

## **ОТЗЫВ**

**официального оппонента, доктора медицинских наук, профессора Шиповского Владимира Николаевича на диссертационную работу Лусникова Вячеслава Петровича по теме «Алгоритм рентгенэндоваскулярного лечения поздних артериальных кровотечений после операций на поджелудочной железе», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.1. Рентгенэндоваскулярная хирургия (медицинские науки).**

### **Актуальность диссертационного исследования**

Диссертация, представленная Лусниковым Вячеславом Петровичем, акцентирует внимание на крайне важной и актуальной проблеме в области рентгенэндоваскулярных вмешательств. На момент проведения исследования мировая научная литература не предоставляла заслуживающих доверия лечебно-диагностических алгоритмов выполнения рентгенэндоваскулярного вмешательства для особо тяжелых категорий пациентов с поздними артериальными кровотечениями, возникшими в результате хирургических вмешательств на поджелудочной железе. Этот факт подчеркивает срочную потребность в глубоком исследовании непосредственных результатов подобных процедур. Учитывая изложенное, можно утверждать, что актуальность представленной диссертационной работы высока и имеет важное значение для научного сообщества.

### **Новизна исследования и полученных результатов**

Диссертационное исследование, выполненное в рамках представленной работы, отличается научной новизной и практической значимостью. В частности, автором впервые на территории Российской Федерации были детально описаны ангиографические признаки аррозионного кровотечения у пациентов, которые перенесли резекционные вмешательства на поджелудочной железе. Проведенный автором статистический анализ не

только подтвердил безопасность рентгенэндоваскулярного метода лечения, но и подчеркнул его эффективность.

Кроме того, результаты данного исследования имеют высокую клиническую релевантность, что позволяет рекомендовать их к активному использованию в практике специалистов отделений рентгенэндоваскулярной и абдоминальной хирургии. Ценным вкладом исследования является также разработанный научно-обоснованный лечебно-диагностический алгоритм для пациентов данной категории, который направлен на оптимизацию лечебного процесса и минимизацию рисков возникновения осложнений в разные периоды наблюдения.

### **Теоретическая и практическая значимость исследования**

Диссертационное исследование является важным вкладом в теоретическое и практическое понимание методов лечения в области рентгенэндоваскулярной и абдоминальной хирургии.

Теоретическая значимость работы проявляется в комплексном анализе и обосновании нового лечебного алгоритма, предложенного автором на базе НМИЦ хирургии им. А.В. Вишневского.

Практическая ценность исследования обусловлена его применением в реальной клинической практике. Эффективность предложенного алгоритма подтверждена непосредственными результатами, что, в свою очередь, свидетельствует о возможности снижения частоты летальных исходов в госпитальном периоде у данной категории пациентов. Таким образом, исследование Лусникова В.П. предоставляет ценные рекомендации для специалистов в данной области и имеет высокую научно-практическую значимость.

### **Степень обоснованности научных положений и достоверность полученных результатов**

Достоверность результатов проведённого исследования, сформулированных выводов и практических рекомендаций не вызывают сомнений, поскольку базируются на анализе клинического материала,

оцененного у 75 пациентов. Было проанализировано 75 вмешательств, выполненных в одном Центре у пациентов с поздними артериальными кровотечениями. Автором достаточно ясно сформулированы цель и задачи исследования, а также разработан дизайн исследования. Получен достаточный объём материала, обработанный с использованием современных методов медицинской статистики.

Исследование, представленное в диссертации Лусникова Вячеслава Петровича, выдержано в строгом научном и методологическом порядке. Обоснованность представленных научных положений и достоверность результатов подкреплены тщательным анализом клинического материала, полученного на основе обследования 75 пациентов. Этот объём данных и репрезентативность выборки делают выводы автора весьма убедительными.

Особо стоит отметить, что автор проанализировал 75 вмешательств, выполненных в одном медицинском Центре, что говорит о централизованности и унификации методов вмешательства. Такой подход усиливает достоверность исследования, поскольку исключает возможные факторы, связанные с различиями в методах лечения в разных учреждениях.

Помимо этого, качественное формулирование цели, задач и дизайна исследования, а также использование современных методов медицинской статистики подчеркивают научную строгость и аккуратность выполненной работы.

В целом, исследование Лусникова В.П. характеризуется высокой степенью обоснованности научных положений и надежностью полученных результатов.

