

## Сведения о результатах публичной защиты

Харузиной Ольги Владимировны на тему: «Оценка эффективности хирургического лечения синдрома диабетической стопы и атеросклероза сосудов нижних конечностей в зависимости от факторов кардиоваскулярного риска» в виде рукописи по специальностям: 14.01.17 – хирургия, 14.01.05 – кардиология на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

### Решение диссертационного совета Д 208.067.03

на заседании 19 апреля 2016 года диссертационный совет принял решение присудить Харузиной О.В. ученую степень кандидата медицинских наук.

На заседании присутствовали члены диссертационного совета:

1. Заривчацкий Михаил Федорович (14.01.17 – хирургия, медицинские науки) – д.м.н., профессор (председатель совета);
2. Денисов Александр Сергеевич (14.01.15 – травматология и ортопедия, медицинские науки) – д.м.н., профессор (зам. председателя совета);
3. Малютина Наталья Николаевна (14.01.04 – внутренние болезни, медицинские науки) – д.м.н., профессор (ученый секретарь);
4. Баландина Ирина Анатольевна (14.01.17 – хирургия, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
5. Барламов Павел Николаевич (14.01.04 – внутренние болезни, медицинские науки) – д.м.н., доцент;
6. Белокрылов Николай Михайлович (14.01.15 – травматология и ортопедия, медицинские науки) – д.м.н.;
7. Бердюгин Кирилл Александрович (14.01.15 – травматология и ортопедия, медицинские науки) – д.м.н., доцент;
8. Головской Борис Васильевич (14.01.04 – внутренние болезни, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
9. Желобов Владимир Геннадьевич (14.01.04 – внутренние болезни, медицинские науки) – д.м.н., доцент;
10. Зиньковская Татьяна Михайловна (14.01.04 – внутренние болезни, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
11. Козюков Владимир Григорьевич (14.01.15 – травматология и ортопедия, медицинские науки) – д.м.н., доцент;
12. Котельникова Людмила Павловна (14.01.17 – хирургия, медицинские науки) – д.м.н., профессор;

13. Мишланов Виталий Юрьевич (14.01.04 – внутренние болезни медицинские науки) – д.м.н., профессор;
14. Никитин Николай Александрович (14.01.17 – хирургия, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
15. Орехова Екатерина Николаевна (14.01.05 – кардиология, медицинские науки), д.м.н., доцент;
16. Плаксин Сергей Александрович (14.01.17 – хирургия, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
17. Самарцев Владимир Аркадьевич (14.01.17 – хирургия, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
18. Смирнова Елена Николаевна (14.01.04 – внутренние болезни, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
19. Стяжкина Светлана Николаевна (14.01.17 – хирургия, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
20. Токарев Александр Емельянович (14.01.15 – травматология и ортопедия, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
21. Чернышова Татьяна Евгеньевна (14.01.04 – внутренние болезни, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
22. Щеколова Наталья Борисовна (14.01.15 – травматология и ортопедия, медицинские науки) – д.м.н., профессор.
23. Хлынова Ольга Витальевна (14.01.05 – кардиология, медицинские науки), д.м.н., профессор;
24. Ховаева Ярослава Борисовна (14.01.05 – кардиология, медицинские науки), д.м.н., профессор.

По диссертации принято следующее заключение:

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана новая научная идея, позволяющая определить влияние факторов риска сердечно-сосудистых заболеваний на течение послеоперационного периода у больных с поражением артерий при синдроме диабетической стопы и облитерирующем атеросклерозе нижних конечностей, включая оценку липидвысвобождающей способности лейкоцитов и белоксинтезирующей функции нейтрофилов;

предложена шкала оценки эффективности хирургического лечения и алгоритм тактики ведения больных с хронической артериальной недостаточностью нижних конечностей с учетом динамики величины липидвысвобождающей способности лейкоцитов;

доказана перспективность исследований неблагоприятного влияния традиционных и новых факторов кардиоваскулярного риска на течение

синдрома диабетической стопы и облитерирующего атеросклероза нижних конечностей;

введены новые понятия: шкала оценки и стратификации эффективности хирургического лечения, а также алгоритм прогнозирования развития хронической артериальной недостаточности и тактики ведения больных синдромом диабетической стопы и облитерирующим атеросклерозом нижних конечностей в послеоперационном периоде на амбулаторном этапе;

