

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Цой Ирины Владимировны "Окислительный стресс и состояние сосудистого эндотелия при атеросклеротических стенозах внутренних сонных артерий", представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 - нервные болезни.

Актуальность темы диссертационной работы Цой И. В. обусловлена тем, что сердечно-сосудистые заболевания, вызванные атеросклерозом, являются наиболее частыми причинами смертности и инвалидности. При атеросклеротическом поражении сонных артерий (стеноз, тромбоз) наблюдается от 20 до 40% всех случаев ишемических нарушений мозгового кровообращения.

Полученные в диссертационной работе результаты могут способствовать улучшению качества лечения больных с ХИМ при атеросклеротическом стенозировании ВСА с учетом конкретизированного представления о механизмах патогенеза заболевания.

В диссертационную работу И.В. Цой включены данные обследования 99 человек, госпитализированных в неврологические отделения Центральной клинической больницы Российской академии наук и Центральной клинической больницы Святителя Алексия Митрополита Московского Московской Патриархии Русской Православной Церкви. Автором проведено изучение взаимосвязи между клиническими проявлениями ХИМ, окислительным стрессом и функцией сосудистого эндотелия у пациентов с ХИМ при различной степени стенозирования ВСА на фоне церебрального атеросклероза.

Исследование выполнено на высоком методическом уровне. Использованные методы исследования информативны и современны (ультразвуковое дуплексное сканирование брахиоцефальных артерий, магнитно-резонансная томография, исследование функции эндотелия с использованием фотоплетизмографического метода неинвазивным диагностическим аппаратно-

программным комплексом «АнгиоСкан-01», применение иммуноферментного анализа, хемилюминесценции).

Степень достоверности результатов определяется репрезентативностью выборки пациентов, наличием контрольных групп для клинического, лабораторного и инструментального анализа пациентов с атеросклеротическим поражением внутренних сонных артерий, объективными методами исследования, методами статистической обработки. Сформулированные в диссертации выводы, положения и рекомендации аргументированы и логически вытекают из системного анализа выполненных исследований.

Научная новизна заключается в выявлении взаимосвязи между клиническими проявлениями ХИМ, функциональным состоянием сосудистого эндотелия, показателями окислительного стресса и системы гемостаза пациентов с ХИМ при различных степенях стеноза ВСА.

Практическая значимость работы состоит в том, что автором предложено проведение максимальной коррекции нарушенных функций сосудов до момента наступления структурных изменений гладкомышечной ткани сосудистой стенки, сопровождаемых ухудшением их способности к релаксации.

Автореферат диссертационной работы И.В. Цой написан понятным языком, иллюстрирован достаточным количеством рисунков. Цель и задачи работы четко определены и успешно решены. Научные положения, выводы и практические рекомендации обоснованы и логичны.

Основные положения диссертации докладывались и обсуждались на 8-й межвузовской конференции молодых врачей исследователей РНИМУ им. Н. И. Пирогова 05.04.2017 г., на 28-й итоговой ежегодной конференции аспирантов и клинических ординаторов РНИМУ им. Н. И. Пирогова 29.06.2017 г., на III Российском конгрессе лабораторной медицины «Лабораторная служба», г. Москва 12.10.2017 г. Опубликовано по теме исследования 7 печатных работ.

Таким образом, диссертационная работа И.В. Цой "Окислительный стресс и состояние сосудистого эндотелия при атеросклеротических стенозах внутренних сонных артерий", является законченной научно-квалификационной работой,

выполненной под руководством доктора медицинских наук Елены Владимировны Старых.

Диссертационная работа И.В. Цой полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013г.(с изменениями в редакции Постановлением Правительства Российской Федерации №335 от 21.04.2016г., №748 от 02.08.2016г.),предъявляемым ВАК РФ к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присвоения искомой степени кандидата медицинских наук.

Профессор кафедры неврологии факультета
дополнительного профессионального
образования
Федерального государственного автономного
образовательного учреждения высшего
образования «Российский национальный
исследовательский университет
им. Н. И. Пирогова»
Министерства здравоохранения Российской
Федерации,
Доктор медицинских наук,
по специальности 14.01.11- «Нервные
болезни»

Соколова Любовь Петровна

Подпись доктора медицинских наук,
профессора Любовь Петровны Соколовой
удостоверяю:
Ученый секретарь ученого совета,
Федерального государственного автономного
образовательного учреждения высшего
образования «Российский национальный
исследовательский университет
имени Н. И. Пирогова»
Министерства здравоохранения Российской
Федерации,
Доктор медицинских наук, доцент



Милушкина Ольга Юрьевна

14.10.2020