

ОТЗЫВ

кандидата медицинских наук Волкова Сергея Владимировича на автореферат диссертации Прищеп Ольги Александровны на тему «Роль внутрисосудистых методов исследования в экспертной диагностике ишемической болезни сердца», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия.

В последние годы внимание кардиологов и рентгенэндоваскулярных специалистов все больше привлекает проблема диагностики ишемической болезни и повышение ее точности, особенно в отношении работоспособного населения.

Особенно пристальный интерес возникает в том случае, если данная проблема возникает в отраслевой структуре, на предприятиях, чьи работники ответственны за общественную безопасность. Точность диагностики ишемии миокарда и оказание, при необходимости, своевременной высококвалифицированной помощи является ключевой задачей, которую должны решить специалисты при проведении регулярных медицинских осмотров таких пациентов. Напротив, несвоевременное оказание помощи и неточная диагностика заболевания могут повлечь развитие серьезных осложнений ишемической болезни сердца, таких как смерть, инфаркт миокарда, преходящие нарушения ритма, сопровождающиеся кардиогенными обмороками.

На сегодняшний день «золотым стандартом» диагностики ишемической болезни сердца является коронарография. Однако данный метод обследования дает возможность ответить лишь на вопрос о наличии и степени морфологического поражения коронарных сосудов. А этот ответ не эквивалентен диагнозу ишемическая болезнь сердца, так как атеросклеротическое поражение коронарных сосудов и стенокардия не являются синонимами.

Коронарография, как и любое исследование, имеет свои ограничения и не может рассматриваться как окончательный метод диагностики ишемической болезни сердца. Так, в ситуации, когда данные ЭКГ-нагрузочных проб сомнительны, а по данным коронарографии выявлены пограничные стенозы коронарных артерий, в полной мере, подтвердить или опровергнуть диагноз ишемической болезни сердца не представляется возможным, что требует

применения дополнительных методов внутрисосудистой визуализации коронарных артерий, таких как измерение фракционного резерва кровотока и внутрисосудистое ультразвуковое исследование.

В современной клинической практике метод измерения фракционного резерва кровотока является референтным методом оценки значимости поражения коронарного русла, а внутрисосудистое ультразвуковое исследование используется для уточнения состояния коронарного русла на диагностическом этапе и для оценки и оптимизации результатов эндоваскулярной реваскуляризации миокарда.

В связи с высокими требованиями относительно точности верификации ишемической болезни сердца у работников отраслевых структур, чья работа связана с общественной безопасностью, представляется актуальным изучение возможностей комплексного использования данных методов, с целью повышения эффективности проводимой диагностики и лечения.

В представленной работе, впервые показана роль отрицательного результата фракционного резерва кровотока, позволяющая приравнять таких пациентов к категории «условно» здоровых, и не отстранять их от занимаемой должности при соблюдении предложенных автором диссертации усовершенствованных протоколов регулярных медицинских осмотров.

Доказана высокая прогностическая эффективность комплексного использования метода измерения фракционного резерва кровотока и внутрисосудистого ультразвукового исследования на этапе выполнения чрескожного коронарного вмешательства у больных с пограничными стенозами, позволяющего вернуть их к легкому труду после выполненной операции.

Результаты диссертации Прищеп О.А. и следующие из них выводы, полученные в результате корректно выполненного статистического анализа, являются научно обоснованными и создают базис для широкого внедрения в работу отделений кардиологии и рентгенохирургических методов диагностики и лечения.

Основные положения диссертации отражены в 13 публикациях, из которых 5 опубликованных в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ, и 4 работы в зарубежной печати.

Результаты работы представлялись на многочисленных Международных и Всероссийских конгрессах.

Автореферат диссертации оформлен в классическом стиле и полностью объеме отражает объем и содержание диссертационной работы.

Принципиальных замечаний к работе нет.

Диссертация Прищеп Ольги Александровны на тему «Роль внутрисосудистых методов исследования» является законченной научно-квалификационной работой, направленной на решение новых актуальных научно-практических задач, касающихся поиска новых, эффективных методов верификации диагноза ишемической болезни сердца. По своей актуальности, объему выполненных исследований, глубине анализа полученных данных и их доказательной базы, научной и практической ценности выводов, диссертация полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (в редакции постановления № 335 от 21.04.2016 г., № 748 от 02.08.2016 г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присвоения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия.

Заведующий отделением
рентгенохирургических методов диагностики и лечения
ФГАУ «Лечебно-реабилитационный центр» Минздрава России,
кандидат медицинских наук
Волков Сергей Владимирович

Федеральное государственное автономное учреждение «Лечебно-реабилитационный центр» Министерства здравоохранения Российской Федерации
Адрес: 125367, г. Москва, Ивановское шоссе, д.3.
Телефон: +7 (495) 730-98-89, e-mail: docvolkov@inbox.ru, адрес официального сайта в сети «Интернет»: <http://www.med-rf.ru>

«Подпись к.м.н. Волкова С.В. заверяю»:

Директор
ФГАУ «Лечебно-реабилитационный центр»
Минздрава России



Никитин Игорь Геннадиевич