

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Полищука Романа Владимировича на тему «Синдром каротидного синуса при ангиопластике со стентированием внутренних сонных артерий: факторы риска, профилактика и лечение», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 3.1.24 – Неврология; 3.1.12. -Анестезиология и реаниматология

Стентирование внутренней сонной артерии является одним из двух основных методов хирургического лечения больных со стенозом сонных артерий.

При выполнении процедуры стентирования одним из основных осложнений является развитие выраженной гипотонии в сочетании с брадикардией. Данное осложнение большинством исследователей связывается с механическим воздействием на каротидный синус во время стентирования. С клинической точки зрения это состояние полностью соответствует клиническим проявлениям при «синдроме каротидного синуса», описанном Чермаком в 1866 году. Следует особо отметить, что задача профилактики развития этого состояния при процедуре стентирования сонных артерий сегодня ещё не решена.

Так как стентирование ВСА является достаточно массовой операцией, которая нередко выполняется у больных с сочетанием поражения сонных и коронарных сосудов, тему диссертационного исследования Р.В. Полищука следует признать актуальной как с научной, так и с практической точек зрения.

Объектом исследования в работе были больные со стенозом ВСА, которым проводилась операция ангиопластики и стентирования. Объём клинических наблюдений для правомерности выводов следует признать достаточным – 120 больных. Из них 60 были симптомными и 60 бессимптомными.

В качестве метода профилактики развития синдрома каротидного синуса автор работы использовал блокаду каротидного синуса, которую проводили под рентгенологическим контролем с использованием местного анестетика ропивакаина.

Деление больных на группы логично и соответствует поставленной цели и задачам исследования. Блокада каротидного синуса была выполнена половине больных из симптомных пациентов и половине из бессимптомных.

Автором была изучена взаимосвязь между синдромом каротидного синуса и частотой летальных исходов, церебральных и кардиальных событий. Особенно ценным следует признать то, что была установлена категория пациентов с высоким риском развития данного осложнения, что на практике приведёт к чёткому обоснованию показаний для её превентивного проведения.

Важным для практики следует признать и положение о том, что развитие синдрома каротидного синуса не зависит от степени стеноза сонной артерии.

Также, в рамках диссертационной работы разработана тактика периоперационного ведения пациентов при проведении ангиопластики со стентированием внутренних сонных артерий.

Использованные в работе методы диагностики и математической обработки современны и высокоинформативны.

Достоверность полученных результатов и обоснованность выводов не вызывает сомнений. По результатам диссертационного исследования опубликовано необходимое количество печатных работ, в том числе 4 статьи в изданиях, рекомендованных Высшей Аттестационной Комиссией. Результаты работы доложены на Российских и международных конференциях.

Автореферат построен традиционно, содержит введение, описание методов и методологии исследования, основные результаты и сформулированные на их основе выводы и практические рекомендации. Принципиальных замечаний к работе нет. Работа

является завершённым научно-квалификационным трудом, в котором решена актуальная для научной и практической деятельности задача по определению факторов риска развития, особенностей клинического течения синдрома каротидного синуса при ангиопластике со стентированием ВСА, разработке эффективной схемы лечения и мер его профилактики.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Диссертационная работа Полищука Романа Владимировича «Синдром каротидного синуса при ангиопластике со стентированием внутренних сонных артерий: факторы риска, профилактика и лечение» по своей актуальности, научной новизне, объёму выполненных исследований, теоретической и практической значимости и достоверности полученных результатов полностью соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени согласно п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. №842 (в ред. Постановления Правительства РФ №335 от 21.04.2016 г., №748 от 02.08.2016 г., №650 от 29.05.2017 г., №1024 от 28.08.2017 г., №1168 от 01.10.2018 г., №426 от 20.03.2021 г., №1539 от 11.09.2021 г., №1690 от 26.09.2022 г.), а её автор Полищук Р.В. достоин присуждения искомой степени по специальностям: 3.1.24 – Неврология; 3.1.12 – Анестезиология и реаниматология.

Заведующий кафедрой факультетской хирургии
Федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Самарский государственный
медицинский университет» Министерства здравоохранения
Российской Федерации
доктор медицинских наук, профессор

Вачев Алексей Николаевич

Даю согласие на сбор, обработку
и хранение персональных данных

Вачев Алексей Николаевич

Подпись заведующего кафедрой факультет
д.м.н., профессора А.Н. Вачева заверяю:
Учёный секретарь ФГБОУ ВО СамГМУ М.
д.м.н., профессор

рисова Ольга Вячеславовна

Федеральное государственное
бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Самарский государственный
медицинский университет» Министерства здравоохранения
Российской Федерации (ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России)
443099, Самара, ул. Чапаевская, 89
Тел. +7 (846) 374-10-04 (доб 4696), e-mail: sovets@samsmu.ru

«21» ноября 2022 г.