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 24.12.2014г, № 11

О присуждении Ким Ирине Витальевне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Оценка диагностической значимости скрининговой методики выявления вероятности кардио- и цереброваскулярных заболеваний в амбулаторных условиях» по специальности 14.01.05 (Кардиология) принята к защите 22.10.2014 г., протокол № 9 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: 101000, г. Москва, Петроверигский переулок, д. 10, стр. 3); приказ о создании диссертационного совета № 105/нк от 11 апреля 2012г.

Соискатель Ким Ирина Витальевна, 1985 года рождения, в 2008 году окончила Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Российский государственный медицинский университет Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию», в 2013 году окончила очную аспирантуру ФГБУ «Государственный научно-исследовательский центр профилактической медицины» Минздрава России, работает младшим научным сотрудником в лаборатории

медикаментозной профилактики в первичном звене здравоохранения отдела первичной профилактики хронических неинфекционных заболеваний в том же учреждении.

Диссертация выполнена в лаборатории медикаментозной профилактики в первичном звене здравоохранения отдела первичной профилактики хронических неинфекционных заболеваний ФГБУ «Государственный научно-исследовательский центр профилактической медицины» Минздрава России.

Научные руководители – доктор медицинских наук Бочкарева Елена Викторовна, руководитель лаборатории медикаментозной профилактики в первичном звене здравоохранения отдела первичной профилактики хронических неинфекционных заболеваний ФГБУ «Государственный научно-исследовательский центр профилактической медицины» Минздрава России и доктор медицинских наук, профессор Варакин Юрий Яковлевич, руководитель лаборатории эпидемиологии и профилактики заболеваний нервной системы ФГБУ «Научный центр неврологии» Российской академии медицинских наук.

Официальные оппоненты:

Сизова Жанна Михайловна – доктор медицинских наук, профессор, заведующая кафедрой медико-социальной экспертизы и поликлинической терапии Института профессионального образования ГБОУ ВПО Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации и

Котов Сергей Викторович – доктор медицинских наук, профессор, руководитель неврологического отделения Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М.Ф. Владимирского» – дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – ГБОУ ВПО «Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Москва), в своем положительном заключении, подписанном Арабидзе Григорием Гурамовичем,

доктором медицинских наук, профессором, профессором кафедры госпитальной терапии № 2, указала, что диссертация Ким Ирины Витальевны «Оценка диагностической значимости скрининговой методики выявления вероятности кардио- и цереброваскулярных заболеваний в амбулаторных условиях», является законченной, научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной задачи – разработка и оценка целесообразности применения в реальной практике участкового врача-терапевта скрининговой методики для выявления кардио- и цереброваскулярных заболеваний, имеющей существенное значение для кардиологии. По своей актуальности, объему проведенных исследований, научной новизне и практической значимости диссертационная работа Ким Ирины Витальевны полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук.

Соискатель имеет 9 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации 7 работ (из них – 2 опубликованы в рецензируемых научных изданиях, 5 работ – тезисы в материалах всероссийских и зарубежных конгрессов, научно-практических конференций). Во всех публикациях соискатель является первым автором, авторский вклад – более 80%, общий объем научных публикаций – 16 страниц.

Наиболее значительные работы, опубликованные по теме диссертации:

1. Ким, И.В. Применение скрининговой методики для выявления хронических форм цереброваскулярных заболеваний в учреждениях первичного звена здравоохранения / И.В. Ким, Е.В. Бочкарева, Ю.Я. Варакин, Е.В. Кокурина // Профилактическая медицина. – 2013. – Т. 16, № 4. – С. 27-30.

2. Ким, И.В. Основные результаты применения скрининговой методики для выявления кардио- и цереброваскулярных заболеваний у пациентов, находящихся под наблюдением участкового терапевта / И.В. Ким, Е.В.

Бочкарева, Ю.Я. Варакин, Е.В. Кокурина, Е.Б. Александрова // Кардиоваскулярная терапия и профилактика. – 2014. – Т. 13, № 3. – С. 25-31.

3. Kim, I.V. Screening method for initial clinical forms of chronic cerebrovascular disease detection in primary health care / I.V. Kim, E.V. Bochkareva, Y.Y. Varakin, E.V. Kokurina // Abstract book EuroPRevent, Amsterdam, Netherlands. European journal for preventive cardiology. – 2014. – Vol. 21, № 1. – S11-S 42. – p139.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы от:

Гордеева Ивана Геннадьевича – доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой госпитальной терапии № 1 лечебного факультета ГБОУ ВПО «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Москва);

Дроздецкого Сергея Ильича – доктора медицинских наук, профессора, профессора кафедры факультетской и поликлинической терапии ГБОУ ВПО «Нижегородская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Нижний Новгород);

Инароковой Аллы Музрачевны – доктора медицинских наук, профессора, заведующей кафедрой общей врачебной практики, геронтологии, общественного здоровья и здравоохранения медицинского факультета ФГБОУ ВПО «Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х. М. Бербекова» (г. Нальчик).

