ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.006.02, 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 26.05.2021 №10

О присуждении Яхину Рустему Рашитовичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия.

Диссертация на тему: «Однопортовая лапароскопическая холецистэктомия в лечении больных с неосложненной желчекаменной болезнью», по специальности 14.01.17 — хирургия принята к защите 26.02.2021г. (протокол №5) диссертационным советом Д208.006.02, 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).

Яхин Рустем Рашитович, 1986 года рождения, в 2009 г. окончил лечебный факультет Государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Казанский государственный медицинский университет Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию».

Яхин Рустем Рашитович с 1 октября 2014 г. по 30 сентября 2018 г. являлся заочным аспирантом по направлению подготовки 31.06.01 Клиническая медицина по специальности 14.01.17 Хирургия Казанской государственной медицинской академии — филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Милистерства здравоохранения Российской Федерации. С августа 2010 г. по настоящее время работает врачом хирургом хирургического отделения ГАУЗ «Межрегиональный клинико-диагностический центр» г. Казань.

Диссертация выполнена на кафедре эндоскопии, общей и эндоскопической хирургии Казанской государственной медицинской академии - филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здраво эхранения Российской Федерации.

Научный руководитель — доктор медицинских наук, Славин Лев Ефимович, доцент, профессор кафедры эндоскопии, общей и эндоскопической хирургии Казанской государственной медицинской академии - филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия не прерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Официальные оппоненты:

- 1. Анищенко Владимир Владимирович доктор медицинских наук, доцент, заведующий кафедрой хирургии факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки врачей Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации;
- 2. Сагитов Равиль Борисович доктор медицинских наук, доцент, заведующий эндоскопическим отделением государственного бюджетного учреждения здравоохранения Республики Балькортостан «Больница скорой медицинской помощи» (Уфа), дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский универс итет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации в своем положительном заключении, подписанным Ругенбургом Григорием Михайловичем, доктором медицинских наук, профессором кафедры факультетской хирургии с курсами лапароског ической и сердечно - сосудистой хирургии с клиникой ФГБОУ ВО «ПСПбГМУ им. акад. И.П. Павлова» Минздрава России указала, что диссертационная работа Яхина Рустема Рашитовича «Одгопортовая лапароскопическая холецистэктомия в лечении больных с неосложненной желчекаменной болезнью», является законченным научным исследованием, содержащим новое решение актуальной научнопрактической задачи улучшения результатов однопортовой лапароскопической холецистэк омии при лечении неосложненной желчекаменной болезни, за счет использования оригинального труакара для единого лапароскопического доступа.

По актуальности избранной темы, методическому уровню, объему исследований, научной новизне, практической значимости, достоверности полученных результатов диссертационная работа Яхина Рустема Рашитовича полностью соответствует требованиям, установленным п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 «О порядке присуждения ученых степеней» с внесенными изменениями, утвержденными постановлением Правительства от 21 апреля 2016 г. № 335, предъявляемым диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук и рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия.

Соискательимеет 10 опубликованных работ по теме диссертации, в том числе из них 3 в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки

Российской Федерации, получен патент на полезную модель №135906 «Троакар для единого лапароскопического доступа». Эти работы посвящены однопортовой лапароскопической холецистэктомии в лечении больных с неосложненной желчекаменной болезнью. Наиболее значимые работы по теме диссертации:

- Славин, Л.Е. Место SILS холецистэктомии в лечении желчекаменной болезни / Л.Е. Славин, Р.Р. Яхин, А.Г. Подшивалов, Р.Т. Зимагулов // Практическая медицина. 2013. № 2 (67) С.164 –165. (общий объем 2 страницы, авторский вклад 1 страница).
- 2. Яхин, Р.Р. Инструментальное обеспечение однопортовой холецистэктомии / Р.Р. Яхин, Л.Е. Славин, А.Г. Подшивалов, Р.Т. Зимагулов // Практическая медицина. 2016. № 5 (97) С.108—110. (общий объем 3 страницы, авторский вклад 2 страницы).
- 3. Яхин, Р.Р. 8 летний опыт применения однопортовой холецистэктомии / Р.Р. Яхин, Л.Е. Славин // Практическая медицина. 2017. № 6 (107) С.66—68. (общий объем 3 страницы, авторский вклад 2 страницы).

На автореферат поступили отзывы от: 1. Самарцева Владимира Аркадьевича — доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой общей хирургии №1 ФГБОУ ВО «Пермский государственный медицинский университет им. акад. Е.А. Вагнера» Минздрава России. 2. Анисимова Андрея Юрьевича — доктора медицинских наук, профессора, главного внештатного специалиста эксперта — хирурга Министерства здравоохранения Республики Татарстан, заведующего кафедрой неотложной медицинской помощи и симуляционной медицины Института фундаментальной медицины и биологии ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет». 3. Горского Виктора Александровича — доктора медицинских наук, профессора кафедры экспериментальной и клинической хирургии медико-биологического факультета ФГАОУ ВО «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Минздрава России. Все отзывы на автореферат положительные, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обоснован шифром специальности диссертационной работы, а также известными соответствующими публикациями по теме диссертационного исследования.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных исследований: раз работан и внедрен в клиническую практику оригинальный троакар для единого лапароскопического дост упа с 3-мя инструментальными каналами. В процессе модернизации создан порт с 4-мя инструментальными каналами. Особенностью предложенного троакара является универсальность, позволяющая использовать прямые и изогнутые инструменты диаметром 5 и 10 мм. 4-х канальный порт позволяет добиться тракции желчного пузыря в цефалическом направлении, что позволяет прецизионно визуализировать треугольник Кало. Сравнительная эффективность однопортовой и традиционной лапароскопической холецистэктомии подтверждена рандомизированным исследованием пациентов, сопоставимых по полу, возрасту, ИМТ и сопутствующей патологии. Изучение клинико-анатомических характеристик

