

ОТЗЫВ

официального оппонента доктора медицинских наук, профессора Шведовченко Игоря Владимировича о диссертационной работе Азарова Михаила Валерьевича «Хирургическая анатомия магистральных вен при их дисплазиях у детей», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.19 – детская хирургия

Актуальность исследования

Улучшение методов лечения больных с дисплазией магистральных вен в детской хирургии является одной из приоритетных задач этого раздела современного здравоохранения. Такие тяжелые пороки развития обуславливают высокий уровень социальной дезадаптации детей. Освещение современных подходов к диагностике и лечению этих пороков является важным в достижении цели – улучшения реабилитации и социальной адаптации данной группы больных. Несмотря на значительный прогресс в организации детской хирургической службы в Российской Федерации, многие вопросы лечения данной группы больных все еще остаются нерешенными. До сих пор не выработана единая тактика методов диагностики и лечения, а так же реабилитации больных при врожденных пороках развития магистральных вен

Работа диссертанта Азаров М.В. посвящена изучению хирургической анатомии магистральных вен при их дисплазиях. Следует отметить, что большинство работ, в основном зарубежных публикаций, посвящены патологии магистральных вен у взрослого населения, крайне мало работ по указанной патологии детского возраста. Вышеизложенное дает основание считать выполненное диссертационное исследование актуальным, имеющим большую научную и практическую значимость.

**Научная новизна, достоверность полученных результатов,
степень обоснованности положений, выводов и
рекомендаций, сформулированных в диссертации**

Доказательная база исследования, обосновывающая научные положения работы, выносимые автором на защиту, обеспечивается достаточным количеством наблюдений, куда включены результаты исследования и лечения 108 детей с дисплазиями магистральных вен (фетальный и эмбриональный типы заболеваний) за 15 лет. Клинический материал работы представляется вполне достаточным и адекватным поставленным целям и задачам. В работе использованы современные и информативные методы исследования. Выводы и практические рекомендации, представленные автором диссертационной работы, логически связаны с целями и задачами. По теме диссертации опубликовано 9 научных работ, из которых 3 статьи – в изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Министерства образования и науки РФ для публикации материалов диссертации на соискание ученой степени кандидата наук.

Данная работа является ретроспективным исследованием с достаточным количеством случаев наблюдений, проанализированных в

соответствии с современными принципами доказательной медицины. В соответствии с целями и задачами автором были сформированы группы пациентов. Достижение поставленных целей и задач обеспечивается за счет детально описанных критериев включения и исключения.

Научная новизна представленной работы подробно обоснована. Автор определил и систематизировал анатомо - хирургические варианты строения вен при эмбриональном и фетальном типах поражения с различной степенью и тяжестью заболевания. Определены взаимосвязь между типом операции и вариантом имеющейся патологии. Применение данных методов и полученные результаты представляют научную и практическую значимость.

Научно-практическая значимость исследования

Теоретическая значимость диссертационного исследования Азарова М.В. заключается в расширении современных представлений о возможных вариантах хирургической анатомии магистральных вен при их дисплазиях у детей. Приведена комплексная клиническая характеристика больных с дисплазией магистральных вен с учетом типа и степени тяжести заболевания. Полученные данные и проведенная оценка эффективности лечения позволяет подобрать наиболее рациональный метод лечения на ранних этапах у больных с дисплазией магистральных вен.

Апробация и внедрение в практику

Исследование диссертанта апробировано на заседаниях кафедры хирургических болезней детского возраста им. акад. Г.А. Баирова. ФГБОУ

ВО СПбГПМУ Минздрава РФ. Основные теоретические и практические положения диссертационной работы представлены на XI Венозном Форуме «Рождественские встречи», 1-й международный Форум – 2018 (Российская Федерация, Санкт-Петербург, 29 ноября – 01 декабря 2018 года); на заседании секции хирургии детского возраста хирургического общества им Н.И Пирогова (Российская Федерация, Санкт-Петербург, 17 апреля 2019 года); на VI Форуме детских хирургов России с международным участием (Российская Федерация, Москва, 22-24 октября 2020 года).

