

## **ОТЗЫВ**

**официального оппонента на диссертацию Гительзон Екатерины Александровны на тему «Эндоваскулярное лечение ишемической болезни сердца у больных гемобластозами» по специальности 3.1.15. Сердечно -сосудистая хирургия на соискание учёной степени кандидата медицинских наук**

### **Актуальность исследования.**

Диссертационная работа Гительzon E.A. посвящена довольно актуальной и обсуждаемой проблеме, направленной на изучение вопросов эффективности и безопасности эндоваскулярного лечения ишемической болезни сердца у больных гемобластозами.

Сердечно-сосудистые осложнения являются главной причиной смертности у онкологических больных. Однако в настоящее время недостаточно исследований эффективных методов лечения этих осложнений, в первую очередь это относится к больным гемобластозами.

Имеются данные, что чрескожные коронарные вмешательства (баллонная ангиопластика и стентирование) могут улучшить качество жизни и прогноз у онкологических больных с ишемической болезнью сердца. Поэтому в данной работе было важно проверить эффективность и безопасность эндоваскулярных методов лечения ишемической болезни сердца у больных гемобластозами.

Не теряет интереса вопрос выбора модели стентов. С одной стороны, многочисленные крупные рандомизированные исследования показали преимущества использования стентов с лекарственным покрытием над стентами без него. С другой стороны, эти исследования проводились у больных ишемической болезнью сердца из общей популяции.

Еще одним вопросом, требующим детального изучения, является применение двойной антитромботической терапии у больных гемобластозами.

**Научная новизна и практическая значимость полученных результатов.** Ценность представленной диссертационной работы заключается в том, что исследование выполнено с опережением национальных и международных рекомендаций по данному вопросу и претендующим на то,

чтобы стать одним из тех исследований, на которое будет возможно опираться экспертам при очередном пересмотре клинических рекомендаций. Автору на высоком методологическом уровне удалось доказать эффективность и безопасность эндоваскулярного лечения ишемической болезни сердца у больных гемобластозами. Также был проведен сравнительный анализ стентов с лекарственным покрытием и без него в ближайшем и отдаленном периодах наблюдения. Предложены рекомендации по проведению эндоваскулярной реваскуляризации миокарда больным гемобластозами.

**Обоснованность и достоверность полученных результатов, выводов и практических рекомендаций.** Все научные положения, выводы и практические рекомендации диссертации аргументированы, обоснованы и достоверны. Это определяется достаточным количеством представленного материала, а также корректно выполненной статистической обработкой результатов.

Результаты работы могут быть внедрены в практику отделений рентгенохирургических методов диагностики и лечения, сердечно –сосудистой хирургии, кардиологии, гематологии, онкологии и профильных учреждений здравоохранения, а также в учебный процесс при подготовке врачей по специальностям «сердечно – сосудистая хирургия» и «рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение».

### **Публикации результатов исследования.**

По материалам диссертации опубликовано 5 научных трудов в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования РФ для публикации результатов диссертационных исследований, 1 из которых, в журнале, индексируемом в международной базе данных Web of Science.

### **Структура диссертации.**

Диссертация изложена на 133 страницах печатного текста, содержит 26 таблиц, 39 рисунков. Состоит из введения, обзора литературы, материалов и методов исследований, результатов собственного исследования, обсуждения, выводов и практических рекомендаций. Список литературы включает 168 источников, из которых, 50 – отечественных и 118 – зарубежных авторов.

Во «Введении» четко сформулирована актуальность проблемы, которая убедительно обосновывает необходимость представленной работы, корректно поставлены цель и задачи исследования.

В главе «Обзор литературы» достаточно подробно освещены результаты существующих исследований лечения ишемической болезни сердца у онкологических и онкогематологических больных. Автором изложены проблемы, возникающие в раннем и отдаленном периоде наблюдения, уделено большое внимание режиму двойной антитромботической терапии, а также особенностям стентирования коронарных артерий.

В главе «Материалы и методы исследования» представлен грамотный, с методологической точки зрения дизайн исследования, использованы современные методы обследования пациентов, позволившие автору ответить на поставленные задачи. Проведенное исследование имеет явную ориентированность на превентивный эффект развития сердечно-сосудистых осложнений у больных гемобластозами.

Безусловным достоинством работы является комплексный анализ проведенного рандомизированного проспективного клинического исследования. Подробно представлены характеристика исследуемых групп пациентов, методов исследования и статистическая обработка результатов.

В главе «Результаты исследования» можно увидеть последовательные логические заключения о полученных данных. Подробно описаны неблагоприятные сердечно-сосудистые события и дан их анализ в исследуемых группах, в ходе чего, автор приходит к заключению об эффективности и безопасности эндоваскулярного лечения ишемической болезни сердца у больных гемобластозами. Глава хорошо иллюстрирована клиническими наблюдениями, которые полностью отражают методологию представленного исследования на различных этапах, с указанием технических особенностей выполнения процедуры стентирования коронарных артерий.

В заключительном разделе диссертационной работы «Обсуждение результатов и заключение» подводятся основные итоги проведенного исследования, а также их сопоставление с существующим мировым опытом, что

свидетельствует о глубоком понимании автором данной проблемы и дает четкое представление о диссертации в целом.

Принципиальных замечаний к диссертационной работе нет.

### **Заключение**

Диссертация Гительzon Екатерины Александровны на тему «Эндоваскулярное лечение ишемической болезни сердца у больных гемобластозами», является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной проблемы – улучшение качества жизни и снижение смертности от ишемической болезни сердца у больных гемобластозами при использовании эндоваскулярных методов лечения, что имеет существенное значение для сердечно-сосудистой хирургии, кардиологии, рентгенэндоваскулярной диагностики и лечения, соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842 (в редакции постановления № 335 от 21.04.2016 г.), предъявляемым к кандидатской диссертации, а ее автор достоин присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.15. Сердечно-сосудистая хирургия.

Официальный оппонент:

доктор медицинских наук,

ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного

профессионального образования» Минздрава России,

кафедра терапии и полиморбидной патологии им. акад. М.С. Вовси, профессор кафедры

14.00.06 – кардиология

 Араблинский Александр Владимирович

20.01.2022 г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного последипломного образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства Здравоохранения Российской Федерации  
адрес: 125993, г. Москва, ул. Баррикадная, д. 2/1, стр. 1  
тел.: +7 (800) 505-22-12  
e-mail: rmapo@rmapo.ru

Подпись д.м.н. А.В. Араблинского удостоверяю:



А.В. Араблинского  
Г.Б. Гареева  
2022 г.