

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 22.02.2017г, № 01

О присуждении Тепоян Ирине Леонидовне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Влияние небиволола на микроциркуляцию и минеральную плотность костной ткани у женщин в постменопаузальном периоде» по специальности 14.01.05 (Кардиология) принята к защите 26.10.2016 г., протокол № 15 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 Тепоян Ирина Леонидовна, 1985 года рождения, в 2008 году окончила ГОУ ВПО Московскую медицинскую академию имени И.М. Сеченова Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию. В 2014 году окончила очную клиническую аспирантуру по

специальности «кардиология» в ФГБУ «Государственный научно-исследовательский центр профилактической медицины» Минздрава России, работает врачом-кардиологом приемного отделения в том же учреждении.

Диссертация выполнена в отделе профилактики метаболических нарушений ФГБУ «Государственный научно-исследовательский центр профилактической медицины» Минздрава России.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, профессор Небиеридзе Давид Васильевич, руководитель отдела профилактики метаболических нарушений ФГБУ «Государственный научно-исследовательский центр профилактической медицины» Минздрава России.

Научный консультант – доктор медицинских наук Скрипникова Ирина Анатольевна, руководитель отдела профилактики остеопороза ФГБУ «Государственный научно-исследовательский центр профилактической медицины» Минздрава России.

Официальные оппоненты:

доктор медицинских наук, профессор Комиссаренко Ирина Арсеньевна – профессор кафедры поликлинической терапии ФГБОУ ВО «Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации и

доктор медицинских наук, профессор Ощепкова Елена Владимировна – руководитель отдела регистров сердечно-сосудистых заболеваний НИИ клинической кардиологии им. А.Л. Мясникова ФГБУ «Российский кардиологический научно-производственный комплекс» Минздрава России (г. Москва), дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – ФГБОУ ВО «Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, в своем положительном заключении, подписанном доктором медицинских наук, профессором Морозовой Татьяной Евгеньевной, заведующей кафедрой клинической фармакологии и фармакотерапии института профессионального

образования, указала, что диссертация Тепоян И.Л. «Влияние небиволола на микроциркуляцию и минеральную плотность костной ткани у женщин в постменопаузальном периоде», является законченной, научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной задачи по оптимизации лечения артериальной гипертонии у женщин в постменопаузальном периоде и профилактике развития остеопороза, что имеет существенное значение для практической медицины и кардиологии. По своей актуальности, объему проведенных исследований, научной новизне и практической значимости диссертационная работа Тепоян Ирины Леонидовны полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013г № 842 в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 21.04.2016г № 335, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 (кардиология).

Соискатель имеет 7 опубликованных работ, из них – 4 опубликованы в рецензируемых научных изданиях, 3 работы – тезисы в материалах всероссийских конгрессов, научно-практических конференций). В 6 публикациях соискатель является первым автором. Авторский вклад – более 80%, общий объем научных публикаций – 23 страницы.

Все заявленные Тепоян Ириной Леонидовной научные работы по теме диссертации являются подлинными, подготовлены при ее личном участии, и на момент представления диссертации к защите опубликованы в печатных изданиях, и отражают результаты проведенного диссертационного исследования; достоверность сведений о публикациях подтверждается представленными ксерокопиями.

Наиболее значительные работы, опубликованные по теме диссертации:

1. Небиеридзе Д.В., Федорченко И.Л., Сафарян А.С., Скрипникова И.А./ Влияние кардиологических препаратов на течение остеопороза: миф или реальность? // Лечащий врач. – 2013. - С. 50-53.
2. Федорченко И.Л., Небиеридзе Д.В., Сафарян А.С., Скрипникова И.А., Собченко К.Е. / Сердечно-сосудистые заболевания и остеопороз: что общего? // Терапевтический архив. – 2014. – Т. 86. №5. – С. 116-119.
3. Тепоян И.Л., Небиеридзе Д.В., Скрипникова И.А., Сафарян А.С., Выгодин В.А., Новиков В.Е., Мурашко Л.М. / Влияние небиволола на минеральную плотность костной ткани у постменопаузальных женщин с мягкой артериальной гипертонией. // Рациональная фармакотерапия и профилактика. – 2015. - 11(3). – С. 293-296.
4. Тепоян И.Л., Небиеридзе Д.В., Скрипникова И.А., Сафарян А.С., Новиков В.Е., Мурашко Л.М. / Оценка плеiotропных эффектов небиволола: влияние на параметры микроциркуляции и костную ткань у женщин постменопаузального периода с мягкой артериальной гипертонией. // Кардиоваскулярная терапия и профилактика. – 2016. – Т. 15. № 2 – С. 26-31.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы от:

Сизовой Жанны Михайловны – доктора медицинских наук, профессора, заведующей кафедрой медико-социальной экспертизы, неотложной и поликлинической терапии ФГБОУ ВО «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

