

ОТЗЫВ

на автореферат кандидатской диссертации Старовой Александрой Игоревны на тему «Показатели, определяющие ближайший и отдаленный прогноз у больных фибрилляцией предсердий после операции транскатетерной имплантации аортального клапана» представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.20 – кардиология, 3.1.15 - сердечно-сосудистая хирургия

Актуальность диссертационной работы Старовой Александрой Игоревны обоснована тем, что значительная доля пациентов, нуждающихся в транскатетерной имплантации аортального клапана, страдают фибрилляцией предсердий, которая является показанием к прием антикоагулянтной терапии у данной категории больных. При этом, несмотря на известные клинические факторы риска кровотечений, на сегодняшний день нет оптимальной шкалы оценки риска кровотечений у больных ФП, длительно получающих антитромботические препарат.

В данном исследовании впервые изучены клиничко-лабораторные и хирургические факторы, влияющие на судьбу больных как в госпитальный, так и в отдаленный периоды наблюдения. Автором разработана собственная шкала расчета риска госпитальных кровотечений у больных ФП, подвергнутых ТИАК, которая включила в себя следующие факторы: женский пол, признаки старческой астении и анемия при поступлении в стационар. Оригинальная шкала превзошла предсказательную ценность имеющихся традиционных шкал (ORBIT, ATRIA, HAS-BLEED).

Также на основании оценки собственных данных было подтверждено, что фактором, достоверно повышающим вероятность развития кровотечения, является терапия «моста», процент применения которой снизился в рамках проведения исследования.

Лабораторный фрагмент исследования был посвящен оценке остаточной концентрации ПОАК перед операцией ТИАК, а также поиску биомаркеров, влияющих на прогноз. Несмотря на то, что у каждого пятого

больного остаточная концентрация ПОАК превышала 30 нг/мл, автору не удалось обнаружить связь с развитием кровотечений. При анализе показателей системы свертывания крови (Д-димера и фибриногена), а также показателей, характеризующих процессы протеолиза во внеклеточном пространстве (ММП-2) их связи с прогнозом больных выявлено не было. Уровень ММП-9 более 54,8 нг/мл был ассоциирован с развитием BARC 2-5 кровотечений в отдаленном периоде наблюдения. Фактор фон Виллебранда более 187% был ассоциирован с развитием смерти от всех причин в отдаленном периоде наблюдения. При оценке отдаленного прогноза больных было показано, что самым распространенным событием оказались кровотечения, частота развития которых была достоверно выше при назначении многокомпонентной антитромботической терапии при выписке.

Частота развития тромботических осложнений была в два раза ниже, а предиктором их развития показала себя наличие ХБП 3 и более стадии.

Независимыми предикторами летального исхода и развития любого прогноз-определяющего события оказались: признаки старческой астении по шкале FRAIL и ХБП 3 и более стадии.

В общем и целом, работа оставляет хорошее впечатление, выполнена на высоком методическом уровне. Продуман и хорошо разработан протокол исследования. Выводы исследования логично вытекают из поставленной цели и задач и являются обоснованными. В автореферате отражены основные результаты собственных исследований. Автореферат составлен традиционным образом в соответствии с предъявляемыми требованиями, хорошо проиллюстрирован рисунками и таблицами. Принципиальных замечаний нет.

Диссертационная работа Старовой Александровны Игоревны на тему «Показатели, определяющие ближайший и отдаленный прогноз у больных фибрилляцией предсердий после операции транскатетерной имплантации аортального клапана» является законченным научным трудом. Исследование полностью соответствует требованиям п. 9

«Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 г. (с изменениями в редакции постановления Правительства Российской Федерации № 723 от 30.07.2014 г., № 335 от 21.04.2016 г., № 748 от 02.08.2016 г., № 650 от 29.05.2017 г., № 1024 от 28.08.2017 г., № 1093 от 10.11.2017 г., № 1168 от 01.10.2018 г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.20 – кардиология, 3.1.15 - сердечно-сосудистая хирургия.

Профессор кафедры терапии, кардиологии и функциональной диагностики с курсом нефрологии ФГБУ ДПО «Центральная государственная медицинская академия» УД ПРФ,

доктор медицинских наук, доцент

Минушкина Лариса Олеговна

Подпись доктора медицинских наук, доцента Минушкиной Ларисы Олеговны заверяю

Ученый секретарь Федерального государственного бюджетного учреждения дополнительного профессионального образования «Центральная государственная медицинская академия»
Управления делами Президента Российской Федерации
Министерства здравоохранения
Российской Федерации,
кандидат медицинских наук, доцент



Сычев Андрей Владимирович

«23»

11

2023 г.

Реквизиты организации

Федеральное государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования "Центральная государственная медицинская академия" управления делами президента Российской Федерации. 121359, город Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 19 стр. 1а.
Телефон: +7 (499) 140-20-78. Факс: +7 (495) 149-58-27