете отдаленных результатов / А.Г. Шалашов, <u>Е.А. Корымасов</u>, <u>А.В. Казанцев</u> // <u>Хирургическая практика</u>. – 2014. – №2. – С.63–65.</p>
--	---

Ведущая организация подтверждает, что Анисимов Алексей Юрьевич не является ее сотрудником и не имеет научных работ по теме диссертации, подготовленных на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации или в соавторстве с ее сотрудниками.

**Проректор по научной работе,  
доктор медицинских наук, профессор**



**И.Л. Давыдкин**

*30.11.2019*