ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА

доктора медицинских наук, профессора Варданяна Аршака Вардановича на диссертацию Лебедева Игоря Сергеевича «Предотвращение эмболии легочных артерий и её рецидива при венозном тромбозе», представленную на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия

Актуальность темы диссертации

Актуальность диссертационной работы Лебедева И.С. не вызывает сомнений. Это обусловлено широкой распространенностью в общей популяции наследственных и приобретенных провоцирующих тромбообразование факторов вследствие общего старения населения и полиморбидности ухудшающей прогноз заболевания, а также ростом частоты онкологических заболеваний любой локализации, травм различной степени тяжести, выполнения оперативных вмешательств в том числе среди лиц пожилого и старческого возраста (малоинвазивные и в том числе лапароскопические операции не являются исключением), наличия беременности или ближайшего послеродового периода. Прогноз усложняется в ряде случаев бессимптомным течением заболевания, зачастую в послеоперационном периоде и фатальным исходом в случае массивной легочной эмболии. По данным ряда авторов, 30-ти дневная летальность с момента постановки диагноза может достигать 30%.

Основной группой лекарственных средств в лечении данной категории больных уже более полувека остаются антикоагулянты. Несмотря на это, более 4% больных повторно госпитализируются в стационар с аналогичными симптомами в течение первого года с момента эпизода легочной эмболии, при этом 80% из них поступают уже в течение первых двух месяцев с момента предыдущего нахождения в лечебном стационаре. Около 11% больных имеют рецидив заболевания спустя год с момента первого эпизода венозной тромбоэмболии, а через 5 лет — 29,1%. Таким образом, даже несмотря на проведение необходимой антикоагулянтной терапии результаты лечения не столь

сохраняющегося риска рецидива легочной эмболии. однозначны из-за эффективность современных Недостаточно изучена антикоагулянтов предотвращении ТЭЛА (тромбоэмболии легочной артерии) у пациентов с флотирующими тромбами илиокавального венозного сегмента, не ясна на сегодняшний И требуемая день продолжительность антикоагулянтной профилактики после первого эпизода легочной эмболии. Это особенно важно для пациентов (а их более половины), у которых попытка установить причину развития венозного тромбоза оказалась безрезультатной.

В связи с этим, работа Лебедева И.С., направленная на разработку концепции профилактики первичной, либо повторной легочной эмболии представляется крайне важной и актуальной.

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

Представленная диссертационная работа Лебедева И.С. полностью отвечает требованиям по специальности 14.01.17 — хирургия. Положения, выносимые автором на защиту, исходят из данных, полученных в ходе диссертационной работы. Результаты исследования получены на анализе лечебной деятельности большого количества больных с венозными тромбоэмболическими осложнениями с использованием современных методов статистической обработки.

Итогом работы являются выводы, которые полностью соответствуют поставленным задачам, автором в полной мере достигнута также цель исследования. Практические рекомендации обоснованы полученным материалом, их достоверность не вызывает сомнений и отражает суть проведенного научного исследования.

Достоверность и новизна исследования, полученных результатов

На основании проведенного анализа: установлены факторы риска, которые увеличивают вероятность ТЭЛА при тромбозе в системе нижней полой вены в период, предшествующий госпитализации. Определена госпитальная летальность

вследствие легочной эмболии, в зависимости от профиля отделения. Изучена роль характера проксимальной части тромба и его локализации в возникновении Проведен анализ состояния кава-фильтра к моменту окончания стационарного этапа лечения, определены причины его тромботической или эмболической окклюзии. Разработан алгоритм применения различных моделей кава-фильтра в зависимости от возраста больных, характера сопутствующей патологии, типа проксимальной части тромба. Уточнены показания к его удалению, а также предложен алгоритм действий, снижающий риск его тромботической окклюзии. Изучена эффективность различных антикоагулянтной терапии в предотвращении легочной эмболии, предложен алгоритм предотвращения первичной и рецидивной легочной эмболии.

Достоверность полученных результатов подтверждается дизайном научного исследования, большим количеством включенных в исследование пациентов, применением современных методов статистического анализа. . .

Оценка содержания диссертации, ее завершенность в целом, замечания по оформлению диссертации

Диссертация состоит из введения, шести глав, заключения, выводов и практических рекомендаций. Работа изложена на 325 страницах печатного текста, включает 42 таблицы, иллюстрирована 93 рисунками, основные положения работы представлены в 14 клинических наблюдениях. Список литературы состоит из 378 источников - 65 отечественных и 313 зарубежных, большая часть которых современны и актуальны. Диссертация оформлена с соблюдением всех требований к работам, направляемым в печать.

Диссертационная работа написана грамотным научным языком с хорошим стилем изложения, легко читается. Особенностью работы является ее целостность и четкое структурирование. Дано обоснование актуальности работы, четко сформулированы цель и задачи исследования, которые соответствуют содержанию диссертации. Продемонстрирована практическая значимость работы. Полученные в исследовании данные дополняют современные представления о

методах предотвращения первичной, либо рецидивной тромбоэмболии легочных артерий у пациентов с тромботическим поражением венозных магистралей нижних конечностей и таза, показана роль антикоагулянтов в предупреждении тромбоэмболии легочной артерии, что позволяет в подавляющем большинстве случаев избежать хирургического вмешательства.

Следует отметить высокий уровень и целостность работы, освещающей возможности как консервативных, так и оперативных методов лечения, содержание работы полностью отражает полученные результаты, в соответствии с поставленными целями и задачами.

Положительной стороной данной работы является ее широкая апробация на международных и российских конференциях. По теме диссертации опубликовано 23 научные работы, 17 из которых — в ведущих рецензируемых журналах, определенных ВАК при Минобрнауки России.

Замечания к работе

Возникшие при оппонировании замечания были полностью исчерпаны в ходе обсуждения с диссертантом, не уменьшают ее научно-практической значимости, достоверности полученных результатов. Из несущественных замечаний, не влияющих на общую положительную оценку работы, следует отметить превалирование иностранных источников в обзоре литературы.

Соответствие содержания автореферата основным положениям диссертации

Содержание автореферата полностью отражает основные положения диссертационного исследования. Текст оформлен в соответствии с требованиями.

Заключение

Таким образом, диссертационная работа Лебедева Игоря Сергеевича «Предотвращение эмболии легочных артерий и ее рецидива при венозном тромбозе» является законченной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований разработаны важные

теоретические и практические положения. Их совокупность следует квалифицировать как научное достижение в развитии хирургии — создании системы мероприятий, предотвращающих первичную, либо рецидивную ТЭЛА.

Диссертация соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени согласно п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 г. (в редакции постановления Правительства Российской Федерации № 335 от 21.04.2016 г, № 748 от 02.08.2016 г, №1024 от 28.08.2017г.), а ее автор Лебедев И.С. заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия.

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ОППОНЕНТ:

доктор медицинских наук,

профессор кафедры хирургии

Варданян Аршак Варданович

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Адрес: 123995, г. Москва, ул. Баррикадная, д. 2/1, РМАНПО

Телефон: +7 (495) 680-05-99 доб.900

Электронная почта: rmapo@rmapo.ru

Подпись доктора медицинских наук, профессора Варданяна А.В. заверяю

Ученый секретарь

ФГБОУ ДПО РМАНПО

Минздрава России

Л.М. Савченко