

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Жуйковой Татьяны Александровны «Факторы воспаления и липидвысвобождающая способность лейкоцитов у больных стабильной стенокардией и их динамика в periоперационном периоде коронарного шунтирования», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 – кардиология

Актуальность темы диссертации несомненна. Несмотря на длительный период изучения ишемической болезни сердца (ИБС), некоторые вопросы патогенеза, диагностики и лечения данного заболевания остаются открытыми. Одним из широко распространенных методов восстановления адекватного коронарного кровотока является коронарное шунтирование. Несмотря на непосредственный успех операции, к концу первого года послеоперационного наблюдения констатируется до 15-20% окклюзий выполненных шунтов. Поэтому изучение причин выше указанных окклюзий приобретает чрезвычайную актуальность..

Цель работы четко сформулирована как оценка динамики некоторых воспалительных факторов атерогенеза и липидвысвобождающей способности лейкоцитов (ЛВСЛ) у больных ишемической болезнью сердца в предоперационном периоде и после операции коронарного шунтирования в условиях среднесрочного проспективного наблюдения.

В соответствии с целью определены задачи исследования.

Материал наблюдений представлен 34 больными хронической формой ИБС, имевших стенокардию напряжения III - IV ФК, которым было выполнено коронарное шунтирование. Группу контроля, с целью получения лабораторных параметров нормы, составили 34 практически здоровых лица. Использованные автором методы (ЭКГ, мониторирование ЭКГ, ЭХОКГ, биохимические и иммунологические тесты являются современными и информативными для решения поставленных задач.

Статистическая обработка полученных данных проведена с помощью статистического пакета STATISTICA 8.0 (StatSoft Inc., США).

*Новизна исследования обусловлена полученной автором информацией. В частности диссидентом установлено, что максимальное повышение липидвысвобождающей способности лейкоцитов (ЛВСЛ) возникает сразу по завершению коронарного шунтирования, а нормализация этого показателя происходит лишь к 9-12 месяцу послеоперационного наблюдения. Увеличение ЛВСЛ происходит преимущественно за счет высвобождения нейтрофилами ЛП(а), СРБ, VII фактора свертывания крови, N-концевого фрагмента натрийуретического пептида. Доказано опосредованное стимулирующее действие ИЛ-6 на ЛВСЛ в смешанной культуре лейкоцитов *in vitro*.*

Показано, что включение статинов в комплексное лечение пациентов в послеоперационном периоде способствует снижению общего холестерина за счет атерогенных фракций ЛПНП, ИА, ТГ. С целью повышения комплайнса больных к указанной терапии и возможности формализованного динамического наблюдения за клиникой автором разработана специальная анкета.

Практическая значимость диссертационной работы заключается в уточнении некоторых механизмов возможного стенозирования выполненных коронарных шунтов и во внедрении предложенной диссидентом программы ведения больных ИБС в послеоперационном периоде.

Выводы диссертации адекватны цели и задачам исследования.

Принципиальных замечаний автореферат диссертации не вызывает.

Основные положения диссертации отражены в 9 печатных работах, в том числе 5 в журналах, включенных ВАК Минобразования РФ в «Перечень периодических научных изданий, рекомендуемых для публикации научных работ, отражающих основное научное содержание кандидатских диссертаций».

Заключение

Диссертация Жуйковой Т.А. является законченной научно-квалификационной работой, в которой проанализирована роль факторов воспаления и липидвысвобождающей способности лейкоцитов у больных стабильной стенокардией, включая их динамику в периоперационном периоде

коронарного шунтирования, что имеет существенное значение для обоснования программы профилактики стенозирования шунтов. Диссертация полностью отвечает требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013г. № 842, предъявляемым к диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присвоения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 – кардиология.

Зав. кафедрой госпитальной терапии
ГБОУ ВПО «Нижегородская государственная
медицинская академия» Минздрава России,
Заслуженный врач РФ, доктор медицинских наук,
профессор  Боровков Николай Николаевич

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
профессионального образования «Нижегородская государственная
медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации.
603005, г. Нижний Новгород, пл. Минина 10/1.
Тел.: (831) 439-09-43. Факс.: (831) 439-09-43. E-mail: rector@gma.nnov.ru.

Подпись д.м.н., профессора Н.Н. Боровкова заверяю.

ГБОУ ВПО «Нижегородская государственная
Минздрава России,
Андреева Наталья Николаевна
a

« 6 » февраля 2015 год.