

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.016.01
НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ «ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ЦЕНТР ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЫ» МИНИСТЕРСТВА
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ
НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 26.10.2016г, № 16

О присуждении Аджиеву Ренаду Наджиевичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Клинико-ангиографическая оценка эффективности афереза липопротеидов после операции коронарного шунтирования у больных с гиперлипидемией» по двум специальностям 14.01.05 (Кардиология) и 14.01.13 (Лучевая диагностика, лучевая терапия) принята к защите 29.06.2016 года, протокол № 11 диссертационным советом Д 208.016.01 на базе Федерального государственного бюджетного учреждения «Государственный научно-исследовательский центр профилактической медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБУ «Государственный научно-исследовательский центр профилактической медицины» Минздрава России: 101990, г. Москва, Петроверигский переулок, д. 10, стр. 3); приказ о создании диссертационного совета № 105/нк от 11 апреля 2012г.

Соискатель Аджиев Ренад Наджиевич, 1985 года рождения, в 2008 году окончил Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Российский государственный медицинский университет Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию», в 2013 году окончил очную аспирантуру по специальности «кардиология» в НИИ клинической кардиологии им. А.Л. Мясникова ФГБУ «Российский кардиологический научно-производственный комплекс» Минздрава России, с июля 2015 года работает врачом в 17-ом отделении

рентгенхирургических методов диагностики и лечения Городской клинической больницы №1 им. Н.И. Пирогова (г. Москва).

Диссертация выполнена в отделе проблем атеросклероза и лаборатории рентгенэндоваскулярных методов диагностики и лечения в амбулаторных условиях при научно-диспансерном отделе НИИ клинической кардиологии им. А.Л. Мясникова ФГБУ «Российский кардиологический научно-производственный комплекс» Минздрава России.

Научные руководители – доктор медицинских наук Ежов Марат Владиславович, ведущий научный сотрудник отдела проблем атеросклероза и доктор медицинских наук Матчин Юрий Георгиевич, руководитель лаборатории рентгенэндоваскулярных методов диагностики и лечения в амбулаторных условиях при научно-диспансерном отделе НИИ клинической кардиологии им. А.Л. Мясникова ФГБУ «Российский кардиологический научно-производственный комплекс» Минздрава России.

Официальные оппоненты:

Арабидзе Григорий Гурамович – доктор медицинских наук, доцент, профессор кафедры госпитальной терапии №2 ФГБОУ ВО «Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации и

Абугов Сергей Александрович – доктор медицинских наук, профессор, руководитель отдела рентгенохирургии и аритмологии ФГБНУ «Российский научный центр хирургии им. акад. Б.В. Петровского», – дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – ФГБОУ ВО «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Москва), в своем положительном заключении, подписанном доктором медицинских наук, профессором Андреевым Денисом Анатольевичем, профессором кафедры профилактической и неотложной кардиологии института профессионального образования и доктором медицинских наук, профессором Кондрашиным

Сергеем Алексеевичем, профессором кафедры лучевой диагностики и лучевой терапии, указала, что диссертация Аджиева Ренада Наджиевича «Клинико-ангиографическая оценка эффективности афереза липопротеидов после операции коронарного шунтирования у больных с гиперлипидемией» является законченной, научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной задачи по профилактике поражения венозных анастомозов в течение 12 месяцев после операции аортокоронарного шунтирования у больных с гиперлипидемией, рефрактерной к терапии статинами, что является значимым для практической медицины. По актуальности, методическому уровню, научной новизне и практической значимости диссертационная работа полностью соответствует п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней» (Постановление Правительства РФ № 842 от 24.09.2013г в редакции постановления Правительства РФ №335 от 21.04.2016г), а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по двум специальностям: 14.01.05 – «кардиология» и 14.01.13 – «лучевая диагностика, лучевая терапия».

Соискатель имеет 11 опубликованных работ, все по теме диссертации, из них: 5 статей опубликованы в рецензируемых научных изданиях, 6 работ – тезисы в материалах всероссийских и зарубежных конгрессов, научно-практических конференций. В 6 публикациях соискатель является первым автором, авторский вклад – более 70%, общий объем научных публикаций – 37 страниц.

Наиболее значительные работы, опубликованные по теме диссертации:

1. Аджиев Р.Н., Сафарова М.С., Ежов М.В. / Значение липотропной терапии у больных хронической ишемической болезнью сердца до и после реваскуляризации миокарда. // Рациональная фармакотерапия в кардиологии. 2013; 9: 564-569.

2. Аджиев Р.Н., Ежов М.В., Ильина Л.Н., Афанасьева О.И., Власова Э.Е., Матчин Ю.Г., Коновалов Г.А., Акчурин Р.С., Покровский С.Н. / Влияние афереза липопротеидов в течение первого года после операции коронарного

шунтирования на течение атеросклероза в аутовенозных шунтах и нативных коронарных артериях у больных с гиперлипидемией, рефрактерной к медикаментозной терапии. // Кардиологический вестник. 2014; 9:70-75.

