

## ОТЗЫВ

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

Пациенты, которых оперируют по поводу рака легких, представляют значительную проблему для анестезиолога, поскольку, как правило, являются пожилыми людьми, имеющими сопутствующую соматическую патологию и большую вероятность развития в послеоперационном периоде осложнений со стороны дыхательной, сердечнососудистой, нервной систем.

В связи с этим актуальность темы исследования, выполненного В.А. Жихаревым, сомнений не вызывает. Цель и задачи исследования сформулированы автором логично и отражают основные моменты периоперационного ведения пациентов при выполнении торакальных операций.

Разработанная им концепция осуществления анестезиологического обеспечения и интенсивной терапии в торакальной хирургии, предложенный способ комбинированной анестезии у пациентов, подвергающимся резекции легкого, являются научной новизной. Таковой же может быть определена диагностическая значимость гипергликемии, лейкоцитоза и гипоальбуминемии в раннем послеоперационном периоде, как факторов развития послеоперационной ОДН, и доказательства того, что факторами риска развития послеоперационной фибрилляции предсердий у торакальных пациентов являются темп периоперационной инфузионной терапии и положительный водный баланс в первые сутки после операции.

Научное обоснование способа прогнозирования развития послеоперационного делирия у больных пожилого и старческого возраста, подвергшихся резекциям легкого, разработка и обоснование технологии

формирования трахео-трахеального анастомоза, также, являются научной новизной.

Обоснованность и достоверность полученных результатов подтверждаются четко сформулированной программой исследования, объемом наблюдений и применением современных методов обследования и методик статистической обработки полученных цифровых данных.

Таким образом, можно заключить, что диссертационная работа В.А. Жихарева выполнена на высоком научно-методическом уровне, результаты исследования являются достоверными, а выводы и практические рекомендации научно обоснованы.

Выводы работы логично вытекают из полученных результатов исследования и полностью соответствуют поставленным автором задачам. Достаточный объём наблюдений и использование современных методов статистической обработки полученных данных позволяют отметить диссертационное исследование В.А. Жихарева как работу, выполненную на высоком научно-методическом уровне. Аргументы диссертанта в пользу защищаемых им положений убедительны и достаточны.

Основные положения работы доложены и обсуждены на анестезиологических форумах различного уровня.

Судя по материалам автореферата диссертации, работа Жихарева В.А. выполнена на актуальную тему, с использованием современных методик и является завершённым научно-квалификационным исследованием, результаты которого обладают несомненной новизной, научной и практической значимостью. Работа полностью соответствует требованиям ВАК и Постановления Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 «О порядке присуждения ученых степеней» с изменениями постановления Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 г. № 335 «О внесении изменений в Положение о присуждении ученых степеней, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата/доктора наук», а автор достоин присуждения искомой степени

доктора медицинских наук по специальности 14.01.20 – анестезиология и реаниматология, 14.01.17 – хирургия.

Доктор медицинских наук, профессор кафедры  
лучевой диагностики и лучевой терапии с курсом  
критической и респираторной медицины  
Петрозаводского государственного университета

А.П. Зильбер

г. Петрозаводск 185019  
ул. Пирогова, 3  
Республиканская больница,  
Кафедра лучевой диагностики  
и лучевой терапии с курсом  
критической и респираторной медицины  
Тел. 8 (814 2) 761 943  
E-mail: anatoly.zilber@gmail.com

Подпись Зильбер А. П. заверяю  
Проректор по НИИ

В.С. Смирнов  
«24» 02

