

УТВЕРЖДАЮ

Директор Государственного бюджетного учреждения здравоохранения города Москвы «Московский клинический научно-практический центр имени А.С. Логинова Департамента здравоохранения города Москвы», член-корреспондент РАН, доктор медицинских наук, профессор

И.Е. Хатьков

«12» сентября 2017 г.

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

государственного бюджетного учреждения здравоохранения города Москвы «Московский клинический научно-практический центр имени А.С. Логинова Департамента здравоохранения города Москвы» о научно-практической значимости диссертации Шихирмана Эдуарда Вадимовича на тему «Ближайшие и отдаленные результаты хирургического лечения ожирения», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук, по специальности 14.01.17 – «Хирургия».

Актуальность темы

Диссертационная работа Шихирмана Эдуарда Вадимовича «Ближайшие и отдаленные результаты хирургического лечения ожирения» посвящена совершенствованию оперативной техники бариатрических вмешательств, оптимизацию выявления как ранних, так и поздних послеоперационных осложнений, а также комплексной оценке долгосрочной эффективности бариатрических вмешательств. Актуальность работы обусловлена повсеместным распространением конституционно-алиментарного ожирения, которое, помимо значительного ухудшения социальной активности и качества жизни приводит к появлению сопутствующих заболеваний. Согласно обобщенным статистическим данным за последние несколько лет количество больных с ожирением, клинические признаки которого зарегистрированы в амбулаторных картах или историях болезни, возросло почти на 40%. При этом лечение такого сложного комплексного заболевания, как ожирение, представляет собой крайне сложную задачу, окончательное решение которой еще далеко от своего разрешения. Ключом к этой клинической проблеме может стать уменьшение массы жировой клетчатки тела, приводящее к значимому улучшению не только качества жизни и общего самочувствия пациентов, но и способствующее регрессии ассоциированных заболеваний.

Новизна исследований и полученных результатов

В диссертации Шихирмана Э.В. впервые на основе усовершенствованной техники введения и удаления внутрижелудочных баллонов повышена эффективность этого метода лечения ожирения, определены диагностические возможности ультразвукового исследования при оценке состояния внутрижелудочного баллона. Диссертантом усовершенствована техника лапароскопического бандажирования желудка, повышена безопасность этой операции с сокращением сроков госпитализации пациентов. Впервые установлены рентгенологические особенности после лапароскопического бандажирования желудка, установлены критерии раннего выявления смещения и нарушение функционирования бандажной системы, а также показана целесообразность и эффективность комбинированной контурной пластики тела в комплексной бариатрической программе при морбидном ожирении, уточнены особенности комбинированных методов абдоминопластики и аугментационной мастопексии, их эффективность и осложнения при выполнении вмешательств после массивного снижения веса тела. Диссертантом дана всесторонняя сравнительная оценка безопасности и эффективности комплексной хирургии морбидного ожирения в ближайшие и отдаленные сроки на основе достоверных изменений качества жизни и психоэмоционального состояния пациентов.

Обоснованность научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Полученные данные основаны на изучении достаточного объема фактического материала с использованием информативных методов диагностики и количественного анализа. Статистическая обработка данных производилась методом вариационной статистики с вычислением средней арифметической (M), стандартного отклонения (m) и критерия достоверности (t). За достоверные принимались различия на уровне значимости 95% при $p < 0,05$. Расчеты проводились с использованием статистического раздела программного пакета электронных таблиц Microsoft Excel. Можно заключить, что научные результаты, выводы и практические рекомендации базируются из проведенных исследований, обоснованы и достоверны. Выводы логично взаимосвязаны с содержанием работы и соответствуют поставленным задачам. Практические рекомендации актуальны и могут применяться в клинической практике.

Значимость полученных результатов для науки и практики

Полученные данные имеют важное научно-практическое значение. Модифицированная техника установки внутрижелудочных баллонов обеспечивает значительное и устойчивое снижение веса тела при приемлемой переносимости лечения, а также минимизацию количества осложнений данной бариатрической процедуры. Применение ультразвукового исследования в выявлении дефляции внутрижелудочного баллона, а также разработка методики полипозиционного ультразвукового сканирования желудка, позволяют контролировать расположение и объем внутрижелудочного баллона с получением дополнительной диагностической информации при возникновении осложнений. Предложенная модификация техники лапароскопического бандажирования желудка позволяет снизить частоту ятрогенного повреждения желудочной стенки, число случаев смещения бандажной системы с нарушением ее функционирования и развития осложнений. Динамический рентгенологический контроль положения и состояния бандажной системы в выбранных проекциях обеспечивает раннее выявление практически всех осложнений лапароскопического бандажирования желудка. Оптимизация применения методов контурной пластики тела в сочетании липосакции и абдоминопластики после значительного снижения массы тела способствует достижению наилучших эстетических результатов и сокращению периода реабилитации пациентов. Разработанная методика увеличивающей маммопластики в сочетании со стандартной мастопексией способствует достижению удовлетворительного для пациентки восстановления объема молочной железы и улучшения контуров верхней половины туловища после массивного снижения веса тела с минимальным риском послеоперационных осложнений. Комплексный анализ особенностей изменения психосоциальных параметров, самооценки, степени удовлетворенности своим внешним видом после комбинированного и хирургического лечения выраженного ожирения объективизирует оценку эффективности бариатрических операций и позволяет оптимизировать программу послеоперационной реабилитации с достижением устойчивого снижения индекса массы тела.

