

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.2.004.02, СОЗДАННОГО  
НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «БАШКИРСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» МИНИСТЕРСТВА  
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА  
СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА МЕДИЦИНСКИХ НАУК

Аттестационное дело №» \_\_\_\_\_

Решение диссертационного совета от 19.04.2023 №12

О присуждении Хело Мохаммаду Джихаду Мохаммаду, гражданину Иордании, ученой степени кандидата медицинских наук. Диссертация на тему: «Эндопротезирование коленного сустава у пациентов с повышенным индексом массы тела», по специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия принята к защите 17.01.2023 г. (протокол №2) диссертационным советом 21.2.004.02, созданным на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации: 450008, г. Уфа, ул. Ленина д. 3, тел.:+7(347)2724173, сайт: www.bashgmu.ru (Приказ Минобрнауки №105/нк от 11.04.2012).

Соискатель Хело Мохаммад Джихад Мохаммад, 22 августа 1982 года рождения, в 2009 году окончил «Харьковский национальный медицинский университет» по специальности «Лечебное дело». С 1 сентября 2016 г. по 25 сентября 2019 г. являлся очным аспирантом по направлению подготовки 31.06.01 Клиническая медицина Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации. С 2019 г. по настоящее время работает в должности врача травматолога ортопеда клиники «Mohammad J M Helo Clinic» (Амман, Иордания).

Диссертация выполнена на кафедре травматологии, ортопедии и хирургии экстремальных состояний Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель – заведующий кафедрой травматологии, ортопедии и хирургии экстремальных состояний Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский государственный



медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктор медицинских наук, профессор Ахтямов Ильдар Фуатович.

**Официальные оппоненты:**

**Мурылев Валерий Юрьевич** – доктор медицинских наук, профессор, профессор кафедры травматологии, ортопедии и хирургии катастроф Федерального государственного автономного образовательного учреждения «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет).

**Кирпичев Иван Владимирович** – доктор медицинских наук, доцент, заведующий кафедрой травматологии и ортопедии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ивановская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации), дали положительные отзывы на диссертацию.

**Ведущая организация:** Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Читинская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации, в своем положительном заключении, подписанном заведующим кафедрой травматологии и ортопедии ФГБОУ ВО «Читинская государственная медицинская академия» Минздрава России, доктором медицинских наук, профессором Александром Михайловичем Миромановым и утвержденным проректором по научной и международной работе, доктором медицинских наук, профессором Натальей Викторовной Ларевой указала, что диссертационная работа Хело Мохаммада Джихада Мохаммада на тему: «Эндопротезирование коленного сустава у пациентов с повышенным индексом массы тела» выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой травматологии, ортопедии и хирургии экстремальных состояний Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации Ахтямова Ильдара Фуатовича, является законченной научно-квалификационной работой, в которой решена важная современная научная задача по улучшению результатов эндопротезирования коленного сустава у пациентов с повышенным индексом массы тела за счёт дифференциации показаний к оперативному вмешательству и оптимизации его проведения. По своей актуальности, научной новизне и практической значимости полученных результатов



представленная работа соответствует требованиям пункта 9 постановления Правительства РФ «О порядке присуждении ученых степеней» №842 от 24.09.2013 г. (в редакции от 21.04.2016 №335, от 02.08.2016 №748, от 29.05.2017 №650, от 28.08.2017 №024, от 01.10.2018 №1168), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а её автор Хело Мохаммад Джихад Мохаммад заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия.

Соискатель имеет 18 научных работ, в том числе 5 статей в рецензируемых журналах из Перечня, рекомендованного Высшей аттестационной комиссией Министерства образования и науки РФ. Публикации соискателя имеют научно-практический характер и посвящены хирургическому лечению артроза коленного сустава у пациентов с повышенным индексом массы тела. Получен патент РФ на полезную модель №190713, патент РФ на полезную модель №190701, патент РФ на изобретение №2701571.

Наиболее значимые работы, опубликованные по теме диссертации:

1. Хело, М. Д. Тромбозы как проявление патологии гемостаза после тотального эндопротезирования коленного сустава у пациентов с ожирением / М. Д. Хело, И. Ф. Ахтямов // Политравма=Polytrauma. – 2018. – № 3. – С. 102-109. (Общий объем – 8 стр., авторский вклад – 4 стр.)

2. Хело, М. Д. Функциональное состояние пациента с повышенным индексом массы тела на ранних сроках реабилитации после тотального эндопротезирования коленного сустава (предварительное сообщение) / М. Д. Хело и др. // Гений ортопедии. – 2019. – Т. 25, № 1. – С. 27-31. (Общий объем – 5 стр., авторский вклад – 0,8 стр.)

3. Хело, М. Д. Эндопротезирование коленного сустава у пациентов с ожирением (клинический случай) / М. Д. Хело и др. // Практическая медицина. – 2018. – Т. 16, № 1 (1). – С. 94-97. (Общий объем – 4 стр., авторский вклад – 0,8 стр.)