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 созданной скрининговой методики выявления вероятности кардио- и цереброваскулярных заболеваний в амбулаторных условиях, отмечается, что диссертационная работа соответствует требованиям, предъявляемым к работам на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается наличием большого количества публикаций в рецензируемых журналах, посвященных тематике представленной диссертации – диагностике кардио- и цереброваскулярных заболеваний, и известными достижениями в области кардиологии.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана скрининговая методика для определения вероятности кардио- и цереброваскулярных заболеваний, основанная на опыте проведения эпидемиологических исследований в России и за рубежом, и предназначенная для использования в амбулаторно-поликлинических учреждениях;

доказано, что скрининговая методика выявления вероятности кардио- и цереброваскулярных заболеваний имеет высокую информативность и незначительную трудоемкость при применении в реальных условиях поликлиники; использование скрининговой методики дает возможность повысить диагностику цереброваскулярных заболеваний – синдрома начальных проявлений недостаточности кровоснабжения мозга и дисциркуляторной энцефалопатии, представляющих собой ранние клинические формы патологии, а также гипертонического церебрального криза в анамнезе, наиболее перспективных с точки зрения профилактики прогрессирования сосудистого поражения головного мозга;

предложено возможным отказаться от использования Миннесотского кода при оценке ЭКГ в рамках данной скрининговой методики, а вопросы для диагностики болей в грудной клетке в покое, при эмоциональном напряжении и выходе на холод рекомендовано задавать только пациентам с установленной стенокардией напряжения, что позволит упростить процедуру обследования с помощью скрининговой методики в условиях амбулаторно-поликлинического учреждения.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказано, что простые и доступные методические подходы, применяемые в эпидемиологических исследованиях, в частности валидизированные унифицированные опросники, могут быть с успехом использованы для оптимизации работы амбулаторно-поликлинических учреждений;

разработанная на основе этих подходов скрининговая методика для выявления кардио- и цереброваскулярных заболеваний является комплексным и взаимодополняющим диагностическим инструментом, который позволяет в амбулаторных условиях оценить вероятность наличия ишемической болезни сердца и основных клинических форм цереброваскулярных заболеваний;

отмечена большая частота сочетанной кардио- и цереброваскулярной патологии, что обосновывает применение комбинированных унифицированных анкет для оценки вероятности этих заболеваний на амбулаторном приеме.

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

скрининговая методика, позволяющая выявлять вероятность кардио- и цереброваскулярных заболеваний у пациентов среднего возраста, внедрена в клиническую практику I терапевтического отделения ФГБУ «Поликлиника № 5» УДП РФ г. Москвы;

установлено, что при традиционном врачебном наблюдении участковым терапевтом цереброваскулярные заболевания остаются нераспознанными в значительном числе случаев, наиболее часто – синдром начальных проявлений недостаточности кровоснабжения мозга, дисциркуляторная энцефалопатия и гипертонический церебральный криз, своевременная диагностика которых чрезвычайно важна с точки зрения профилактики осложнений и снижения риска развития инсульта;

определены перспективы дальнейшего практического использования разработанной методики. Скрининговая методика целесообразна у больных артериальной гипертонией, имеющих высокий риск церебральной ишемии, поскольку предложенный алгоритм оценки субъективной симптоматики и данных анамнеза позволяет не пропустить у этих больных характерные

«церебральные» жалобы и повысить более чем на треть диагностику сосудистой патологии головного мозга. Методика рекомендована для использования в условиях амбулаторно-поликлинических учреждений в кабинете врача-терапевта при диспансеризации взрослого населения среднего возраста и при текущих обращениях за медицинской помощью. Унифицированный опросник может быть использован в компьютерных программах автоматизированного рабочего места врача-терапевта.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что достоверность результатов подтверждается достаточным количеством пациентов (n=303), полностью соответствовавших критериям включения и исключения. Заключение, сформированное по данным скрининговой методики, было верифицировано независимыми специалистами – кардиологом и неврологом, применявшими современные методы диагностики кардио- и цереброваскулярных заболеваний. Статистическая обработка результатов проводилась с помощью пакета прикладных программ Statistica 6.0 (StatSoft Inc., USA). Применялись методы стандартной описательной статистики, вычисляли среднее значение показателей (M), стандартное отклонение (SD), результаты представлены как M±SD. Оценку результатов исследования проводили, используя непараметрические критерии значимости: критерий χ^2 с поправкой Йейтса на непрерывность, U-критерий Манна-Уитни. Статистические показатели информативности методики: чувствительность, специфичность и точность, вычисляли по установленным формулам.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии на всех этапах исследования – разработка унифицированного опросника; отбор пациентов для участия в исследовании и получение информированного согласия пациента; анкетирование и осмотр пациентов; оценка ЭКГ по Миннесотскому коду; анализ амбулаторных карт и другой медицинской документации; организация, участие в проведении, обработке и интерпретации результатов дополнительных методов обследования – холтеровского мониторирования ЭКГ, теста с физической нагрузкой; заполнение карт

амбулаторного больного; ввод результатов исследования в электронную базу; проведение статистического анализа данных; обзор отечественной и зарубежной литературы; формулировка выводов и практических рекомендаций. Автор лично участвовал в апробации результатов исследования и подготовке публикаций по выполненной работе.

На заседании 24 декабря 2014 года диссертационный совет принял решение присудить Ким И.В. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 15 человек, из них 14 докторов наук по специальности 14.01.05 (кардиология), участвовавших в заседании, из 20 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 14, против – нет, недействительных бюллетеней – 1.

Заместитель председателя
диссертационного совета,
доктор медицинских наук, профессор,
академик РАН Оганов Рафаэль Гегамович

Ученый секретарь
диссертационного совета,
кандидат медицинских наук Киселева Наталия Васильевна

«29» декабря 2014 г.