

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», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 3.1.24 – Неврология; 3.1.12. – Анестезиология и реаниматология

Острое нарушение мозгового кровообращения на сегодняшний день остается одной из главных причин смертности и инвалидизации. В связи с этим продолжают поиски и изучение эффективных методов профилактики данного состояния. Одним из таких является ангиопластика со стентированием внутренних сонных артерий при стенозирующем атеросклерозе. И хотя данная методика широко применяется в клинической практике, существует ряд ограничений и рисков, связанных с самой процедурой. Так, проведение оперативного вмешательства в области каротидных синусов может вызвать жизнеугрожающие церебро-кардиальные осложнения, требующие медикаментозной терапии. Несмотря на попытки изучить данный вопрос, в настоящий момент нет четкой систематизации гемодинамических нарушений, а также мер и объемов профилактических мероприятий. Такой пробел приводит к значительному числу осложнений с неблагоприятным исходом, что подчеркивает необходимость углубленного изучения проблемы.

Работа Полищука Р.В. посвящена изучению синдрома каротидного синуса у пациентов с атеросклеротическими стенозами внутренних сонных артерий при выполнении ангиопластики со стентированием.

В исследовании Полищука Р.В. продемонстрировано, что синдром каротидного синуса является достаточно распространенным осложнением ангиопластики со стентированием внутренних сонных артерий, а достоверным фактором риска – контрлатеральная каротидная окклюзия. В то же время, при надлежащем периоперационном мониторинге, в том числе инвазивном мониторинге у пациентов с кардиальной патологией, своевременной медикаментозной коррекции, синдром каротидного синуса не приводит к летальному исходу. Наиболее частым типом синдрома каротидного синуса

определен смешанный, когда синусовая брадикардия сочетается с артериальной гипотензией.

Зачастую пациенты с периферическим атеросклерозом страдают ишемической болезнью сердца. Отмечено, что частота кардиальных осложнений в два раза выше у пациентов с синдромом каротидного синуса. В подавляющем большинстве случаев это периоперационное повреждение миокарда без значимого изменения сердечного выброса вследствие развития асистолии или АВ-блокады,

Также в работе изучена возможность применения блокады каротидного синуса, как метода профилактики развития гемодинамических нарушений. И хотя ее применение было ассоциировано с увеличением частоты асимптомных церебральных ишемических очагов, она достоверно снижала частоту развития кардиальных осложнений. Таким образом, применение данной методики актуально и может быть рекомендовано у пациентов с исходной кардиологической патологией.

Автореферат диссертации написан доступно, оформлен в соответствии с требованиями ВАК, иллюстрирован достаточным количеством наглядных рисунков и таблиц. Выводы и практические рекомендации сформулированы грамотно и соответствуют задачам исследования и полученным результатам.

Результаты исследований по теме диссертации опубликованы в рецензируемых ВАК журналах и неоднократно докладывались на различных конференциях.

Заключение

На основании анализа автореферата Полищука Р.В. можно заключить, что диссертационная работа на тему «Синдром каротидного синуса при ангиопластике со стентированием внутренних сонных артерий: факторы риска, профилактика и лечение» представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является завершенной самостоятельной научно-квалификационной работой, имеющей значение для неврологии, анестезиологии и реаниматологии.

Диссертация соответствует требованиям 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 кандидата медицинских наук по специальностям: 3.1.24 – Неврология; 3.1.12 – Анестезиология и реаниматология.

Заведующий блоком интенсивной терапии
отдела неотложной кардиологии,
кандидат медицинских наук

 Певзнер Д.В.

Даю согласие на сбор, обработку
и хранение персональных данных

 Певзнер Д.В.

Подпись

Ученый секретарь

ФГБУ «НМИЦК им. ак. Е.И. Чазова»

Минздрава России,

доктор медицинских наук



 Жернакова Ю.В.

Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Национальный медицинский исследовательский центр
кардиологии имени академика Е.И.Чазова»

Министерства здравоохранения Российской Федерации

121552, г. Москва, ул. 3-я Черепковская, 15а

+7 (495) 150-44-19; info@cardioweb.ru

«13» мая 2022 г.