Использование результатов проведенного исследования возможно в хирургических отделениях медицинских организаций в стационарных и амбулаторных условиях.

Оформление и содержание работы

Диссертационная работа Шихирмана Эдуарда Вадимовича изложена на 236 страницах машинописного текста, иллюстрирована 27 таблицами, 69 рисунками, состоит из введения, 5 глав, заключения, выводов, предложений, списка литературы, включающего 228 источников, в том числе 51 отечественных и 177 зарубежных авторов.

Введение включает в себя актуальность проблемы, цель и задачи исследования, научную новизну, теоретическую и практическую значимость, внедрение и апробацию результатов работы.

Обзор литературы основан на современных отечественных и зарубежных источниках и полностью определяет цели и задачи диссертационной работы.

В главе «Материалы и методы» подробно описываются используемые в диссертации клинические, лабораторные, инструментальные и статистические методики, представлен общий дизайн исследования. Избранные методики и объемы данных, полученных с их помощью, достаточны для решения задач исследования.

В последующих главах диссертации автор подробно описывает модифицированную и усовершенствованную технику разнообразных бариатрических вмешательств, их результаты, методы диагностического сопровождения в послеоперационном периоде, а также последовательно и аргументированно обосновывает выводы и практические рекомендации согласно которым малоинвазивные хирургические методы позволяют достигнуть стойкого и клинически значимого снижения веса тела у пациентов с морбидным ожирением.

Приведенные в тексте и таблицах результаты статистически обработаны, выводы базируются на статистически выявленных закономерностях.

Выводы и практические рекомендации соответствуют поставленной цели и задачам исследования.

Рекомендации по использованию результатов и выводов работы

Полученные результаты исследования позволяют рекомендовать усовершенствованную оперативную технику типовых бариатрических вмешательств, разработанные методы диагностического сопровождения и профилактики послеоперационных осложнений для использования в современной клинической практике.

Результаты работы могут использоваться в специализированных диагностических и хирургических отделениях лечебно-профилактических учреждений, в учебном процессе медицинских высших учебных заведений.

Внедрение результатов исследования

Результаты выполненных исследований внедрены в клиническую практику диагностических и лечебных отделений ГБУЗ Московского клинического научно-практического центра имени А.С. Логинова Департамента здравоохранения города Москвы, ГБУ РО «Областная клиническая больница», Швейцарской университетской клинике и Клинике пластической хирургии и косметологии Dr. Shihirman, а также используются в учебном процессе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования

«Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Автореферат в полной мере отражает содержание работы и оформлен согласно общепринятым требованиям. Материалы диссертации отражены в научных публикациях, в том числе в 17 статьях в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки России.

Принципиальных замечаний по работе нет.

Заключение

Диссертационная работа Шихирмана Эдуарда Вадимовича «Ближайшие и отдаленные результаты хирургического лечения ожирения» выполнена на современном методическом уровне и является законченной научно-квалификационной работой.

Диссертационная работа соответствует всем требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утв. Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в ред. Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 г. № 335, от 02.08.2016 г. № 748), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук, а ее автор достоин присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.17 – «Хирургия».

Отзыв обсужден и одобрен на совместном заседании отделения эндокринной и метаболической хирургии и центра бариатрической хирургии Государственного бюджетного учреждения здравоохранения города Москвы «Московский клинический научно-практический центр имени А.С. Логинова Департамента здравоохранения города Москвы» 25 августа 2017 г., протокол № 1.

Заместитель главного врача по хирургии
ГБУЗ МКНЦ имени А.С. Логинова ДЗМ,
доктор медицинских наук, профессор

С.М. Чудных

Подпись доктора медицинских наук, профессора С.М. Чудных заверяю

Ученый секретарь Ученого совета
ГБУЗ МКНЦ имени А.С. Логинова ДЗМ,
кандидат медицинских наук



Т.А. Косачева

Адрес организации:
111123 Москва
шоссе Энтузиастов, 86
Тел: 8(495) 304-74-23
E-mail: info@mknc.ru
www.mknc.ru