



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДИАТРИЧЕСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ (ФГБОУ ВО СПбГПМУ Минздрава России)
ул. Литовская, д. 2, г. Санкт-Петербург, 194100, тел.(812)2950646, факс
(812)2954085,
e-mail:spb@gpma.ru, http://www.gpma.ru

27.10.2022 № 02-10-4893/22

На

№ _____

ОТЗЫВ

официального оппонента, доктора медицинских наук, профессора кафедры хирургических болезней детского возраста им. Г.А. Баирова федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации Комиссарова Игоря Алексеевича на диссертацию Гацуцына Владимира Витальевича «Дифференцированный подход в диагностике и хирургической коррекции воронкообразной деформации грудной клетки у детей», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3. 1.11 — детская хирургия.

Актуальность темы исследования

Диссертация Гацуцына Владимира Витальевича посвящена одной из актуальных проблем современной медицины – совершенствованию диагностики и коррекции воронкообразной деформации грудной клетки у детей. Несмотря на разнообразие модификаций и усовершенствований стандартизованных методик оперативного лечения данной патологии

остаются случаи травматизации и неудовлетворённости косметическим и функциональным результатом. Отдельного внимания заслуживают подход к предоперационной диагностике и использование современных методов визуализации, которые не получили должного освещения в научной литературе. Сочетание этих направлений – диагностики и выбора верного плана лечения, позволяет дополнить дифференцированный, персонализированный подход к каждому из пациентов, что делает исследования в данной области актуальными.

Достоверность и новизна научных положений, выводов, рекомендаций

Научная новизна исследования Гацуцына В.В. определена тем, что диссертант впервые поставил цель оптимизировать диагностику и хирургическое лечение воронкообразной деформации грудной клетки у детей и подростков на основании оценки состояния большой группы пациентов в течении долгого времени.

Автором впервые разработана новая технология установки двух корригирующих пластин при локальной глубокой деформации в сочетании с выраженным реберным флейрингом (патент на изобретение РФ № 2705920 C1).

Доказано, что применение грудинного элеватора H.J.Park значительно облегчает проведение интрадюсера в медиастинальном пространстве, делает его безопасным.

Представлены доказательства того, что предложенный способ фиксации корригирующей пластины при косом положении позволяет снизить «нагрузку металла» на организм пациента, а также снижает риск травматизации и дислокации корригирующей пластины (патент на изобретение РФ № 2705916 C1). Создана классификация, в которой группы распределялись в зависимости от количества корригирующих пластин и

метода их установки, что позволило обосновать показания к нестандартной установке.

Содержание диссертации соответствует шифру избранной специальности 3.1.11 - детская хирургия.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Достоверность результатов, основных выводов и практических рекомендаций диссертации не вызывает сомнений, обеспечивается достаточным числом наблюдений, применением современных методов сбора, анализа и статистической обработки материала.

Диссертация написана на высоком методологическом уровне, все заключения и выводы автора основаны на данных статического анализа, сформулированы корректно. Полученные в ходе работы результаты согласуются с данными других исследований по тематике диссертации.

Положения, выносимые на защиту, сформулированы, обоснованы и соответствуют полученным результатам.

Полнота изложения основных результатов диссертации в научной печати

По теме диссертации автор в общей сложности опубликовал 11 работ в отечественных и зарубежных изданиях, из них две статьи в отечественных журналах, рекомендованных ВАК РФ для публикации основных результатов диссертационных работ, получено два патента РФ на изобретение. Опубликованные работы в полной мере освещают основные результаты и положения диссертации.

Оценка содержания диссертации, ее завершённость в целом, замечания

Диссертация написана по стандартному плану и состоит из следующих глав: введения, обзора литературы, материалов и методов исследования, результатов собственных исследований, заключения, выводов, практических рекомендаций и списка использованной литературы, общий объем работы

148 страницы машинописного текста. Работа содержит 28 таблиц, 37 рисунков и 11 диаграмм. Библиография включает 167 источников, из них 83 отечественных и 84 зарубежных.

Во введении автором отражены все необходимые элементы: актуальность, цель, задачи, научная новизна, практическая значимость, положения, выносимые на защиту, степень достоверности и аprobация диссертации, публикации по теме работы.

Обзор литературы представлен на 14 страницах машинописного текста и содержит анализ имеющихся на сегодня научных разработок в области диагностики и лечения воронкообразной деформации грудной клетки у детей. Особое внимание автором удалено поиску в специальной литературе предложений по дифференциации подхода в диагностике и хирургическом лечении данной патологии. В результате проведения литературного обзора автор сделал вывод, что дифференцированный подход в диагностике воронкообразной деформации грудной клетки у детей еще не получил должного внимания, а существующая тактика лечения данной патологии требует своего дальнейшего совершенствования.

В главе «Материалы и методы исследования» представлена группа обследованных и пролеченных больных, число которых составило 156 человек, что можно считать достаточным для проведения исследования. Описаны использованные методы диагностики, с помощью которых автор проводил оценку общего соматического статуса детей с воронкообразной деформации грудной клетки. Уделено внимание статистической обработке полученных данных.

Две главы, посвященные собственным результатам, представляют собой логически связанную, последовательно обоснованную цепь рассуждений. Написаны лаконично и четко. В заключении автор акцентировал внимание на обсуждении полученных в ходе исследования собственных результатов и сравнении их с литературными данными.

Выводы диссертационной работы соответствуют цели, задачам и содержанию исследования, обоснованы и логичны.

В практических рекомендациях акцентируется внимание на необходимости обязательного использования мультиспиральной компьютерной томографии с 3D реконструкцией, а также строго индивидуального выбора количества и положения пластин, что предопределяет разделение пациентов не только по международным классификациям, но и согласно предложенному доктором алгоритму; проведении операции с контролем путем применения двусторонней видеоторакоскопии.

Список литературы содержит отечественные и иностранные источники в достаточном количестве, авторы которых занимаются проблематикой хирургической коррекции воронкообразной деформации грудной клетки у детей, а также их детальному предоперационному обследованию.

В целом диссертация изложена четко, логично, последовательно, хорошим литературным русским языком.

Соответствие содержания автореферата основным положениям диссертации

Автореферат в полном объёме отражает содержание диссертации и оформлен в соответствии с требованием ВАК. Принципиальных замечаний по оформлению автореферата нет.

Основные положения и выводы диссертационного исследования Гацуцына В.В. полностью отражены в автореферате.

Замечания по содержанию диссертации

Принципиальных критических замечаний при знакомстве с работой не возникло.

Заключение

Таким образом, диссертация Гацуцына Владимира Витальевича является законченной научно - квалифицированной работой, в которой на основании выполненных исследований и сформулированных автором научных положений, выводов и практических рекомендаций содержится решение актуальной задачи - оптимизация диагностики и хирургического лечения воронкообразной деформации грудной клетки у детей и подростков.

По актуальности, объему исследований, научной новизне и практической значимости работа Гацуцына Владимира Витальевича полностью соответствует требованиям п.9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013г. N2 842 (в ред. от 01.10.2018 г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Гацуцын Владимир Витальевич, заслуживает присуждения ему искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.11 - Детская хирургия.

Официальный оппонент:

доктор медицинских наук, профессор И.А. Комиссаров

27.10.22

Подлинность подписи д.м.н. профессора Комиссарова Игоря Алексеевича заверяю: Ученый секретарь ФГБОУ ВО СПбГПМУ Минздрава России

И.И. Могилева

