

УТВЕРЖДАЮ

Директор ФГБНУ «Российский научный
центр хирургии имени академика Б.В.

Петровского», член-корреспондент РАН,

доктор медицинских наук, профессор



Котенко Константин Валентинович

2022 г.

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Российский научный центр хирургии имени академика Б.В. Петровского» о научно-практической значимости диссертации Гительсона Даниила Георгиевича на тему «Персонализированная антитромботическая терапия при стентировании коронарных артерий у больных нестабильной стенокардией», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.15 – сердечно-сосудистая хирургия

Актуальность темы исследования. Ишемическая болезнь сердца с атеросклеротическим поражением коронарных артерий является главной причиной смертности.

Заболевание достаточно длительное время может протекать бессимптомно, при этом оно неуклонно прогрессирует, вследствие чего, в дальнейшем, могут формироваться более крупные очаги ишемии миокарда, что влечет за собой ухудшение состояния пациента.

В связи с жизнеугрожающим состоянием и большой распространенностью, особое внимание заслуживают больные нестабильной стенокардией. В лечении больных нестабильной стенокардией используется оптимальная медикаментозная терапия и чрескожное коронарное вмешательство. Назначение двойной антитромботической терапии является необходимым условием при стентировании коронарных артерий. Однако достаточно много больных, у которых совсем не происходит или происходит недостаточное угнетение агрегации тромбоцитов. У данных пациентов значительно увеличивается риск

развития тромботических осложнений, в первую очередь - тромбоз стента. Также у некоторых больных на фоне приема двойной антитромботической терапии происходит очень большое угнетение агрегации тромбоцитов, что значительно повышает риск развития геморрагических осложнений. Нередко развитие кровотечений приводит к переходу на монотерапию либо полной отмене двойной антитромботической терапии, это в свою очередь повышает риск развития тромботических осложнений. Критическое угнетение агрегации тромбоцитов может стать причиной развития жизнеугрожающего кровотечения.

Научная новизна. Автором проведен мета-анализ литературных данных научных исследований, посвященных изучению эффективности персонализированной двойной антитромботической терапии при стентировании коронарных артерий. Выполнено проспективное рандомизированное клиническое исследование применения персонализированной антитромботической терапии при стентировании коронарных артерий у больных нестабильной стенокардией. Предложен и внедрен в клиническую практику алгоритм персонализированной двойной антитромботической терапии при стентировании коронарных артерий у больных нестабильной стенокардией. Доказано, что применение персонализированного подхода к назначению двойной антитромботической терапии при стентировании коронарных артерий у больных нестабильной стенокардией способствует снижению частоты кровотечений в отдаленном периоде.

Научная и практическая ценность диссертации. Автором разработан и внедрен в клиническую практику алгоритм персонализированной двойной антитромботической терапии при стентировании коронарных артерий у больных нестабильной стенокардией. Применение персонализированного подхода к назначению двойной антитромботической терапии направлено на снижение частоты неблагоприятных сердечно - сосудистых событий, тромбоза стентов и инфаркта миокарда, позволяет значительно уменьшить количество кровотечений в отдаленном периоде после вмешательства.

Практические рекомендации четко сформулированы, применимы для практической деятельности специалистов по рентгенэндоваскулярной

диагностике и лечению, кардиологов и сердечно - сосудистых хирургов, сталкивающихся с данной проблемой.

Значимость полученных результатов для сердечно - сосудистой хирургии. Научное обоснование целесообразности выполнения персонализированной антитромботической терапии при стентировании коронарных артерий у больных нестабильной стенокардией, отраженное в диссертации Гительсона Д.Г., имеет важное значение для сердечно-сосудистой хирургии, так как способствует улучшению прогноза и уменьшению количества осложнений у больных нестабильной стенокардией.

Достоверность полученных результатов и обоснованность выводов. Достоверность научных положений диссертационной работы базируется на анализе достаточного количества обследованных пациентов, применении корректных методов статистической обработки полученных данных. Диссертация соответствует критерию внутреннего единства, что подтверждается наличием последовательного плана исследования, непротиворечивой методологической платформы, взаимосвязи выводов с поставленными задачами. Сформулированные выводы аргументированы и логически вытекают из системного анализа результатов выполненного исследования.

Материалы диссертации подробно отражены в 6 печатных работах, из них 4 – в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования РФ для публикаций результатов диссертационных исследований, а также входящих в международную базу данных Web of Science.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы. Полученные результаты и основные положения диссертационной работы Гительсона Д.Г. могут создать научную основу для широкого внедрения в работу отделений рентгенэндоваскулярных методов диагностики и лечения, кардиологии, сердечно-сосудистой хирургии, а также в учебные программы высшего профессионального и послевузовского образования по специальностям «сердечно-сосудистая хирургия» и «рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение».

Материалы диссертации рекомендуется опубликовать в виде методических

рекомендаций и пособия для врачей-специалистов, занимающихся вопросами диагностики и лечения ишемической болезни сердца, а также слушателей программ дополнительного профессионального образования.

Принципиальных замечаний к работе нет.

Заключение

Диссертация Гительзона Даниила Георгиевича на тему «Персонализированная антитромботическая терапия при стентировании коронарных артерий у больных нестабильной стенокардией», является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится новое решение актуальной научной задачи – определение оптимальной двойной антитромботической терапии для улучшения прогноза больных нестабильной стенокардией, путем применения персонализированного подхода к антитромботической терапии при стентировании коронарных артерий, что имеет существенное значение для сердечно-сосудистой хирургии.

По своей актуальности, новизне, научно-практической значимости диссертация Гительзона Даниила Георгиевича полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённым Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. №842 (в редакции постановления № 335 от 21.04.2016 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата наук, а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.15 – сердечно-сосудистая хирургия.

Отзыв обсужден на заседании сотрудников отделения рентгенохирургических (рентгенэндоваскулярных) методов диагностики и лечения Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Российский научный центр хирургии имени академика Б.В. Петровского», протокол № ___ от « ___ » _____ 2022 года.

Отзыв составил:
Заведующий отделением

рентгенохирургических (рентгенэндоваскулярных)
методов диагностики и лечения
ФГБНУ «Российский научный центр хирургии
имени академика Б.В. Петровского»,
доктор медицинских наук, профессор



Абугов Сергей Александрович

Подпись заверяю:

Ученый секретарь
ФГБНУ «Российский научный центр хирургии
имени академика Б.В. Петровского»,
кандидат медицинских наук, доцент



Михайлова Анна Андреевна

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Российский научный центр хирургии имени академика Б.В. Петровского»
Адрес: 119991, г. Москва, Абрикосовский пер., д. 2
Телефоны: +7 (499) 246-94-52
Сайт: www.med.ru
E-mail: info@med.ru