

## **ОТЗЫВ**

**официального оппонента, доктора медицинских наук, доцента кафедры травматологии и ортопедии медицинского института Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов» Процко Виктора Геннадиевича на диссертационную работу Бардюгова Петра Сергеевича «Ортопедическое лечение деформаций стоп при нейропатической и нейроишемической форме синдрома диабетической стопы», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия**

### **Актуальность темы исследования**

Одно из самых часто встречающихся заболеваний костно-мышечной системы – это деформации стоп. Число больных сахарным диабетом (СД) с 1980 по 2014 гг. возросло в четыре раза: со 108 миллионов до 422 миллионов среди взрослого населения, что составляет 4,7% и 8,5% от населения мира (Глобальный доклад ВОЗ по диабету, 2018). В свою очередь сахарный диабет - одно из самых главных неинфекционных заболеваний в мире. Синдром диабетической стопы – частое, приводящее к инвалидизации и смерти осложнение СД.

Деформации стоп имеют большое значение в патогенезе развития синдрома диабетической стопы, который в запущенных формах является главной причиной проведения ампутаций.

Алгоритмы дифференцированного ортопедического лечения деформаций стоп при синдроме диабетической стопы отсутствуют. Подходы к диагностике форм синдрома диабетической стопы, которые позволят травматологу - ортопеду выбрать эффективный способ лечения, не сформированы.

Распространенность деформаций стоп у пациентов с синдромом диабетической стопы, недостаточное ортопедическое сопровождение данных больных

подчеркивает актуальность данной работы.

### **Обоснованность и достоверность положений, выводов и рекомендаций диссертационной работы**

Обоснованность научных положений, выдвигаемых на защиту, достоверность выводов и практических рекомендаций, сформулированных в диссертации Петра Сергеевича Бардюгова подтверждается достаточными по объему выборками пациентов, применением современных методов исследования, анализа и статистической обработки данных.

Основные положения диссертации представлены в виде докладов на российских и международных конференциях. По материалам диссертации опубликованы 23 печатные работы, в том числе 3 в изданиях, рекомендованных ВАК при Министерстве образования и науки РФ. Заимствование материалов без соответствующих ссылок на авторов отсутствует. Автореферат отражает основные положения диссертации.

Таким образом, основные положения, выносимые на защиту, выводы и практические рекомендации базируются на тщательном анализе собственных наблюдений и научно обоснованы.

### **Научная новизна результатов исследования, выводов и рекомендаций**

Исследование, выполненное Бардюговым П.С. обобщает уникальный научно-практический опыт по изучению проблемы лечения деформаций стоп у пациентов с синдромом диабетической стопы. Проведенное автором исследование позволило:

- сформулировать показания и противопоказания для хирургического ортопедического лечения, уточнить показания для консервативной терапии с целью компенсации деформаций стоп у пациентов с нейропатической и нейроишемической формами синдрома диабетической стопы,

разработать алгоритм диагностических мероприятий для проведения хирургического ортопедического лечения деформаций стоп у пациентов с нейропатической и нейроишемической формами синдрома диабетической стопы.

### **Практическое значение диссертационной работы**

Результаты исследования внедрены в клиническую практику лечебно-профилактических учреждений ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр эндокринологии» Минздрава России и в ГБУЗ МО «Видновская районная клиническая больница» и включены в программу обучения врачей на факультете дополнительного профессионального образования ФГБОУ «МГМСУ им. А.И. Евдокимова» Минздрава РФ.

### **Оценка содержания диссертации**

Диссертация состоит из введения, четырёх глав, заключения, выводов, практических рекомендаций и списка использованной литературы. Работа представлена на 121 странице, содержит 9 таблиц, 34 иллюстрации. Список использованной литературы включает 33 отечественных и 89 зарубежных источников.

В введении отражена актуальность диссертационного исследования, определены цель, конкретные задачи, полностью раскрыты научная новизна и положения, выносимые на защиту. Обзор литературы достаточно полно освещает данные исследований о методах лечения пациентов с деформациями стоп при синдроме диабетической стопы. Изложение представлений о состоянии проблемы и нерешенных вопросах служит обоснованием для формирования цели исследования.

Материалы и методы описаны в достаточном объеме и дают представление об обоснованности использованных методов исследования. Использованные методы статистической обработки адекватны поставленным задачам.

Сформулированные в диссертации научные положения, выводы и рекомендации аргументированы и логично вытекают из полученных результатов. Выводы соответствуют поставленным автором задачам.

### **Соответствие содержания автореферата основным положениям диссертации**


Автореферат полностью отражает содержание работы, оформление автореферата соответствует общепринятым требованиям. Принципиальных замечаний к работе нет.

### **Заключение**


Таким образом, диссертационная работа Бардюгова Петра Сергеевича на тему «Ортопедическое лечение деформаций стоп при нейропатической и нейроишемической форме синдрома диабетической стопы», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук является законченной научно-квалификационной работой, выполненной под руководством доктора медицинских наук, профессора Паршикова Михаила Викторовича, содержащей новое решение актуальной научной задачи – улучшение результатов лечения и качества жизни больных с нейропатической и нейроишемической формами синдрома диабетической стопы, имеющей существенное значение для травматологии и ортопедии.

Диссертационная работа полностью соответствует требованиям п.9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013г. (с изменениями в редакции постановлений правительства Российской Федерации №335 от 21.04.2016г., №748 от 02.08.2016г., № 650 от 29.05.2017г., № 1024 от 28.08.2017г., № 1168 от 01.10.2018г.), а её автор Бардюгов Петр Сергеевич заслуживает

присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 - травматология и ортопедия.

Доктор медицинских наук  
специальность 14.01.15 – травматология и ортопедия,  
доцент кафедры травматологии  
и ортопедии Медицинского института  
Федерального государственного автономного  
образовательного учреждения высшего образования  
«Российский университет дружбы народов»  Процко Виктор Геннадиевич

«12» 01 2022 г.

Подпись д.м.н., доцента Процко В.Г. заверяю.  
Ученый секретарь Ученого совета  
медицинского института ФГАОУ ВО  
«Российский университет дружбы народов»,  
к.фарм.н., доцент  Максимова Татьяна Владимировна

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов»  
117198, Россия, Москва, ул. Миклухо-Маклая, д.6  
эл. почта: rudn@rudn.ru  
тел.: +7 495 434-70-27