



Министерство здравоохранения Российской Федерации

государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
"Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова"  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России)  
Адрес: Санкт-Петербург, 191015, ул.Кирочная, д.41  
Единая телефонная справочная: (812) 303-50-00, факс: (812) 303-50-35  
www.szgmu.ru

## ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Четвериковой Екатерины Николаевны  
на тему «Возможности консервативного и хирургического лечения и  
прогнозирование его результатов при атеросклеротических  
заболеваниях артерий нижних конечностей с учетом генного  
полиморфизма пациентов» на соискание ученой степени кандидата  
медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия**

Диссертация Четвериковой Е.Н. несомненно, посвящена актуальной проблеме современной хирургии – лечению облитерирующих заболеваний артерий нижних конечностей. Важность этой проблемы обусловлена ежегодным увеличением числа заболевших, мировой тенденцией к «омоложению» заболевания. При этом, облитерирующий атеросклероз артерий нижних конечностей находится на первом месте среди заболеваний периферических артерий различного генеза. Наиболее тяжелым осложнением заболевания являются ампутации нижних конечностей, частота которых достигает 24%, а после реконструктивных операций – 10%. В настоящее время одним из прогностических критериев повышения эффективности лечения ОААНК могут стать генетические критерии. Их реализация в клинической практике позволит индивидуализировать выбор медикаментозной терапии и оптимизировать объем оперативного вмешательства. Эти моменты нашли отражение в настоящей работе.

Представленная работа является перспективным направлением лечения облитерирующих заболеваний артерий нижних конечностей. Прогнозирование течения окклюзионных заболеваний артерий нижних конечностей, по-видимому, впервые представлено на основании оценки полиморфизма генов в зависимости от степени ишемии и эффективности проводимой терапии. Такой подход, вероятно, является одним из критериев научно обоснованной интенсификации лечебных мероприятий и может являться упреждающим моментом для снижения частоты ампутаций и инвалидизации больных. Необходимо подчеркнуть, что работа выполнена на большом клиническом материале (223 пациента) с применением оригинальных и доказательных методов. Доказательность полученных данных и их новизна не вызывает сомнений.



Научная новизна заключается в определении генетических критериев неэффективности консервативной терапии и оперативных методов восстановления магистрального кровотока, разработке способа прогнозирования эффективности хирургических методов лечения данной патологии с учетом генетического полиморфизма.

Работа широко апробирована, обсуждена на различных конференциях. Выводы и практические рекомендации конкретны, отражают содержание диссертации и опубликованы в 12 печатных работ, из них 3 в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки.

**Заключение:**

Таким образом, судя по автореферату, диссертация Четвериковой Екатерины Николаевны «Возможности консервативного и хирургического лечения и прогнозирование его результатов при атеросклеротических заболеваниях артерий нижних конечностей с учетом генного полиморфизма пациентов», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора Рыбачкова В.В., является законченной научной квалификационной работой, характеризующейся теоретической и практической значимостью, в которой решена актуальная задача лечения облитерирующих заболеваний артерий нижних конечностей.

Работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 года №842, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 14.01.17 – хирургия.

Заведующий кафедрой хирургии им. Н.Д.Монастырского  
государственного бюджетного образовательного  
учреждения высшего профессионального образования  
«Северо-Западный государственный медицинский  
Университет имени И.И. Мечникова» Министерства  
здравоохранения России  
доктор медицинских наук, профессор

 В.П. Акимов

ГБОУ ВПО "Северо-Западный государственный медицинский  
университет имени И.И. Мечникова" Министерства здравоохранения РФ  
191015 Санкт-Петербург, ул.Кирочная, д.41 [www.szgmu.ru](http://www.szgmu.ru)  
8 (812) 303-50-00, факс 8(812) 303-50-35

