

## ОТЗЫВ

На автореферат кандидатской диссертации Батискина Сергея Анатольевича «Ампутация на уровне голени при облитерирующих заболеваниях сосудов нижних конечностей» по специальности 14.00.17 – Хирургия

Несмотря на выполнение большого количества реваскуляризующих и эндоваскулярных методов лечения при критической ишемии конечности ампутация на уровне голени и бедра остается единственным возможным методом лечения пациентов с заболеванием периферических артерий и синдроме диабетической стопы. В Российской Федерации число «больших» ампутаций, выполненных по поводу заболевания периферических артерий, составляет 200–240 на 1 млн. населения и в большинстве случаев предпочтение отдается усечению конечности на уровне бедра. Частота ампутаций голени составляет от 16- 20% случаев. По данным TASC II, 50 % приходится на ампутацию на уровне бедра и 50 % проводится усечений конечности на уровне голени. Результаты ампутации конечности при заболеваниях периферических артерий и осложнениях сахарного диабета остаются неудовлетворительными. Сохраняются высокими показатели летальности. После ампутации на уровне голени летальность составляет 5 % – 10 %, а после ампутации на уровне бедра – 15 % – 20 %. Уровень ампутации конечности определяет успех последующей реабилитации пациентов. Пациенты с культей бедра в 30% случаев осваивают навыки ходьбы на протезе. У пациентов с культей голени этот показатель возрастает до 50%. Несмотря на неоспоримые преимущества выполнения ампутации на уровне голени, значительная часть хирургов склоняется к выполнению ампутаций на уровне бедра.

Целью работы С.А.Батискина явилось: исследование факторов риска утраты коленного сустава, конкретизация показаний к выбору уровня ампутации, совершенствование методов ампутации голени. Задачи исследования соответствуют поставленной цели.

Из базы данных «Клиника» ФГБУ ННПЦ МСЭ и РИ Минтруда России отобраны сведения о 764 впервые выполненных ампутациях бедра или голени. Больным проводилась исследование лодыжечного артериального давления с расчётом лодыжечно-плечевого индекса, дуплексное сканирование артерий, транскутанного напряжения кислорода в тканях. Статистическая обработка данных включала методы описательной статистики, построение «таблиц жизни» (при исследовании параметров) трехлетней выживаемости, проведение логистического регрессионного

анализа, при определении факторов влияющих на возможность сохранения коленного сустава при ампутации конечности.

Результаты диссертационного исследования позволили определить факторы риска утраты коленного сустава, обосновать выбор уровня ампутации в пределах сегмента голени, конкретизировать показания к выбору уровня ампутации, разработать метод пластики кожных лоскутов при ампутации голени, обосновать преимущества ампутации голени перед ампутацией бедра.

Выводы в диссертации полностью соответствуют задачам исследования. Практические рекомендации позволяют улучшить результаты оперативного лечения пациентов с заболеванием периферических артерий и синдромом диабетической стопы, которым планируется выполнить ампутацию конечности.

Актуальность темы исследования, ее научная новизна, результаты работы позволяют полагать, что диссертация Сергея Анатольевича Батискина «Ампутация на уровне голени при облитерирующих заболеваниях сосудов нижних конечностей» соответствует требованиям пункта 9 Положения о присуждении ученых степеней (Постановление Правительства РФ от 24.09.2013г. № 842, ред. от 21.04.2016 г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17- хирургия.

Профессор кафедры факультетской  
хирургии им. И.И.Неймарка и госпитальной  
хирургии с курсом хирургии ДПО, д.м.н., проф.

Н.Г. Хорев

Подпись Хорева Н.Г. заверяю,  
Начальник управления кадров  
ФГБОУ ВО АГМУ

Т.И. Якименко



федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Алтайский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 656038, Российская Федерация, Алтайский край, г. Барнаул, проспект Ленина, д. 40, т. +7(3852) 368-848, эл. адрес: [rector@agmu.ru](mailto:rector@agmu.ru)