



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ
МЕДИЦИНСКИЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ЦЕНТР СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ ХИРУРГИИ
имени А.Н. Бакулева»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(ФГБУ «НМИЦ ССХ им. А.Н. Бакулева» Минздрава России)
121552, г. Москва, Рублевское шоссе, 135
ИНН/КПП 7706137673/770601001
ОГРН 1027739402437
Тел.: (495) 414-77-02, тел./факс: (495) 414-78-45
e-mail: sekretariat@bakulev.ru
egolukhova@bakulev.ru
www.bakulev.ru

№ _____
На № _____ от _____

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор ФГБУ
«НМИЦ ССХ им. А.Н. Бакулева»
Минздрава России
д.м.н., профессор, академик РАН

Е.З. Голухова

«24»



ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

о научно-практической значимости диссертационной работы
Вахратьяна Павла Евгеньевича на тему «Рецидивы варикозной болезни нижних
конечностей (клиника, диагностика, лечение)», представленной к защите на
соискание учёной степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.15 –
сердечно-сосудистая хирургия

Актуальность темы выполненной работы.

Диссертация Вахратьяна Павла Евгеньевича посвящена одной из
актуальных проблем современной сердечно-сосудистой хирургии –
хирургическому лечению больных с варикозной болезнью.

По данным эпидемиологических исследований, распространённость
варикозной болезни в мире среди больных сосудистой патологией достигает до
40%. Не исключением является и Российская федерация. Прирост варикозной
болезни в нашей стране в среднем составляет около 2%. Учитывая
распространённость и прогрессирующий характер течения болезни, результаты
хирургического лечения варикозной болезни нижних конечностей многими
хирургами признаются неудовлетворительными.

Хирургическое вмешательство остаётся одним из основных методов
лечения больных с варикозной болезнью. В связи с чем предложены различные

хирургические методики. Однако хирургическое лечение варикозной болезни не всегда имеет положительный результат. До сих пор не разработаны критерии технически успешного варианта хирургического лечения в том числе и при миниинвазивных процедурах. Это связано с вариабельностью анатомического строения поверхностной венозной системы, ошибками в диагностике и подготовленностью хирургов. Всё это является причиной рецидива варикозного расширения и продолжения болезни.

До сих пор не определены оптимальные методики операций, остаются дискуссионными отдельные вопросы техники и тактики выполнения операций у больных с варикозной болезнью.

В отечественной литературе проблема рецидива варикозной болезни представлена отдельными работами, отражающие отдельные проблемы, однако фундаментальные исследования на указанную тему отсутствуют.

В связи с этим, диссертация Вахрамьяна П.Е., посвящённая комплексной оценке результатов хирургического лечения больных с варикозной болезнью и рецидивом варикозной болезни, представляет собой научно-практический интерес для сердечно-сосудистых хирургов. Все это и определяет актуальность данного исследования.

Научная новизна исследования и полученных результатов.

Данная работа является одной из немногих клинических исследований в нашей стране, в которой на большом клиническом материале (847 пациентов) автором продемонстрированы предикторы развития рецидива варикозной болезни и способы снижения частоты рецидива. Автором предварительно перед оценкой клинических данных был проведён мета-анализ эффективности клинического применения различных методов лечения больных варикозной болезнью и её рецидивом. Оценка системного обзора, проведённого автором на 44 исследованиях, показала, что риск повторных вмешательств был ниже при эндовасальных методах лечения по сравнению с хирургическим лечением. Отдельно проанализированы факторы и причины развития осложнений в двух независимых группах больных, которым применяли эндовасальные методы

лечения (1 группа) и комбинированную флебэктомию (2 группа). Для оценки влияния клапанного аппарата глубоких вен на рецидив варикозной болезни автором отдельно проанализированы две группы больных с рефлюксом по бедренной вене и без него (488 пациентов). Количество рецидивов в отдалённом периоде не отличалось.

В результате исследований, проведённых автором, продемонстрированы основные причины, приводящие к развитию рецидива варикозной болезни после операции, определены и дифференцированы ошибки, способствующие продолжению варикозной болезни.

Проведённый автором анализ позволил сделать ключевой вывод, что развитие послеоперационного рецидива варикозной болезни не зависит от вида хирургического лечения. Автором впервые разработана модель действий при лечении варикозной болезни, показаны варианты развития клинических результатов и дальнейшая тактика лечения при варикозной болезни нижних конечностей. Предложенная автором модель определения последовательности лечения варикозной болезни является важным диагностическим моментом, определяющим выбор стратегии с прогнозированием исхода операции.

Основные результаты исследования неоднократно обсуждались на российских и зарубежных конференциях и получили одобрение ведущих специалистов.

Полученные диссертантом выводы и сформулированные практические рекомендации обобщают и связывают воедино результаты исследования, позволяют представить работу как законченное исследование.

Теоретическая и практическая значимость.

Научно-практическая ценность работы заключается в том, что в проведённом исследовании доказано, что выполненное первичное хирургическое вмешательство не влияет на частоту рецидива варикозного расширения вен. При правильно выполненном первичном хирургическом вмешательстве рецидив является следствием прогрессирования основного заболевания – варикозной болезни.

Заслуживают внимания результаты исследования, которые показали, роль так называемого «человеческого фактора». Автором чётко определены ошибки, способствующие развитию рецидива варикозной болезни, которые им были разделены на три группы (диагностические, тактические, технические), в которых выделено 10 ошибок.

