

ОТЗЫВ

научного руководителя д.м.н. М.В. Хрусталёвой на диссертацию И.В. Титовой: «Бронхоскопия у кардиохирургических пациентов, находящихся на искусственной вентиляции легких», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности «14.01.17 - хирургия».

Диссертационная работа Ирины Викторовны Титовой посвящена изучению эффективности и безопасности фибробронхоскопии у пациентов, перенесших операции на сердце и аорте и находящихся в отделении реанимации на искусственной вентиляции легких. Работа написана в классическом стиле, грамотно, хорошо иллюстрирована рисунками, диаграммами, таблицами и схемами, которые легки в восприятии. На достаточном объеме клинического материала автором произведен анализ прогностических факторов развития трахеобронхита и пневмонии у кардиохирургических пациентов, находящихся в послеоперационном периоде на ИВЛ, а также продолжительность и течение данных осложнений в зависимости от частоты и количества диагностических и санационных бронхоскопий. Исследователем выполнена сравнительная оценка бронхоальвеолярного лаважа и биопсии «защищенной» щеткой при выполнении забора материала для бактериологического и цитологического исследований.

Автором изучены «фоновая» флора и исходное состояние верхних дыхательных путей у кардиохирургических больных в интраоперационном периоде, доказана необходимость применения санационной бронхоскопии в протоколе анестезиологического пособия у пациентов «повышенного легочного риска» с целью профилактики развития осложнений со стороны дыхательной системы у больных в послеоперационном периоде. Изучено влияние бронхоскопии на гемодинамику и вентиляционные функции легких у пациентов в интра- и послеоперационном периодах.

Ирина Викторовна Титова постоянно повышает уровень своих знаний, активно участвует в практической и научной работе отделения. Является автором

и соавтором 7 научных работ по теме диссертации, посвященных современному состоянию проблемы применения бронхоскопии в отделениях реанимации, изучению влияния данной эндоскопической процедуры и эффективности ее применения у кардиохирургических пациентов с целью профилактики развития осложнений со стороны дыхательной системы у больных в послеоперационном периоде.

Диссертационная работа Ирины Викторовны Титовой имеет большое научно-практическое значение. Выводы и практические рекомендации, изложенные автором в работе, внедрены в повседневную практику отделений кардиореанимации и интенсивной терапии, кардиоанестезиологии и общей реанимации ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского».

05 октября 2016

Научный руководитель,
зав. эндоскопическим отделением
ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского»,
д.м.н.

М.В. Хрусталёва

Подпись д.м.н. Хрусталева М.В. заверяю.

И.о. ученого секретаря
ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского»,
д.м.н.



П.М. Богопольский