операционного доступа, создаваемого за счет использования оригинальных троакара и лапароскопических инструментов, показало преимущество 4-х канального порта над 3-х канальным. Разница углов операционного действия при выполнении ОЛХЭ при использовании прямых и изогнутых инструментов составил 15⁰.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что: однопортовая лапаро копическая холецистэктомия при лечении больных с неосложненной желчекаменной болезнью позволяет достигнуть лучшего косметического результата, способствует снижению уровня ин енсивности послеоперационной боли, при отсутствии различий по возникновению интраоперационных и послеоперационных осложнений. Совершенствование инструментального обеспечения позволяет создать условия для более удобного и эффективного технического исполнения однопортовой лапароскопической холецистэктомии за счет увеличению угла операционного действия на 15 градусов и разведения в пространстве ручек инструментов, что облегчает манипуляции на желчном пузыре. Разработанный троакар позволяет создать экспозицию, близкую к оптимальной, в том числе применяя стандартные лапароскопические инструменты.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что: однопортовая лапароскопическая холецистэктомия применима у пациентов молодого возраста с неосложненной желчекаменной болезнью с индексом массы тела менее 30 без тяжелой сопу ствующей патологии, для которых существенное значение имеет косметический результат. Целесс образность использования оригинального троакара в клинической практике обусловлена с экономической точки зрения, поскольку позволяет использовать стандартные инструменты любого диаметра, а также применение 4-х канального инструмента создает предпосылки для создания экспозиции, близкой по своим характеристикам к достигаемой при традиционной лапароскопической холецистэктомии. Использование 4-х канального троакара позволяет не фиксировать дно желчного пузыря к передней брюшной стенке и осуществлять тракцию в цефалическом направлении зажимом.

Оценка достоверности результатов исследования выявила: что разработанный троагар может использоваться при выполнении однопортовой лапароскопической холецистэктомии неосложненной желчекаменной болезни у пациентов с 18 до 45 лет с индексом массы тела менее 30. Разработка и использование оригинальных инструментов позволяет провести надежную диссекцию трубчатых структур в области шейки желчного пузыря, как при традиционной лапароскопической холецистэктомии, за счет разведения в пространстве ручек инструментов. Применение оригинального троакара, позволяющего работать изогнутым инструментом, способствует увеличению угла операционного действия с 35 до 50 градусов, что увеличивает амплитуду движения инструментов для создания экспозиции, тем самым снижая вероятность перекреста инструментов. Длительность однопортовой лапароскопической 28,71±3,02 холецистэктомии была выше на сравнении с традиционной холецистэктомией, однако вмешательство характеризовалось

достоверно лучшим косметическим результатом и субъективно менее выраженным болевым синдромом, при отсутствии различий по развитию интраоперационных и послеогерационных осложнений.

Личный вклад автора состоит в: непосредственном участии на всех этапах исследовательского процесса — в анализе литературных данных, разработке дизайна исследования, обследовании и лечении больных, входящих в работу, личное участие в оперативных вмет ательствах, представленных в диссертации, анализе медицинской документации и статистической обработке полученных результатов, оформлении публикаций по теме диссертации, участии в качестве автора и соавтора в докладах, формулировке положений и выводов диссертационной работы, практических рекомендаций.

Диссертационным советом сделан вывод о том, что диссертация представляет собой за вершённую научно — квалификационную работу, в которой на основании выполненных исследований решена актуальная научная задача по улучшению результатов однопортовой лапароскопической холецистэктомии при лечении неосложненной желчекаменной болезни, за счет использования оригинального троакара для единого лапароскопического доступа.

Диссертация соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013г. (в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016г. №335, от 02.08.2016 №748, от 29.05.2017 №650, от 28.08.2017 №1024, от 01.10.2018 №1168).

На заседании 26 мая 2021 года диссертационный совет принял решение присудить Яхи ну Рустему Рашитовичу ученую степень кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.17 –хи рургия.

При проведении открытого голосования диссертационный совет в количестве 17 человек, из них 6 докторов наук по специальности 14.01.17 – хирургия, участвовавших в заседании, из 23 человека, входящих в состав совета, проголосовали за –17, против – нет, воздержавшихся – нет.

Председатель диссертационного совета Д 208.006.02

доктор медицинских наук, профессор

Ученый секретарь диссертационного совета Д 208.006.02

доктор медицинских наук, профессор

В.М. Тимербулатов

BV Cataer

26.05.2021

Тодпись:

Заверяю:

Ученый секретарь ФГБО

Минздрава России