Торопцовой Натальи Владимировны – доктора медицинских наук, заведующей лабораторией остеопороза отдела метаболических заболеваний костей и суставов ФГБНУ "Научно-исследовательский институт ревматологии имени В. А. Насоновой" ФАНО (г. Москва);

Нечаевой Галины Ивановны – доктора медицинских наук, профессора, заведующей кафедрой внутренних болезней и семейной медицины ФГБОУ

ВО «Омский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

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 выявленного дополнительного эффекта небиволола положительно влиять на минеральную плотность костной ткани и микроциркуляцию, что представляют несомненную важность для практической медицины. 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 – изучению лечения артериальной гипертензии, а также известными достижениями в области кардиологии.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

выявлено дополнительное свойство небиволола положительно влиять на микроциркуляцию (МЦ) и минеральную плотность костной ткани (МПК) у женщин постменопаузального периода с артериальной гипертензией (АГ) 1 степени;

продемонстрирована положительная корреляционная связь между МПК и МЦ у женщин постменопаузального периода с АГ 1 степени;

изучена динамика уровня фрагмента С-телопептида коллагена I типа (СТХ) на фоне регулярного приема небиволола в течение 12 месяцев;

предложено использовать метод лазерной доплеровской флоуметрии (ЛДФ) для дополнительной оценки эффективности лечения небивололом

пациентов с АГ 1 степени и остеопеническим синдромом или факторами риска (ФР) остеопороза (ОП);

выявлено снижение перфузии, сопровождавшееся физиологической потерей костной массы на фоне приема атенолола в течение 12 месяцев женщинами постменопаузального периода с АГ 1 степени.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

впервые в рамках проспективного, рандомизированного, клинического исследования изучено влияние регулярного приема β -адреноблокатора (β -АБ) с вазодилатирующими свойствами небиволола на МПК у женщин в постменопаузе в сравнении с β -АБ, не обладающим сосудорасширяющими свойствами – атенололом;

отмечено, что способность небиволола увеличивать МПК, и улучшать состояние системы МЦ может повысить приверженность больных терапии.

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

результаты работы позволяют рассматривать небиволол как препарат выбора у пациентов с сочетанием АГ и остеопении или наличием ФР остеопороза;

информирование пациентов о возможности небиволола улучшать состояние костной ткани может увеличивать приверженность терапии, что особенно актуально у пациентов с АГ 1 степени;

разработанные соискателем рекомендации могут быть использованы в работе кардиологических отделений стационаров, поликлиник и диагностических центров;

по результатам исследования, метод ЛДФ для оценки МЦ может быть использован для дополнительной оценки эффективности лечения небивололом пациентов с АГ 1 степени и остеопеническим синдромом или ФР ОП.

Результаты исследования нашли применение в клинической работе отдела профилактики метаболических нарушений ФГБУ «ГНИЦПП» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что достоверность результатов работы подтверждается достаточным количеством рандомизированных пациентов ($n=185$), а также использованием современных и высокотехнологичных методов исследования. Для статистического анализа применялись современные статистические программы. Полученные данные были обработаны с использованием пакета прикладных статистических программ SAS 9.2. (Statistical Analysis System, SAS Institute Inc., USA). Результаты представлены в виде средней арифметической \pm стандартное отклонение. Уровень значимости был принят как $p < 0,05$. Для сравнения средних по независимым выборкам использовался t-критерий Стьюдента (при отсутствии значимых отклонений от нормального распределения), для анализа корреляционной связи между показателями использовались коэффициенты линейной корреляции Пирсона, коэффициент ранговой корреляции Спирмена.

Личный вклад соискателя состоит в следующем:

отбор пациентов для участия в исследовании; подписание Информированного согласия; проведение опроса пациентов; анализ медицинской документации; осмотр (измерение артериального давления, частоты сердечных сокращений, антропометрия) пациентов и заполнение опросника амбулаторной карты пациента; регистрация и оценка ЭКГ; проведение исследования МЦ методом ЛДФ на аппарате ЛАКК-02; организация и участие в проведении денситометрии, оценка критериев включения/исключения по результатам скрининга; ввод результатов исследования в электронную базу данных с последующим проведением статистического анализа; участие в подготовке статей и тезисов для публикации основных результатов диссертационного исследования; анализ литературных источников; написание текста диссертации.

На заседании 22 февраля 2017 года диссертационный совет принял решение присудить Тепоян Ирине Леонидовне ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 16 человек, из них 16 докторов наук по специальности 14.01.05 (кардиология), участвовавших в заседании, из 24 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 16, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель
диссертационного совета,
доктор медицинских наук, профессор,
член-корреспондент РАН



Бойцов Сергей Анатольевич

ВРИО Ученого секретаря
диссертационного совета,
член диссертационного совета,
доктор медицинских наук

Скрипникова Ирина Анатольевна

«27» февраля 2017 г.