

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Воробьевой Юлии Сергеевны на тему «Эффективность биоабсорбируемых эндопротезов в эндоваскулярном лечении больных ишемической болезнью сердца» по специальности 14.01.26 – сердечно -сосудистая хирургия на соискание учёной степени кандидата медицинских наук.

Диссертационная работа Воробьевой Ю.С. посвящена одной из актуальных и противоречивых тем кардиологии и эндоваскулярной хирургии – изучению эффективности и безопасности биоабсорбируемых эндопротезов у больных ишемической болезнью сердца.

Из многочисленных исследований известно, что биоабсорбируемые эндопротезы показали сопоставимую эффективность с традиционными стентами с лекарственным покрытием, тем самым, продемонстрировав широкие перспективы их дальнейшего применения у больных ишемической болезнью сердца. Однако большая толщина страт эндопротезов первого поколения делает его более тромбогенным. К тому же, имеются сообщения, где указывается на высокую частоту деформации эндопротеза, возникающую в момент имплантации, что подвергает сомнению их безопасность.

Достоинством представленной работы является то, что автор диссертации, уделил внимание каждому из указанных выше вопросов, и научно обосновал, как можно избежать перечисленных осложнений. Более того, в исследовании изучалась группа пациентов с сахарным диабетом 2 типа и дистальным характером поражения коронарного русла, у которых ранее вообще не изучалась эффективность и безопасность биоабсорбируемых эндопротезов.

Дистальный тип поражения коронарного русла, который часто встречается у больных сахарным диабетом 2 типа, является существенной проблемой для эндоваскулярного лечения, в связи с высокой частотой рестеноза и повторных вмешательств на целевом поражении, обусловленных малым

диаметром сосудов. В связи с этим, у данной когорты пациентов актуальным является изучение эффективности новых поколений стентов, в том числе и биоабсорбируемых эндопротезов.

В работе, впервые проведен детальный анализ причин, способствующих деформации эндопротеза во время имплантации. Отдаленные результаты оценивались не только на основании клинических данных, но и с обязательной внутрисосудистой визуализацией, что позволило выявить факторы неблагоприятного прогноза и группы риска для имплантации биоабсорбируемых эндопротезов. Большой интерес представляют реальные сроки абсорбции эндопротезов, которые существенно отличаются от сроков, указанных в инструкциях производителя.

Основные положения диссертации отражены в 11 публикациях, из которых 7 опубликованы в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ.

Автореферат диссертации оформлен в классическом стиле и полностью объеме отражает объем и содержание диссертационной работы. Сформулированные автором выводы соответствуют поставленным целям и задачам.

Принципиальных замечаний к работе нет.

Таким образом, ознакомившись с авторефератом, следует отметить, что диссертация на тему «Эффективность биоабсорбируемых эндопротезов в эндоваскулярном лечении больных ишемической болезнью сердца» является законченной научно-квалификационной работой, в которой отражено решение новой научной задачи - совершенствование эндоваскулярного лечения больных ишемической болезнью сердца, в том числе, с сопутствующим сахарным диабетом 2 типа и дистальным характером поражения коронарного русла, с применением биоабсорбируемых эндопротезов, составляющих основу нового направления в медицине - сосудистой репаративной терапии.

Представленная работа полностью соответствует требованиям, п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного

постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842 (в редакции постановления Правительства № 335 от 21.04.2016), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия.

Заведующий отделением
рентгенохирургических методов
диагностики и лечения
ФГАУ «Лечебно-реабилитационный центр»
Минздрава России,
кандидат медицинских наук



Волков Сергей Владимирович

Федеральное государственное автономное учреждение «Лечебно-реабилитационный центр» Министерства здравоохранения Российской Федерации
Адрес: 125367, г. Москва, Иваньковское шоссе, д.3.
Телефон: +7 (495) 730-98-89, e-mail: docvolkov@inbox.ru, адрес официального сайта в сети «Интернет»: <http://www.med-rf.ru>

«Подпись к.м.н. Волкова С.В. удостоверяю»:

