

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Жихарева Василия Александровича
«Анестезиологическое обеспечение и интенсивная терапия при торакальных
операциях», представленную на соискание ученой степени доктора
медицинских наук по специальности 14.01.20 - «анестезиология и
реаниматология» и 14.01.17 – хирургия

Работа Жихарева В.А. посвящена актуальному вопросу современной анестезиологии и реаниматологии – поиску оптимальных, патогенетически обоснованных методов периоперационного ведения пациентов, подвергающихся торакальным операциям, которые часто ассоциируются с высоким риском развития осложнений, в первую очередь со стороны респираторной системы. Исследования в данном направлении имеют прямое практическое значение, так как, несмотря на современные возможности, до сих пор нет единого мнения в методах коррекции периоперационной артериальной гипотонии, не определены альтернативные пути анальгезии у данных пациентов, нет четких критериев прогнозирования и предотвращения развития пароксизмов фибрилляции предсердий, нарушений когнитивной функции и др. В современных рекомендациях не отражены возможности респираторной терапии при осложненном течение резекции трахеи, которые позволят снизить процент осложнений, приводящих к удлинению сроков госпитализации у данной категории пациентов.

С учетом значительного количества торакальных вмешательств, выполняемых ежегодно в нашей стране по поводу рака легкого, диссертационная работа Жихарева В.А., посвященная проблемам повышения эффективности анестезиологического обеспечения операций на легком, а также оптимизации всего периоперационного ведения пациентов представляется актуальной, важной и целесообразной.



В представленной работе автор рассматривает комплексный подход к решению проблемы развития послеоперационной дыхательной недостаточности. В работе убедительно продемонстрировано, что снижение скорости и объема инфузионной поддержки и коррекция артериальной гипотонии норадреналином профилактирует развитие послеоперационной острой дыхательной недостаточности.

Большой интерес представляют данные о системном использовании лидокаина при миниинвазивных видеоассистированных торакоскопических операциях и резекции трахеи. Сравнение различных методов анальгезии, их действие на частоту и выраженность послеоперационных осложнений позволяют говорить об эффективности и безопасности представленного метода обезболивания.

Материалы работы позволили автору разработать способ прогнозирования послеоперационного делирия у пациентов пожилого возраста после торакальных операций, которое может быть использовано при анестезиологическом и послеоперационном ведении торакальных пациентов и позволит своевременно проводить его профилактику.

К достоинству данной работы следует отнести представленные клинические данные об оценке эффективности различных способов респираторной поддержки при осложненном течение послеоперационного периода резекции трахеи, которые позволяют избежать манифестации развития дыхательной недостаточности и удлинить сроки госпитализации пациентов.

Работа выполнена на высоком методологическом уровне с использованием современных и информативных методов исследования большого объема материала с грамотным использованием методов статистического анализа и имеет, несомненно, высокое научное и практическое значение.

Обоснованность научных положений диссертации, выводов и рекомендаций убедительно подтверждается 24 публикациями, из которых 10 статей – в изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации для опубликования диссертационных работ; 6 статей, входящих в библиографическую и реферативную базу данных Scopus, опубликована и издана глава в монографии; получен один патент и два уведомления о положительном результате формальной экспертизы заявки на изобретение.

Всё это позволило автору получить научно-обоснованные данные, достоверность которых не вызывает сомнения.

Практическая значимость работы заключается в том, что результаты данного исследования могут быть применены в повседневной клинической практике учреждений, оказывающих помощь пациентам с патологией органов грудной клетки, а должны быть использованы в научно-педагогическом процессе медицинских вузов России, в том числе на циклах постдипломного дополнительного образования врачей.

Автором проделан большой объём работы, которую, безусловно, можно считать завершённой. Замечаний по выполненной работе нет.

Таким образом, Диссертационная работа Жихарева В.А. «Анестезиологическое обеспечение и интенсивная терапия при торакальных операциях», представленная на соискание ученой степени д.м.н. по специальности 14.01.20 - «анестезиология и реаниматология» и 14.01.17 – «хирургия» является завершённым, самостоятельным исследованием, содержащим новое решение крупной научной проблемы, имеющей большое значение в анестезиологии и реаниматологии. По объёму представленных данных, их актуальности, научной новизне, теоретическому и практическому значению, работа соответствует требованиям ВАК, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук в п.9 «Положения о присуждении учёных степеней» (утверждённого

постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013г., с изменениями, утвержденными Постановлением Правительства РФ №335 от 21.04.2016), а автор достоин присуждения ученой степени доктора медицинских наук.

д.м.н., профессор кафедры физиологии

и патологии

ФГБОУ ВО «Марийский

государственный

университет»

424004, пл. Ленина, д. 1, Йошкар-Ола.

ФГБОУ ВО «Марийский государственный университет»

E-mail: safin_r.r@hotmail.com.

Сафин Рустам Рафилевич

03.03.2021

Подпись проф. Р.Р. Сафина

подтверждаю:

Учёный секретарь ФГБОУ ВО

«Марийский

государственный

университет»

Ирина Петровна Петрова

