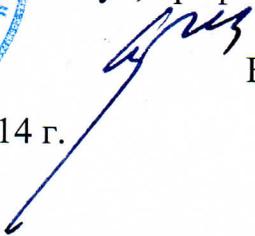




УТВЕРЖДАЮ  
Начальник ФГКУ «ГВКГ им. Н.Н. Бурденко»  
Минобороны России  
доктор медицинских наук, профессор

  
Е.В. Крюков

« 02 » декабря 2014 г.

## ОТЗЫВ

ведущей организации ФГКУ «ГВКГ им. Н.Н. Бурденко» Минобороны России о научно-практической ценности диссертации Никитиной Анны Михайловны «Эндотелиальная дисфункция в развитии варикозной болезни вен нижних конечностей и возможности ее коррекции», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук в диссертационный совет Д 208.123.01 при ФГБУ «НМХЦ им. Н.И. Пирогова» Минздрава России, по специальности «14.01.26 - сердечно-сосудистая хирургия».

Диссертационное исследование посвящено вопросам лечения пациентов с варикозной болезнью вен нижних конечностей с оценкой результатов на основании изучения функционального состояния эндотелия вен, возможностей флеботропной коррекции эндотелиальной дисфункции. Актуальность проблемы обусловлена широким распространением патологии и большим количеством выполняемых внутрисосудистых вмешательств, при лечении варикозной болезни вен нижних конечностей.

Работа Никитиной А.М., посвященная улучшению результатов хирургического лечения пациентов с варикозной болезнью вен нижних конечностей, актуальна, имеет большую научную и практическую значимость и соответствует шифру «сердечно-сосудистая хирургия», задачи, поставленные автором, соответствуют цели исследования.

Научная новизна исследования не вызывает сомнений. Впервые на основании анализа содержания клеточных элементов в различных сегментах

венозной системы проведена оценка значения лейкоцитарного звена в развитии дисфункции эндотелия при прогрессировании патологической трансформации вен. Изучены особенности цитоморфологического строения эндотелия вен при варикозной болезни. На основании иммуногистохимических исследований показано наличие экспрессии VCAM-1 на клеточном эндотелии вен при варикозной болезни вен нижних конечностей. Определена концентрация основных биохимических и клеточных маркеров эндотелиальной дисфункции в пробах, полученных как из варикозно измененных, так и неизмененных вен. Изучена динамика этих маркеров в до- и послеоперационном периодах после различных вариантов хирургического лечения, а также на фоне консервативной терапии. На основании анализа динамики маркеров дисфункции эндотелия показана роль флеботропной терапии в профилактике и лечении рецидива варикозной болезни вен нижних конечностей.

Проведенное исследование результатов лечения пациентов с варикозной болезнью позволило уточнить роль дисфункции эндотелия в развитии варикозной болезни вен нижних конечностей, оценить гемореологические свойства крови, определить динамику показателей дисфункции эндотелия и их прогностическую значимость на фоне приема флебопротекторов, в до- и послеоперационном периодах. В исследовании проведено комплексное изучение показателей функциональной активности эндотелия у больных варикозной болезнью вен нижних конечностей при различных видах оперативного вмешательства и консервативной терапии.

Основные результаты работы внедрены в клиническую работу в клинике грудной и сердечно-сосудистой хирургии им. Св. Георгия ФГБУ «Национальный медико-хирургический центр им. Н.И. Пирогова» Минздрава России. Материалы диссертации могут использоваться в практической работе хирургов общего профиля и сосудистых хирургов при лечении больных варикозной болезнью вен нижних конечностей как в стационарных,

так и в амбулаторных условиях, а также могут быть включены в лекционные курсы циклов усовершенствования врачей.

Обоснованность результатов исследования подтверждается тем, что в диссертационной работе Никитиной А.М. представлен клинический материал, касающийся лечения 180 больных с варикозной болезнью вен нижних конечностей, анализ полученных данных выполнен с использованием современных статистических критериев. Выводы диссертации обоснованы, логичны и подтверждены результатами статистического анализа. Они вытекают из результатов выполненного исследования и демонстрируют его главные итоги, в полном соответствии с поставленной целью и задачами.

Автореферат полностью отражает структуру и содержание диссертационного исследования. Замечаний принципиального характера по диссертации нет.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

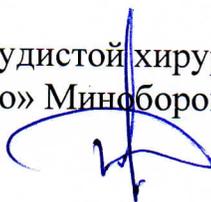
Таким образом, диссертационная работа Никитиной А.М. на тему «Эндотелиальная дисфункция в развитии варикозной болезни вен нижних конечностей и возможности ее коррекции», выполненная под руководством д.м.н. Гудымовича В.Г., представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия, является научно-квалификационной работой, содержащей решение актуальной для сердечно-сосудистой хирургии задачи по улучшению хирургического лечения больных с варикозной болезнью вен нижних конечностей. Диссертационная работа имеет важное значение для науки и практической сердечно-сосудистой хирургии.

Диссертация по теоретическим положениям, актуальности, достоверности и новизне полученных данных, а также научно-практической значимости соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых

степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 г., предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Никитина Анна Михайловна заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.26 - сердечно-сосудистая хирургия.

Диссертация, автореферат и отзыв ведущей организации обсуждены и одобрены на заседании ученого совета ФГКУ «ГВКГ им. Н.Н. Бурденко» Минобороны России 03 декабря 2014 г. (протокол № 12).

Начальник центра сердечно-сосудистой хирургии  
ФГКУ «ГВКГ им. Н.Н. Бурденко» Минобороны России  
доктор медицинских наук



Д.Л. Кранин

Начальник отделения сосудистой хирургии  
ФГКУ «ГВКГ им. Н.Н. Бурденко» Минобороны России  
кандидат медицинских наук



К.С. Замский

Подписи д.м.н. Кранина Д.Л., к.м.н. Замского К.С. заверяю.



НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА КАДРОВ  
Е. БУРЦЕВА



« 04 » 12

2014 г.