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что впервые доказана прямая взаимосвязь между прогрессированием течения атеросклероза нижних конечностей и величинами липидвысвобождающей способности лейкоцитов, концентраций провоспалительных белков (С-реактивный протеин и липопротеин (а)) в супернатантах лейкоцитарных культур;

применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс современных методов исследования: клинических, лабораторных, инструментальных, статистических, на базе которых разработан алгоритм ведения больных с комбинированным поражением сосудов нижних конечностей у больных с синдромом диабетической стопы и облитерирующим атеросклерозом нижних конечностей после реваскуляризирующих операций на поликлиническом этапе;

изложены достоверные аргументы целесообразности использования балльной шкалы оценки эффективности хирургического лечения для оптимизации ведения больных с синдромом диабетической стопы и хронической артериальной недостаточности нижних конечностей в отдаленном послеоперационном периоде на амбулаторном этапе;

раскрыто положительное влияние реваскуляризирующих операций у больных с синдромом диабетической стопы и облитерирующим атеросклерозом нижних конечностей на снижение риска развития осложнений сердечно-сосудистых заболеваний;

изучено влияние таких факторов риска, как артериальная гипертензия, сахарный диабет 2 типа, избыточная масса тела и нарушение функции лейкоцитов на риск развития поздних послеоперационных осложнений у больных с синдромом диабетической стопы и атеросклерозом сосудов нижних конечностей;

проведена оптимизация стратификации результатов хирургического лечения и выбора тактики ведения больных с синдромом диабетической стопы и атеросклерозом сосудов нижних конечностей на амбулаторном этапе

оказания медицинской помощи на основании клинико-лабораторно-инструментальных данных и показателей качества жизни.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что разработаны и внедрены: комплексная шкала оценки эффективности результатов хирургического лечения, лечебно-диагностический алгоритм ведения больных синдромом диабетической стопы и атеросклерозом сосудов нижних конечностей после реваскуляризации в отдаленном периоде, предложен способ диагностики риска сочетанного атеросклероза у больных хронической ишемией нижних конечностей;

определены перспективы практического использования результатов диссертационного исследования в повседневной деятельности хирургов и кардиологов лечебно-профилактических учреждений разного уровня;

#### Оценка достоверности результатов исследования выявила:

теория построена на известных, проверяемых данных и согласуется с опубликованными по теме диссертации результатами;

идея базируется на анализе научной литературы, клинической практики и обобщении передового опыта в области хирургии и кардиологии;

использованы современные методики сбора и обработки исходной информации, исследование проводилось на репрезентативной выборочной совокупности, сформированной методом случайного отбора; результаты проанализированы с помощью статистической программы «Statistica 8.0», использовался принцип построения ROC-кривых, расчет площади под кривой, метод многофакторного анализа с расчетом коэффициентов уравнения линейной регрессии.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии во всех этапах диссертационного исследования, в планировании научной работы, наборе клинического материала, углубленном анализе отечественной и зарубежной научной литературы, интерпретации клинических, лабораторных и инструментальных данных, их систематизации, статистической обработке с описанием полученных результатов, написании и оформлении рукописи диссертации, основных публикаций по выполненной работе.

Диссертация «Оценка эффективности хирургического лечения синдрома диабетической стопы и атеросклероза сосудов нижних конечностей в зависимости от факторов кардиоваскулярного риска» Харузиной Ольги Владимировны является самостоятельно выполненной законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение задачи улучшить

результаты хирургического лечения больных синдромом диабетической стопы и атеросклерозом нижних конечностей с учетом новых лейкоцитарных маркеров воспаления и факторов кардиоваскулярного риска на амбулаторном этапе и соответствует требованиям, установленным п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 14.01.17 – хирургия, 14.01.05 – кардиология.

На заседании 19.04.2016 диссертационный совет принял решение присудить Харузиной О.В. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 24 человек, из них 7 докторов наук по специальности 14.01.17 – хирургия, 3 доктора наук по специальности 14.01.05 – кардиология, участвовавших в заседании, из 27 человек, входящих в состав совета, из них дополнительно введены на разовую защиту 3 человека, проголосовали: за – 24, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель

диссертационного совета

д.м.н., профессор

Заривчацкий Михаил Федорович

Ученый секретарь

диссертационного совета

д.м.н., профессор



Малютина Наталья Николаевна

19.04.2016 г.