

**ОТЗЫВ**  
на автореферат диссертации Харузиной Ольги Владимировны  
**«Оценка эффективности хирургического лечения синдрома диабетической стопы и атеросклероза сосудов нижних конечностей в зависимости от факторов кардиоваскулярного риска» по специальностям 14.01.17 – хирургия и 14.01.05 – кардиология на соискание ученой степени кандидата медицинских наук**

**Актуальность исследования.** Сосудистые заболевания с поражением магистральных артерий и микроциркуляторного русла при сахарном диабете 2 типа и облитерирующем атеросклерозе артерий нижних конечностей являются одной из причин больших и малых ампутаций. Важным фактором, сложившейся ситуации, служит позднее выявление поражений артерий в момент клинической манифестации, тогда как патологические изменения возникают намного раньше, при нарушении механизмов нейрогенной и эндотелиальной вазорегуляции микроциркуляторного русла. Современная тактика лечения больных с хронической ишемией нижних конечностей диктует необходимость комплексного хирургического лечения с помощью восстановления кровотока методами реваскуляризации и профилактического наблюдения, и лечения на амбулаторном этапе.

**Научная новизна** работы заключается в изучении влияния модифицированных и немодифицированных факторов риска сердечно-сосудистых заболеваний на течение послеоперационного периода у больных с синдромом диабетической стопы (СДС) и облитерирующим атеросклерозом нижних конечностей (ОАНК). Одним из модифицированных новых факторов кардиоваскулярного риска является липидвысвобождающая способность лейкоцитов (ЛВСЛ), как наиболее точный и ранний прогностический фактор на клеточном уровне нарушений в интиме сосудистой стенки, что доказано в ряде научных работ. Выявлено, что увеличение ЛВСЛ более 0,15 ммоль/л является прогностически неблагоприятным фактором развития кардиоваскулярных осложнений в послеоперационном периоде.

**Практическая значимость.** В результате проведенного исследования установлены новые факторы риска развития сердечно-сосудистых заболеваний: увеличение ЛВСЛ, концентраций С-реактивного протеина (СРП), липопротеина (а) в культуре лейкоцитов. Для клинической практики на амбулаторном этапе предложено диспансерное динамическое наблюдение, оценка эффективности хирургического лечения с помощью специфической шкалы, определение величины ЛВСЛ и исследование концентраций СРП, у больных с атеросклерозом артерий нижних конечностей и сахарным диабетом 2 типа в послеоперационном периоде на амбулаторном этапе.

**Достоверность полученных результатов.** Основные положения диссертации обсуждены и доложены на российских и международных конференциях. По теме диссертации опубликовано 10 печатных работ, из них 7 в изданиях, рецензируемых ВАК РФ. Получены положительное решение о выдаче патента на изобретение и два удостоверения на рационализаторское предложение.

Автореферат полностью отражает содержание диссертации и соответствует предъявляемым требованиям. Принципиальных замечаний по теме диссертации и оформлению автореферата нет.

**Заключение.** Диссертация Харузиной Ольги Владимировны «Оценка эффективности хирургического лечения синдрома диабетической стопы и атеросклероза

сосудов нижних конечностей в зависимости от факторов кардиоваскулярного риска» представлена, как законченная научно-квалификационная работа, которая содержит новое решение актуальной задачи по оценке эффективности хирургического лечения с учетом новых прогностических факторов сердечно-сосудистых заболеваний. Имеет большое теоретическое и практическое значение и соответствует всем требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней (Постановление Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842)», предъявляемым диссертационным работам на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, может быть представлена к публичной защите и соответствует профилю ученого совета.

ГБОУ ВПО  
«Саратовский государственный  
медицинский университет  
имени В.И. Разумовского»,  
заведующий кафедрой  
общей хирургии  
заслуженный врач РФ,  
д.м.н., профессор

E-mail: shapkinyurii@mail.ru  
Т.сот. – 89272237896

Юрий Григорьевич Шапкин

410012, Саратовская область,  
г. Саратов,  
ул. Большая Казачья, дом 112  
Тел. (8452) 51-15-32  
E-mail: meduniv@sgmu.ru  
«17» марта 2016 г.

Подпись профессора Ю.Г. Шапкина заверяю:

