

УТВЕРЖДАЮ
Врио начальника
ФГКУ «ГВКГ им. Н.Н. Бурденко»
Минобороны России
доктор медицинских наук

В. Чернецов

« 1 июня 2017 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Федерального государственного казенного учреждения
«Главный военный клинический госпиталь имени академика Н.Н. Бурденко»
Министерства обороны Российской Федерации.

Диссертация «Клинико-прогностическое значение величины комплекса «интима-медиа» сонных артерий в стратификации рисков развития артериальной гипертензии» выполнена в Федеральном государственном казенном учреждении «Главный военный клинический госпиталь имени академика Н.Н. Бурденко» Министерства обороны Российской Федерации.

В период подготовки диссертации Макеева Татьяна Григорьевна работала в должности врача-кардиолога 19-го кардиологического отделения ФГКУ «ГВКГ им. Н.Н. Бурденко» Минобороны России.

В 2001 г. окончила Московский институт медико-социальной реабилитологии по специальности «Лечебное дело».

В 2001-2003 гг. проходила подготовку в клинической ординатуре по специальности «Терапия» в Государственном институте усовершенствования врачей Министерства обороны Российской Федерации.

В 2007 г. прошла курс первичной специализации по специальности «Кардиология» в Государственном институте усовершенствования врачей Министерства обороны Российской Федерации.

Удостоверение о сдаче кандидатских экзаменов выдано в

Государственном институте усовершенствования врачей Министерства обороны Российской Федерации.

Научный руководитель: член-корреспондент РАН, доктор медицинских наук, профессор Крюков Евгений Владимирович – начальник ФГКУ «ГВКГ им. Н.Н. Бурденко» Минобороны России.

По итогам обсуждения принято следующее заключение: диссертация является законченной научно-исследовательской работой, в которой на основании проведенного исследования сформулированы и обоснованы положения, совокупность которых можно квалифицировать как решение научной задачи, направленной на оптимизацию мероприятий по профилактике развития артериальной гипертензии как нозологической формы.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном ведении больных, участии в сборе исходных данных, их обработке, интерпретации и анализе, а также в подготовке основных публикаций по выполненной работе.

Достоверность и обоснованность полученных результатов обусловлена достаточным объемом клинических исследований и применением адекватных методов статистической обработки данных. Врач-кардиолог Макеева Т.Г. разработала практические рекомендации и подготовила основные публикации по выполненной работе.

Результаты исследований получены на достаточном количестве наблюдений (190 больных). Использованные в диссертации методики исследования общеприняты, информативны и позволили решить задачи, поставленные автором. Весь полученный материал сведен в хорошо продуманные таблицы и рисунки, цифровые данные обработаны с оценкой статистической значимости различий сравниваемых групп.

Научная новизна обусловлена выделением среди лиц с высоким нормальным уровнем артериального давления группы повышенного риска ремоделирования сосудистого русла, приводящего к закреплению артериальной гипертензии, переходу ее в нозологическую форму –

гипертоническую болезнь. Выявлены основные предикторы дальнейшего увеличения размеров комплекса «интима-медиа» сонных артерий. На основе методов многомерной статистики предложена прогностическая формула перехода у лиц с предгипертонией функциональных изменений сосудистого русла в органические, позволяющая обосновать и индивидуализировать основные направления профилактических мероприятий.

Группа лиц с высоким нормальным уровнем артериального давления и увеличенным комплексом «интима-медиа» сонных артерий характеризовалась наибольшим количеством модифицируемых факторов риска, повышенным уровнем системного и пульсового артериального давления, недостаточным его снижением вочные часы, а также наличием признаков ремоделирования сердца и сосудов, микроальбуминурией. Дальнейшее увеличение размеров комплекса «интима-медиа» сонных артерий у лиц с предгипертонией сопряжено с величиной артериального давления, частотой сердечных сокращений, реологическими свойствами крови и выраженностю почечных дисфункций. Определенный вклад в дебюте заболевания вносят доклинические нарушения углеводного и липидного обменов.

Между клиническими характеристиками лиц с высоким нормальным уровнем артериального давления и величиной комплекса «интима-медиа» сонных артерий существует достоверная зависимость, позволяющая с помощью методов многомерной статистики прогнозировать дальнейшее его увеличение с точностью до 92%.

Лечебно-диагностические алгоритмы, разработанные на основе прогноза увеличения размеров комплекса «интима-медиа» сонных артерий, позволяют индивидуализировать подходы по предупреждению или замедлению ремоделирования сосудистого русла у лиц с высоким нормальным уровнем артериального давления.

Диссертация Макеевой Татьяны Григорьевны «Клинико-прогностическое значение величины комплекса «интима-медиа» сонных артерий в стратификации рисков развития артериальной гипертензии» рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – внутренние болезни.

Заключение принято на заседании ученого совета ФГКУ «ГВКГ им. Н.Н. Бурденко» Минобороны России.

Присутствовало на заседании 22 чел.

Результаты голосования: «за» – 22 чел., «против» – нет, «воздержалось» – нет, протокол № 7 от 08 июня 2017 г.

Заключение подготовил:

начальник центра (методического)

ФГКУ «ГВКГ им. Н.Н. Бурденко» Минобороны России
кандидат медицинских наук, доцент

В. Матвиенко