3. Уткина Е.А., Афанасьева О.И., Адамова И.Ю., Ежов М.В., Сафарова М.С., Артемьева Н.В., Аджиев Р.Н., Покровский С.Н. / Влияние метода каскадной плазмифльтрации на спектр подфракций липопротеидов низкой плотности в плазме крови больных ишемической болезнью сердца. // Кардиология. 2014;54:10-15.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы от:

Пурсанова Манолиса Георгиевича – доктора медицинских наук, заведующего отделением рентгенэндоваскулярных и интраоперационных методов диагностики и лечения сердечно-сосудистых заболеваний ФГБУ «Научный центр сердечно-сосудистой хирургии им. А.Н. Бакулева» Минздрава России (г. Москва);

Дуплякова Дмитрия Викторовича – доктора медицинских наук, доцента, заместителя главного врача по медицинской части ГБУЗ «Самарского областного клинического кардиологического диспансера», профессора кафедры кардиологии и кардиохирургии института профессионального образования ГБОУ ВПО «Самарского государственного медицинского университета» Минздрава РФ (г. Самара);

Курбанова Равшанбека Давлатовича – доктора медицинских наук, профессора, директора «Республиканского специализированного центра кардиологии» Министерства здравоохранения Республики Узбекистан (г. Ташкент);

Шахбазяна Корюна Роландовича – врача по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению отделения РЭРХМДЛ ФГБУ «Российский научный центр рентгенорадиологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Москва).

Отзывы положительные, критических замечаний не содержат. В них отмечается актуальность работы, достоверность полученных результатов,

подтвержденная современными методами статистической обработки, подчеркивается научная новизна и практическая значимость доказанного положительного влияния каскадной плазмофильтрации на состояние аутовенозных шунтов и нативных коронарных артерий через 1 год после операции коронарного шунтирования, отмечается, что диссертационная работа соответствует требованиям, предъявляемым к работам на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается наличием достаточного количества публикаций в рецензируемых журналах, посвященных тематике представленной диссертации, в том числе лечению ишемической болезни сердца, и известными достижениями в области кардиологии.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

доказано, что экстракорпоральное удаление атерогенных липопротеидов в течение первого года после операции коронарного шунтирования (КШ) позволяет улучшить проходимость аутовенозных шунтов у больных с гиперлипидемией (ГЛП), рефрактерной к терапии статинами в максимально переносимых дозах: в группе афереза выявлена окклюзия 11 венных анастомозов из 77, в группе контроля – 23 из 84 ($p < 0,05$). Таким образом, проведение процедур каскадной плазмофильтрации сопровождается снижением частоты окклюзии венных анастомозов на 56% по сравнению с группой контроля;

впервые продемонстрировано положительное влияние афереза липопротеидов на течение коронарного атеросклероза в нативных артериях у мужчин с ишемической болезнью сердца и гиперлипидемией, не поддающейся коррекции статинами;

впервые выявлена прямая связь между исходным уровнем липопротеида(а) и развитием окклюзии аутовенозных шунтов в течение года после коронарного шунтирования ($p = 0,003$): уровень липопротеида(а) ≥ 30

мг/дл ассоциируется с трехкратным увеличением риска окклюзии венозных аортокоронарных шунтов в течение первого года после хирургической реваскуляризации миокарда.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

продемонстрирована целесообразность дальнейших исследований по изучению влияния более активных медикаментозных гиполипидемических препаратов и экстракорпоральных методов удаления атерогенных липопротеидов на прогноз больных ишемической болезнью сердца с ГЛП, не поддающейся коррекции статинами в максимально переносимых дозах;

отмечена связь уровня Лп(а) ≥ 30 мг/дл с трехкратным повышением риска окклюзии венозных шунтов, что доказывает целесообразность изучения роли Лп(а) в патогенезе атеросклероза и проведения исследований по разработке и применению новых лекарственных препаратов, способных эффективно снижать его концентрацию в крови.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

доказана целесообразность применения каскадной плазмофильтрации в течение первого года после операции КШ у больных с ГЛП, рефрактерной к терапии статинами в максимально переносимых дозах;

обнаруженная значимая связь уровня Лп(а) с частотой окклюзии венозных шунтов через год после КШ позволяет использовать этот показатель в качестве предиктора риска окклюдующего поражения аутовенозных анастомозов.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что достоверность результатов подтверждается достаточным количеством включенных в исследование пациентов ($n=50$), а также использованием современных методов исследования, включая рутинные лабораторно-инструментальные и высокотехнологические методы (мультиспиральную компьютерную томографию и коронарошунтографию). Для статистического анализа использовали современные статистические программы: STATISTICA

10.0 (StatSoft Inc., США) и MedCalc 5.00.020 (MedCalc Software, Бельгия). Данные представлены в виде среднего арифметического и стандартного отклонения или медианы (25–75% квантили). При проведении статистического анализа применяли критерии t Стьюдента, Вилкоксона, Фишера; корреляционный анализ по Спирмену использовали для сопоставления исследуемых параметров.

Личный вклад соискателя заключается в следующем: автором лично и самостоятельно выполнены клиническое обследование и коронарошунтография всем больным через год после операций КШ. Соискатель лично подготовил биоматериал для проведения оценки уровня Лп(а) и молекул адгезии. Автором составлена база данных и проведена ее статистическая обработка, проанализированы все используемые литературные источники, написаны все разделы диссертации, подготовлены иллюстрированный материал, автореферат, печатные работы и устные сообщения.

На заседании 26 октября 2016 года диссертационный совет принял решение присудить Аджиеву Р.Н. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 20 человек, из них 16 докторов наук по специальности 14.01.05 (кардиология) и 3 доктора наук по специальности 14.01.13 (лучевая диагностика, лучевая терапия), участвовавших в заседании, из 27 человек, входящих в состав совета, дополнительно введенные на разовую защиту – 3 человека, проголосовали: за – 19, против – 1, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель диссертационного совета,
доктор медицинских наук, профессор

Бойцов Сергей Анатольевич

Ученый секретарь диссертационного совета,
кандидат медицинских наук, с.н.с.

Киселева Наталия Васильевна

«31» октября 2016 г.

