

Отзыв

на автореферат диссертационной работы Ван Жоши на тему: «Применение метода электромиостимуляции при стабилизирующих операциях на голеностопном суставе», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.8 – травматология и ортопедия (медицинские науки).

Диссертационное исследование Ван Жоши посвящено одной из актуальных проблем тромбоэмбологических осложнений после операций на голеностопном суставе. В последние несколько десятилетий в здравоохранении многих стран четко обозначился риск развития данного вида осложнений после операций на нижних конечностях, что влияет на развитие многих специальностей и заставляет врачей все больше внимания уделять этой проблеме.

По данным ряда исследований частота тромбоэмболии глубоких вен после операций на голеностопном суставе достигает 5,09% (в том числе эмболии легочной артерии - 0,9%)

Цель исследования

Улучшить клинико-функциональные результаты хирургического лечения пациентов с остеоартрозом голеностопного сустава путем совершенствования мультимодальной системы профилактики развития послеоперационных осложнений.

Задачи исследования

Провести анализ научной литературы, касающейся применения вариантов артродезирования голеностопного сустава у пациентов с поздней стадией остеоартроза.

Оценить эффективность проведения артродеза голеностопного сустава у пациентов с остеоартрозом травматической и нетравматической этиологии.

Изучить и сравнить результаты лечения пациентов с остеоартрозом на поздних стадиях патологического процесса при применении различных

вариантов фиксации костных фрагментов в ходе артродезирования голеностопного сустава.

Усовершенствовать метод мультимодальной профилактики тромбоэмбологических осложнений при хирургических вмешательствах области голеностопного сустава на основе электромиостимуляции.

Практическая значимость

Установлено, что артроскопическая техника является перспективным методом при стабилизирующих операциях на голеностопном суставе.

Выявлено, что при различных методах фиксации артродеза голеностопного сустава существуют как преимущества, так и недостатки. Выбор варианта остеосинтеза после стабилизирующих операций на голеностопном суставе зависит от индивидуальных характеристик пациента, хирургических предпочтений хирурга, но не от этиологии остеоартроза.

Показано, что пациентам с остеоартрозом голеностопного сустава рекомендуется проводить электромиостимуляцию мышц голеней в сочетании с традиционными прямыми и непрямыми методами профилактики для снижения риска венозной тромбоэмболии в послеоперационном периоде.

Результаты исследований были опубликованы в шести научных изданиях. 4 статьи - в ведущих рецензируемых научных журналах из Перечня ВАК Минобрнауки РФ, одна из них была включена в рецензируемый научный журнал, входящий в Международную научную базу цитирования Scopus. Автором получен патент РФ на изобретение.

Замечаний по содержанию и структуре автореферата нет. Представленная автором диссертационная работа содержательна, написана научным языком и имеет стандартную четкую структуру.

На основании автореферата диссертационной работы Ван Жоши на тему «Применение метода электромиостимуляции при стабилизирующих операциях на голеностопном суставе», представленной на соискание

ученой степени кандидата медицинских наук, можно убедиться, что автором выполнена самостоятельная научно-квалификационная работа, обладающая большой научной и практической значимостью и решающая актуальную задачу современной травматологии и ортопедии. По своей актуальности, научной новизне и практической значимости она в полной мере соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждении учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013г., предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Ван Жоши заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности: 3.1.8 Травматология и ортопедия.

Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Минобрнауки России № 662 от 01.07.2015 г.), необходимых для работы диссертационного совета 21.2.004.02

Профессор кафедры госпитальной хирургии, анестезиологии, реаниматологии, урологии, травматологии и ортопедии, ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный университет».

Почтовый адрес: 432017, Российской Федерации, г. Ульяновск, улица Льва Толстого, дом 42, тел. 8(8422)41-20-88, contact@ulsu.ru; shga63@rambler.ru

Доктор медицинских наук, доцент, 3.1.8. Травматология и ортопедия

Шевалаев Геннадий Алексеевич