4. Хело, М. Д. Ранорасширитель / М. Д. Хело, Ахтямов И. Ф., Гильмутдинов И.Ш., Сидорук Е. И. // Пат. РФ № 190701, опубл. 09.07.2019, Бюл.19. (Общий объем – 1 стр., авторский вклад – 0,3 стр.)

5. Хело, М. Д. Универсальный ограничитель параартикулярных тканей. /М. Д. Хело, Ахтямов И. Ф., Сидорук Е.И., Гильмутдинов И.Ш. // Пат. РФ №190713, опубл. 09.07.2019, Бюл. 19. (Общий объем – 1 стр., авторский вклад – 0,3 стр.)

6. Хело, М. Д. Способ профилактики боевого синдрома после вмешательства на коленном суставе / М. Д. Хело, Ахтямов И. Ф., Гильмутдинов И.Ш., Сидорук Е. И.,



**На автореферат поступил отзыв от:**

1) Ежова Игоря Юрьевича – профессора Института клинической медицины ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского», профессора кафедры травматологии, ортопедии и нейрохирургии им. Н.М. Колокольцева ФГБОУ ВО «Приволжский исследовательский медицинский университет» Минздрава России, доктора медицинских наук, профессора. Отзыв положительный, замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что официальные оппоненты являются компетентными учеными в соответствующей отрасли медицинской науки и имеющими публикации в сфере травматологии и ортопедии, а ведущая организация признана своими достижениями в медицине и способна определить научную и практическую ценность диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

**Теоретическая значимость исследования** обоснована тем, что на основании результатов хирургического лечения остеоартроза коленного сустава выявлены критерии нарушения индекса массы тела, при которых существует повышенный риск развития послеоперационных осложнений и снижения степени удовлетворенности пациентов качеством проведенного эндопротезирования коленного сустава.

**Значение полученных соискателем результатов исследования для практики** подтверждается тем, что разработаны и внедрены новые медико-технические решения, позволяющие облегчить проведение операции по эндопротезированию коленного сустава у пациентов с высоким индексом массы тела и эффективно купировать послеоперационный болевой синдром.

**Оценка достоверности результатов исследования выявила:** достаточный объем клинических наблюдений у пациентов с рассматриваемой патологией, наличие полной первичной документации, достаточная статистическая обработка результатов исследования позволяет заключить, что полученные Хело Мохаммадом Джихадам Мохаммадом данные являются достоверными. Обоснованность результатов проведенного исследования подтверждается внедрением разработанной системы хирургического лечения пациентов с поздними стадиями остеоартроза коленного сустава на фоне нарушения весоростовых характеристик в практику отделения ортопедии №2 ГАУЗ РКБ МЗ РТ, результаты работы используются при обучении студентов и врачей



на кафедре Травматологии, ортопедии и хирургии экстремальных состояний ФГБОУ ВО Казанский государственный медицинский университет Минздрава России, доказанностью выводов, опирающихся на использовании современных статистических методов обработки информации, публикации материалов в рецензируемых научных изданиях, в том числе по списку ВАК.

**Личный вклад** состоит в том, что автор лично провел анализ литературы по теме исследования, собрал и статистически обработал клинический материал, выполнил подготовку публикаций, патентную проработку и медико-технические разработки, определил цель и задачи исследования, сформулировал выводы и практические рекомендации. Текст диссертации написан лично автором. Результаты исследования опубликованы в 18 печатных работах, из них 5 опубликованы в рецензируемых научных изданиях, получен патент РФ на полезную модель №190713, патент РФ на полезную модель №190701, патент РФ на изобретение №2701571.

В ходе защиты диссертации критических замечаний высказано не было.

Соискатель Хело Мохаммад Джихад Мохаммад ответил на задаваемые ему в ходе заседания вопросы и привел собственную аргументацию.

На заседании 19.04.2023 диссертационный совет принял решение, за решение научной задачи, имеющей значение для развития знаний в области травматологии и ортопедии, улучшение результатов эндопротезирования коленного сустава у пациентов с повышенным индексом массы тела за счёт дифференциации показаний к оперативному вмешательству и оптимизации его проведения присудить Хело Мохаммаду Джихаду Мохаммаду ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 17 человек, из них 6 докторов наук по специальности 3.1.8 – Травматология и ортопедия, участвовавших в заседании, из 23 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за - 17, против - нет, недействительных бюллетеней - нет.

Председатель диссертационного совета:

доктор медицинских наук, профессор

Ученый секретарь диссертационного совета:

доктор медицинских наук, профессор

Булат Шамильевич Минасов

Марат Мазгарович Валеев

Ученый секретарь ФГБОУ ВО БГМУ  
Минздрава России

19.04.2023