Результаты полученные, при выполнении этого исследования, могут быть рекомендованы к широкому внедрению в повседневную клиническую практику. Данное обстоятельство должно привести к уменьшению количества рецидивов варикозной болезни после хирургических вмешательств. Не смотря на увеличение количества пациентов с варикозной болезнью, им будет оказана эффективная хирургическая помощь.

Дальнейшее научное развитие положений и выводов, выдвинутых в этой работе, позволит обосновать и создать новые методы лечения варикозной болезни и её рецидивов.

Все вышеизложенное подтверждает научную и практическую значимость выполненной работы.

Достоверность полученных результатов

Достоверность результатов, полученных в ходе выполнения диссертационного исследования, подтверждается достаточным объёмом выборки (847 пациентов с варикозной болезнью нижних конечностей), комплексным характером проведённого исследования (проанализированы основные рутинно применяемые клинические и инструментальные показатели), тщательным анализом (результаты выполненных операций, особенности течения послеоперационного периода, оценка предикторов и причин развития осложнений).

Диссертация соответствует критерию внутреннего единства, что подтверждается наличием последовательного плана исследования, непротиворечивой методологической платформой, взаимосвязью выводов и поставленных задач. Работа выполнена на высоком научно-методическом уровне и представляет собой завершённый научно-квалификационный труд.

Работа содержит достаточный иллюстративный материал, полученный во время обследования пациентов, оперативных вмешательствах и послеоперационного наблюдения. Научная часть работы подробно иллюстрирована схемами, графиками и множеством комплексных таблиц, которые в полной мере отражают изученные вопросы.

Диссертация построена на известных, проверяемых факторах, согласуется с опубликованными данными. Основные положения диссертации отражены в 86 печатных работах, из них 29 в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ для публикации основных результатов диссертационных работ.

Содержание автореферата полностью соответствует положениям диссертации.

Степень личного участия автора в получении результатов исследования.

Автором лично разработан и внедрён в клиническую практику алгоритм обследования и ультразвукового картирования больных с рецидивом варикозной болезни. Под руководством и при непосредственном участии автора были выполнены все оперативные вмешательства. Автор непосредственно участвовал в послеоперационном наблюдении и лечении исследуемых больных, проводил клиническую оценку в отдалённом периоде. Статистическая обработка и анализ результатов автором выполнены лично.

Соответствие результатов исследования паспорту научной специальности диссертации.

Содержание диссертационной работы Вахратьяна Павла Евгеньевича «Рецидивы варикозной болезни нижних конечностей (клиника, диагностика, лечение)» соответствует специальности «сердечно-сосудистая хирургия» - 3.1.15, указанной на титульном листе.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертации.

Научные выводы и практические рекомендации, приведённые в диссертации, активно используются в повседневной клинической деятельности отделений сосудистой хирургии ФГБНУ «РНЦХ им. академика Б.В. Петровского», ГКБ им. С.С. Юдина ДЗ г. Москвы, и ЗАО «Центр Флебологии».

Основные результаты диссертации, практические рекомендации, полученные в результате выполнения диссертационного исследования, разработанную модель действий при лечении варикозной болезни, следует рекомендовать в широкую клиническую практику в сосудистых стационарах и специализированных центрах, занимающихся лечением пациентов с венозной патологией, а также в рутинную работу врачей амбулаторно-поликлинического звена.

Теоретические положения, сформулированные в диссертационном исследовании, рекомендуется включить в образовательные программы высших учебных медицинских заведений как на уровне специалитета, так и, для слушателей циклов профессиональной переподготовки и повышения квалификации по специальности «сердечно-сосудистая хирургия».

Заключение.

Диссертация Вахратьяна Павла Евгеньевича на тему: «Рецидивы варикозной болезни нижних конечностей (клиника, диагностика, лечение)», по специальности 3.1.15 – сердечно-сосудистая хирургия, представленная к защите на соискание учёной степени доктора медицинских наук, является законченным научно-квалификационным исследованием по актуальной проблеме, результаты которой имеют существенное значение для развития сердечно-сосудистой хирургии и здравоохранения в целом – улучшение результатов хирургического лечения путём снижения числа рецидивов у больных варикозной болезнью.

По актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов и обоснованности выводов

диссертационная работа Вахратьяна П.Е. соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении учёных степеней» утверждённого постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013г. (в редакции постановления Правительства РФ №335 от 21.04.2016г.), предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени доктора медицинских наук, а её автор Вахратьян Павел Евгеньевич заслуживает присуждения учёной степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.15 – сердечно-сосудистая хирургия.

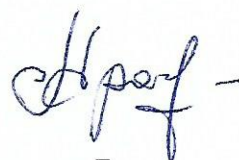
Отзыв на диссертацию и диссертационная работа обсуждены и одобрены на совместном заседании отделений венозной патологии и микрососудистой хирургии, хирургии артериальной патологии ФГБУ «НМИЦ ССХ им. А.Н. Бакулева» Минздрава России.

протокол № 31 от «3» октября 2022г.

Руководитель отделения хирургии артериальной патологии
ФГБУ «НМИЦ ССХ им. А.Н. Бакулева»

Минздрава России

д.м.н., профессор

 - В.С. Аракелян

119049, Москва, Ленинский проспект, д.8, корп. 7.

Тел. +7(499) 414 78 25

Подпись доктора медицинских наук профессора Аракеяна В.С. заверяю:

Учёный секретарь ФГБУ

«НМИЦ ССХ им. А.Н. Бакулева»

Минздрава России

д.м.н.



Н.О. Сокольская

« 24 » 10

2022г.