

## Отзыв

на автореферат диссертационной работы Ардашева Сергея Александровича на тему: «Эндопротезирование тазобедренного сустава у пациентов с повышенным индексом массы тела», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.8 – травматология и ортопедия (медицинские науки).

Диссертационное исследование Ардашева С.А. посвящено одной из актуальных проблем - является ли ожирение противопоказанием для тотального эндопротезирования тазобедренного сустава (ТЭТС). В последние несколько десятилетий в здравоохранении многих стран отчетливо обозначалась проблема избыточной массы тела у населения, что влияет на развитие многих специальностей и заставляет врачей все больше внимания уделять этой проблеме.

Самая высокая распространенность тотального эндопротезирования тазобедренного сустава (ТЭТС) в популяции отмечена в Германии и Швейцарии - соответственно 283 и 292 случая на 100 тыс. населения; близка к этим показателям и частота первичного эндопротезирования, проводимая в национальном регистре Норвегии.

Данные проблемы связаны с подготовкой пациентов к ТЭТС и значительными трудностями во время и после операции, ранними и поздними осложнениями, возникающими вследствие анатомических особенностей больных и механических нагрузок на опорно-двигательную систему и имплантаты. Все это диктует необходимость изучения различных сторон данной проблемы.

Целью данного исследования является выявление особенностей первичного ТЭТС у пациентов с повышенным индексом массы тела. Были изучены основные характеристики болевого синдрома, особенности коморбидного фона, функционального и психоэмоционального статусов, социальной активности и адаптации у пациентов, имеющих отклонения от нормальной массы тела, направленных на первичное ТЭТС, возрастные и гендерные особенности, особенности подготовки, планирования операции, и послеоперационного периода, а также непосредственные результаты лечения.

Задачи исследования автором сформулированы четко, соответствуют положениям, выносимым на защиту. Работа обладает научной новизной, теоретической и практической значимостью. Научная новизна исследования заключается в том, что впервые, основываясь на результатах исследования отечественной популяции пациентов с терминальными стадиями коксартроза, выявлены сопоставимые по исходам результаты их лечения при наличии индекса массы тела в пределах 18 – 40 кг/м<sup>2</sup>.

Клинически и статистически показано, что у пациентов с морбидным ожирением возрастает процент осложнений, а также снижаются функциональные результаты проведенного лечения, что ограничивает проведение планового эндопротезирования тазобедренного сустава.

Автором впервые проведен сравнительный анализ клинико-функциональных и психоэмоциональных нарушений, формирующихся у пациентов с коксартрозом на фоне различной степени выраженности индекса массы тела.

Разработаны и внедрены медико-технические решения для эндопротезирования тазобедренного сустава у пациентов с ожирением: ограничитель мягких тканей (Патент РФ на полезную модель № 177217 от 13.02.2018г.), способ профилактики болевого синдрома после оперативного вмешательства на тазобедренном суставе (Патент РФ на изобретение № 2702759 11.10.2019 г.)

Вышесказанное позволяет сделать вывод, что тема диссертационного исследования Ардашева С.А. является актуальной, и значимость проведённой работы не вызывает сомнений.

На основании результатов, автором опубликовано 15 печатных работ, из них 5 статей в журналах, рецензируемых ВАК Министерства науки и высшего образования РФ, в том числе 2 статьи, входящих в международную базу цитирования –Scopus. В Роспатенте зарегистрирован патент на полезную модель № 177217 от 13 февраля 2018 года, патент на изобретение № 2702759 от 11 октября 2019 года.

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 Ардашева С.А. на тему «Эндопротезирование тазобедренного сустава у пациентов с повышенным индексом массы тела», 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. (в ред. Постановления Правительства РФ от 26.09.2022 №1690 ), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Ардашев С.А. заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности: 3.1.8 Травматология и ортопедия.

Заведующий кафедрой травматологии и ортопедии  
ФГБОУ ВО «Воронежский государственный медицинский  
университет им. Н.Н. Бурденко», Минздрава России,  
доктор медицинских наук (14.01.15 – травматология и ортопедия),  
профессор

Самодай В.Г.

*01.03.2023*

*В.Г.*  
Согласен на обработку моих персональных данных  
Самодай Валерий Григорьевич

Подпись д.м.н. профессора Самодая В.Г. заверяю:  
Ученый секретарь ученого совета ФГБОУ ВО  
«Воронежский государственный медицинский  
университет им. Н.Н. Бурденко» Минздрава России  
профессор



*Л.А.* Титова Л.А.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования " Воронежский государственный медицинский  
университет им. Н.Н. Бурденко " Министерства здравоохранения Российской  
Федерации  
394036, Российская Федерация, Воронежская область, г. Воронеж, улица  
Студенческая, д. 10, 8 (473) 259-89-90, mail@vrngmu.ru