

ОТЗЫВ

официального оппонента, доктора медицинских наук Алхасова Абдуманапа Басировича по диссертации Хаспекова Дмитрия Викторовича на тему: «Сравнительный анализ хирургических методов лечения воронкообразной деформации грудной клетки у детей и подростков», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.8 - Травматология и ортопедия.

Актуальность темы диссертационной работы

Воронкообразная деформация наиболее часто встречающийся порок развития передней грудной стенки, распространенность которой достигает 1,3% детского населения. Западение грудино-реберного комплекса вызывает нарушения работы сердечно-сосудистой и дыхательных систем, и развитие тяжелых психоэмоциональных нарушений. Такие нарушения приводят к нарушению социальной адаптации и снижению качества жизни детей.

Со времени зарождения детской торакальной хирургии и на протяжении многих десятилетий разработаны различные варианты торакопластика у детей при воронкообразной деформации грудной клетки. Однако, до настоящего времени, отсутствует дифференцированный подход к лечению воронкообразной деформации грудной клетки у детей в зависимости от ее формы и характера – врожденная или приобретенная деформация.

В последние годы наибольшую популярность при хирургическом лечении воронкообразной деформации грудной клетки получила торакопластика по Нассу, которая позволяет получить хороший функциональный и косметический результат. Несмотря на свою минимальную инвазивность данная технология имеет ряд ограничений и не позволяет получить хороший косметический результат у детей с комбинированными и синдромальными формами деформациями.

Выбор способа хирургической коррекции воронкообразной деформации грудной клетки у детей и подростков является актуальным и не до конца

решенным вопросом в детской хирургии и ортопедии.

Репрезентативный материал, базирующийся на данных одной клиники, отражающий возможности применения минимально инвазивной технологии и сравнительный анализ различных методов оперативного лечения с оценкой непосредственных и отдаленных результатов, позволяет разработать дифференцированный подход лечения данной патологии.

В связи с вышеизложенным, диссертационная работа Хаспекова Дмитрия Викторовича, посвященная лечению пациентов с воронкообразной деформацией грудной клетки, особенностям хирургической тактики и анализу хирургических методов лечения является, несомненно, актуальной, а ее выполнение - своевременным.

Диссертационная работа Хаспекова Д.В. изложена по классическому принципу, объём диссертации составил 145 страниц машинописного текста и состоит из введения, шести глав, заключения, выводов, практических рекомендаций и списка литературы, который представлен 80 отечественными авторами и 100 иностранными источниками. В работе имеется 40 таблиц и 64 рисунка в которых представленная исчерпывающая информация.

Во введении обоснованы актуальность проблемы, сформулированы цель и задачи исследования, представлены научная новизна, научно-практическая ценность работы, а также положения, выносимые на защиту.

В обзоре литературы автор демонстрирует широкий кругозор, что позволяет на высоком современном уровне освещать актуальные проблемы хирургической тактики лечения воронкообразной деформации грудной клетки. Хаспеков Д.В. демонстрирует глубокое знание проблемы, понимание вопросов диагностики и лечения, правильно выделяет особо интересные моменты, в частности, роль и место различных методов лечения воронкообразной деформации грудной клетки. Обзор литературы логично изложен и всесторонне освещает проблему.

Во второй главе представлено описание использованных методов, представлены критерии включения больных в исследование. Исходя из способа

оперативного лечения и этиологии воронкообразной деформации грудной клетки все пациенты разделены на 4 группы. Полностью представлен диагностический процесс на разных этапах лечения и наблюдения за пациентами, имеются наглядные иллюстрации. В главу также включено описание методик статистического анализа.

В последующих 3 – 6 главах подробно описаны программы и методы лечения для каждой группы больных, рассмотрены клинические примеры. Анализ результатов операций выполненных 120 пациентам с воронкообразной деформацией грудной клетки II-III степени, в отделении патологии позвоночника ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр травматологии и ортопедии имени Н.Н. Приорова» Министерства здравоохранения Российской Федерации и на базе клиник «НМИЦ ТО им. Н.Н. Приорова» в период с 2005 по 2016 гг, позволяет считать материал исследования достаточным. Всем пациентам по показаниям выполнен необходимый объем обследований на современном уровне с учетом последних научно-технических достижений. 42 (35,8%) пациентам выполнена торакопластика по Нассу, 58 (48,3%) пациентам – открытая резекционная торакопластика, 12 (10%) пациентам с рецидивом - реторакопластика с использованием открытого и малоинвазивного метода, 8 (6,6%) пациентам - открытая радикальная торакопластика.

Предложенные автором диагностические и лечебные алгоритмы позволили достигнуть положительных результатов у 114 (95%) пациентов. Проведенный сравнительный анализ результатов хирургического лечения позволил определить показания и противопоказания к выполнению минимально инвазивной торакопластики по Нассу. Автором разработана собственная методика резекционной торакопластики при лечении комбинированной деформации грудной клетки (патент на изобретение РФ № 2372864). Представленная методика позволила автору получить оптимальный функциональный и косметический результат не только в этой сложной категории пациентов, но и при рецидиве заболевания.

Заключение содержит данные сравнительного анализа результатов хирургического лечения всех групп больных, включенных в исследование, а также резюмирует все изложенное в главах диссертации. В выводах полностью отражено содержание работы. На основании полученных результатов сформулированы практические рекомендации. Принципиальных замечаний по содержанию и оформлению работы нет.

Автореферат и научные публикации полноценно отражают содержание диссертационной работы.

Заключение

Диссертационная работа Хаспекова Дмитрия Викторовича на тему «Сравнительный анализ хирургических методов лечения воронкообразной деформации грудной клетки у детей и подростков» является законченной, самостоятельной научно-квалификационной работой, в которой на основании проведенных автором исследований решена актуальная задача травматологии и ортопедии. По своей актуальности, новизне и научно-практической ценности диссертация Хаспекова Д.В. соответствует всем требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 г., предъявляемым к кандидатским / докторским диссертациям, а сам автор заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата медицинских наук.

Официальный оппонент:

Заведующий хирургическим торакальным
отделением ФГАУ «НМИЦ здоровья детей»
Минздрава России, д.м.н.

Алхасов А.Б.

«заверяю»

Подпись Алхасова Абдуманапа Басировича

Ученый секретарь

ФГАУ «НМИЦ здоровья детей»

Минздрава России, к.м.н.

Тимофеева А.Г.

30.11.2021