Структура и объем диссертации

Диссертационная работа Азарова М.В. изложена в традиционной форме и состоит из введения, шести глав, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка сокращений и списка использованной литературы. Диссертация изложена на 149 страницах машинописного текста. Работа содержит 32 таблицы и 45 рисунков. Тема диссертации соответствует научной специальности 14.01.19 – детская хирургия.

Во введении Азаров М.В. аргументирует актуальность и значимость проведения данной работы. Цель, поставленная автором, соответствует актуальности темы исследования, конкретизирована поставленными задачами.

Обзор литературы содержит критический анализ современных сведений об этиологии, дифференциальной диагностике, методах обследования и лечения больных с врожденными дисплазиями магистральных вен.

Вторая глава посвящена характеристикам групп исследования, описанию примененных методов обследования, диагностики и лечения, статистической обработки полученных данных.

В третьей главе приведена клиническая характеристика больных с дисплазией магистральных вен при эмбриональном и фетальном типах заболевания.

В четвертой главе представлены варианты хирургической анатомии магистральных вен при эмбриональном и фетальном типах заболевания.

В пятой главе описаны варианты лечения и определена взаимосвязь между типом операции и тяжестью заболевания.

В шестой главе приводится оценка эффективности хирургического лечения дисплазии магистральных вен у детей.

Заключение включает в себя краткие итоги проделанной диссертационной работы, которые позволили сформулировать основные выводы исследования.

Выводы обоснованно вытекают из представленного материала, сформулированы четко и последовательно, полностью соответствуют поставленным исследователем задачам. Практические рекомендации могут применяться в отделениях детской хирургии, сердечно-сосудистой хирургии, анестезиологии и реанимации, имеющих соответствующее обеспечение. Оформление диссертационной работы и автореферата соответствует требованиям ВАК и рекомендуемых ГОСТ.

Вопросы и замечания

Принципиальных замечаний к диссертации нет. Автор достиг цели исследования, успешно решив поставленные в работе задачи. Незначительные стилистические погрешности не снижают общей положительной оценки.

В качестве дискуссии хотелось бы обсудить следующие вопросы:

1. Какие показания к ампутации конечности рассматривались на вашем клиническом материале?
2. На каком уровне, по Вашему мнению, лучше выполнять ампутации конечности у детей с пороками развития магистральных вен?
3. Осматривались ли больные с легкими формами представленного порока развития ортопедом?

Заключение

Диссертация Азарова М.В. на тему «Хирургическая анатомия магистральных вен при их дисплазиях у детей», выполненная под научным руководством доктора медицинских наук, профессора Купатадзе Димитрия Димитриевича, представленная к защите по специальности 14.01.19 – детская хирургия, является самостоятельной завершенной научно-квалификационной работой. В результате выполненной работы был решен ряд важных научных и практических задач повышения эффективности и безопасности лечения пациентов с дисплазией магистральных вен нижних конечностей на основании изучения их хирургической анатомии и направленного выбора метода хирургической коррекции.

По актуальности решаемых проблем, объему полученных данных и их доказательности, научной новизне и практической значимости, диссертационная работа Азарова Михаила Валерьевича соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года № 842 (в редакции постановления Правительства Российской Федерации № 1168 от 01.10.2018 года «О внесении изменений в Положение о присуждении ученых степеней»), предъявляемым к диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а

ее автор достоин присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.19- детская хирургия.

Официальный оппонент:

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный научный центр реабилитации инвалидов им Г.А. Альбрехта» Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации, научный руководитель,
доктор медицинских наук, профессор,



И.В. Шведовченко

Ученый секретарь
ФГБУ «ФНЦРИ им. Г.А. Альбрехта»
Минтруда России
кандидат медицинских наук



Т.В.Ермоленко

04 мая 2021 года.

195067, Россия, Санкт-Петербург, ул. Бестужевская д.50, Телефон 8(812)44-88-77-8, Телефон мобильный: +7(921)9616695 Электронная почта: schwed.i@mail.ru