### **Структура и содержание диссертационной работы**

Диссертационная работа Лусникова Вячеслава Петровича написана на 111 страницах машинописного текста и состоит из введения, 4 глав заключения, выводов, практических рекомендаций и списка литературы, состоящего из 116 источников (23 отечественных и 93 зарубежных).

Диссертационное исследование иллюстрировано 29 рисунками и 12 таблицами.

Автор, во введении, не просто заявляет о актуальности работы, но делает это с убедительностью, прочно устанавливая научный контекст исследования. Поставленные задачи исследования аргументированы и направлены на решение конкретной цели, что отражает логическую и научную последовательность представления материала.

Первая глава представляет собой обширный аналитический обзор ранее проведенных исследований по выбранной тематике. Заслуживает внимания авторский подход к анализу работ различных ученых, касающихся методов обследования и лечения пациентов с поздними артериальными кровотечениями. Лусников продемонстрировал критическое мышление при рассмотрении существующих научных исследований, особенно учитывая отсутствие определенных алгоритмов в области рентгенэндоваскулярных вмешательств. Этот обзор подтверждает научное обоснование поставленных целей и задач исследования.

Во второй главе Лусников Вячеслав Петрович проводит детальную характеристику собственного клинического материала, что предоставляет возможность углубленно оценить состояние и особенности клинической картины пациентов с поздними артериальными кровотечениями. Развернутое изложение в этой части создает фундамент для понимания масштаба и сложности исследования, обеспечивая научное и практическое обоснование последующих глав.

В третьей главе делается акцент на результативность исследования. Указание на ограниченное число осложнений (5,3%) в госпитальном периоде подчеркивает эффективность предложенного метода рентгенэндоваскулярного гемостаза. Этот результат, сочетаясь с высокой долей благоприятных исходов (88%), подтверждает значимость предложенного автором алгоритма как предпочтительного метода лечения в рассматриваемых случаях.

В четвертой главе автор делает попытку интегрировать свои выводы с общим научным контекстом. Сопоставление результатов с мировой и отечественной литературой позволяет выявить уникальный вклад диссертации в существующее знание области. Обоснование гипотез и предложенный рабочий алгоритм подчеркивают практическую значимость работы и ее потенциальное применение в медицинской практике. Этот раздел, таким образом, не только подводит итоги, но и указывает на перспективы дальнейших исследований и разработок в данной области.

По результатам исследования сделано 5 выводов и дано 3 практических рекомендации. Выводы и практические рекомендации отличаются обоснованностью и аргументированностью, а также отражают суть научной работы и соответствуют цели и поставленным задачам.

По теме диссертации опубликовано 3 печатные работы в журналах, включённых в перечень ВАК Российской Федерации.

#### **Недостатки в содержании и оформлении диссертации**

Принципиальных замечаний по диссертационной работе нет.

#### **Заключение**

Диссертационная работа Лусникова Вячеслава Петровича по теме «Алгоритм рентгенэндоваскулярного лечения поздних артериальных кровотечений после операций на поджелудочной железе» представляет собой завершённую научно-квалификационную работу.

По своей актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов и обоснованности выводов, представленная диссертационная работа полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 г. (в редакции Постановления Правительства РФ от 20 марта 2021 г. №426 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации и признании утратившим силу постановления Правительства Российской Федерации от 26 мая 2020 г. № 751)

предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.1. Рентгенэндоваскулярная хирургия (медицинские науки). Автор диссертационной работы Лусников Вячеслав Петрович заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.1. Рентгенэндоваскулярная хирургия (медицинские науки).

Официальный оппонент

Профессор кафедры факультетской хирургии педиатрического факультета  
ФГАОУ ВО «РНИМУ им. Н. И. Пирогова» МЗ РФ

Доктор медицинских наук, профессор

Шиповский Владимир Николаевич



Подпись доктора медицинских наук Шиповского В.Н. «ЗАВЕРЯЮ»

Ученый секретарь ФГАОУ ВО «РНИМУ им. Н. И. Пирогова» МЗ РФ

Кандидат медицинских наук

Демина Ольга Михайловна



«30» ноября 2023 г.

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова" Министерства здравоохранения Российской Федерации; Адрес: 117997, г. Москва, ул. Островитянова, д. 1; Тел.: +7 (495) 434-14-22; e-mail: rsmu@rsmu.ru