

Отзыв

официального оппонента доктора медицинских наук, профессора Калинина Андрея Викторовича на диссертационную работу Соколовой Ольги Вячеславовны «Осложнения со стороны пищеварительной системы у больных в госпитальном периоде после открытых операций на сердце» по специальности 14.01.04 – внутренние болезни, представленную на соискание ученой степени доктора медицинских наук.

Актуальность темы диссертации

Хирургическое лечение заболеваний сердца находит все большее применение во всех регионах нашей страны и за рубежом. С каждым годом расширяются показания к оперативному лечению. Вместе с тем, сложность оперативных вмешательств, их продолжительность являются пусковыми факторами для различных осложнений в раннем послеоперационном периоде, в том числе и со стороны органов пищеварения. Среди последних описываются острый панкреатит, органические и функциональные поражения печени, формирование стрессовых язв и другие расстройства желудочно-кишечного тракта. Целью своего диссертационного исследования О.В. Соколова поставила определение комплекса терапевтических мероприятий, направленных на уменьшение количества осложнений. Задача исследования заключалась в поиске возможности прогнозирования развития осложнений и на этой основе разработаны меры по их профилактике и лечению. В качестве предикторов развития осложнений со стороны органов пищеварения были изучены влияние возраста больных, наличие в анамнезе хронических заболеваний желудочно-кишечного тракта, печени, поджелудочной железы, а также наличие в анамнезе ишемии сердца, облитерирующего атеросклероза, перенесенных оперативных вмешательств на органах брюшной полости. Изучалось влияние ряда интраоперационных (длительное время операции и искусственного кровообращения, переливание

крови) и послеоперационных (развитие кровотечений и повторные оперативные вмешательства в раннем послеоперационном периоде, развитие остеомиелита грудины, сепсиса, полиорганной недостаточности) факторов. Необходимо отметить, что единого мнения о значении каждого из перечисленных факторов риска нет. Роль отдельных факторов и их совокупность являются предметом постоянных дискуссий. Таким образом, проблема развития осложнений у больных в раннем послеоперационном периоде не потеряла актуальности и является одной из главных проблем клинической медицины. Трудности диагностики, атипичная клиническая картина послеоперационных осложнений, высокий уровень летальности при их возникновении делают актуальным дальнейшее углубленное изучение причин развития осложнений со стороны органов пищеварения, а также поиск путей их профилактики и лечения.

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

Обоснованность представленных научных положений и выводов подтверждается большим клиническим материалом и репрезентативными выборками обследованных пациентов. Соколова О.В. провела анализ причин возникновения осложнений со стороны органов пищеварения у 1516 больных, перенесших открытые операции на сердце в условиях искусственного кровообращения. Предлагаемые схемы лечения осложнений разработаны на основе анализа результатов лечения 277 больных с развившимися осложнениями. Клинические и инструментальные исследования проводились с использованием самых современных лабораторных, эндоскопических, лучевых методов. Данные по каждому пациенту были внесены в сводную таблицу и подвергнуты анализу с использованием методов статистической обработки. Для поиска наиболее значимых факторов, влияющих на развитие осложнений, применялся дискриминантный анализ. Для определения силы связи между факторами

риска и развитием осложнений проводили пошаговый дискриминантный анализ и корреляционный анализ посредством вычисления коэффициента корреляции рангов Спирмена.

Основные положения работы аргументированы и представляют обобщения достаточного количества собственных наблюдений. Выводы и практические рекомендации вытекают из полученного практического материала и научно обоснованы. Таким образом обоснованность научных положений, выводов и рекомендаций не вызывает сомнений.

Достоверность и новизна научных положений, выводов и рекомендаций. Научные положения и результаты диссертации имеют высокую степень достоверности и аргументации. Достоверность выводов и результатов обеспечена использованием в качестве теоретической и методологической базы фундаментальных научных трудов зарубежных и отечественных авторов, монографий российских и зарубежных ученых, статей из периодических изданий, посвященных исследованию обозначенной проблемы. Эти труды послужили базой для обобщения накопленных знаний в исследуемой области и отправной точкой для выявления актуальных задач и выработки методологии их решения. В ходе исследования диссертантом использовано более 300 литературных источников.

Проведенный объем исследования в полной мере достаточен для обоснования выводов и формулирования практических рекомендаций, которые опираются на результаты проведенных исследований. Практические рекомендации, сформулированные в диссертации, обоснованы проведенными исследованиями и могут служить руководством в работе.

Новизна исследования определяется тем, что впервые с позиции врача-гастроэнтеролога проведен тщательный анализ причин возникновения осложнений со стороны органов пищеварения у кардиохирургических больных. Впервые был выполнен пошаговый дискриминантный анализ отрицательных факторов, которые оказывают влияние на развитие осложнений. На этой основе проведено прогнозирование вероятности

развития каждого осложнения со стороны органов пищеварения. Методом корреляционного анализа выявлены наиболее значимые предикторы развития осложнений и доказана их причинная зависимость. Это позволяет построить модель для прогнозирования исхода открытых оперативных вмешательств на сердце у каждого пациента. Разработаны и представлены современные схемы профилактики и лечения осложнений.

Оценка содержания диссертации, ее завершенность в целом, замечания по оформлению диссертации. По содержанию диссертация представляет собой завершенный научный труд, который состоит из введения, 5 глав, выводов, практических рекомендаций, списка литературы, в котором содержится 310 источников, из них 108 отечественных и 202 зарубежных. Список литературы свидетельствует о глубоком подходе автора к теме исследования.

Диссертация содержит 60 таблиц, 7 диаграмм, 10 ярких клинических наблюдений, иллюстрирована 21 рисунком.

Автор достаточно убедительно аргументирует актуальность проблемы, четко формулирует цель и задачи исследования, соответствующие содержанию диссертации. Отражена практическая значимость работы, показана важность данной проблемы, сделан обзор современных диагностических технологий. В главах, посвященных результатам собственных исследований (главы 3,4,5), автор последовательно раскрывает причины развития осложнений, прогнозирует вероятность развития каждого из осложнений, формулирует разработанные схемы их профилактики и лечения. Заключение содержит обсуждение полученных результатов, которое логично связано с выводами и практическими рекомендациями.

Замечания к работе.

Принципиальных замечаний нет.

Соответствие содержания автореферата основным положениям диссертации. Основное содержание диссертационного исследования

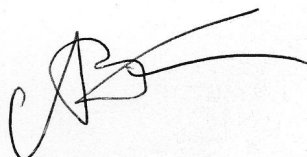
достаточно полно отражено в автореферате. Изложение ведется аргументировано, научные положения сформулированы корректно. Оформление автореферата соответствует установленным требованиям.

Заключение. Докторская диссертация «Осложнения со стороны пищеварительной системы у больных в госпитальном периоде после открытых операций на сердце» Соколовой Ольги Вячеславовны является научно-квалификационной работой, содержащей новое решение актуальной научной проблемы – профилактики, диагностики и лечения осложнений со стороны органов пищеварения у больных в госпитальном периоде после открытых операций на сердце. Работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г., а сам автор, Соколова Ольга Вячеславовна, заслуживает искомой ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.04 - внутренние болезни.

Официальный оппонент:

профессор кафедры гастроэнтерологии ФУВ
ГБУЗ МО МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского,
доктор медицинских наук,

Калинин А.В.



Контактный адрес:

ул. Щепкина, д. 61/2,
г. Москва, 129110
moniki@monikiweb.ru
тел. 8 (495) 681-93-90

Подпись *Калинин*

ЗАВЕРЯЮ

Ученый секретарь *Иванов*

И.И.И.

Куликов А.*

