

Отзыв

на автореферат диссертации Проценко Ярослава Николаевича «Хирургическое лечение детей с повреждениями плечевого и локтевого суставов», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.8 – травматология и ортопедия.

Актуальность представленного диссертационного исследования не вызывает сомнения, поскольку согласно статистическим данным, повреждения локтевого и плечевого сустава у детей в структуре всех повреждений крупных суставов конечностей составляет от 40% до 80%, среди повреждений костно-мышечной системы. По частоте встречаемости на первом месте являются переломы области локтевого сустава и на втором – это вывихи плеча, при этом частота неудовлетворительных результатов лечения детей с повреждениями плечевого и локтевого сустава достигает от 60 – 70%.

Основным методом лечения детей с вывихом плеча остается консервативное лечение. По данным различных авторов, частота рецидивов после консервативного лечения привычного вывиха у детей достигает 80% и более процентов случаев в более старшем возрасте. При неэффективности консервативного лечения рекомендуется выполнение хирургического лечения, однако нет точных данных, какую хирургическую методику или комбинацию нужно применять, что обуславливает большое количество получаемых неудовлетворительных результатов и по различным данным они достигают 50%.

При повреждениях области локтевого сустава у детей нужно обратить внимание, что уровень неудовлетворительных результатов высокий и без тенденции к снижению. Это обусловлено как тяжестью повреждений, так и отсутствием продуманной, клинически эффективной программы хирургического лечения, которая бы давала ответ, а какую хирургическую методику лучше применить при чрезмыщелковом переломе или переломе

головки мышелка плеча. Таким образом, есть значительное количество нерешенных вопросов, связанных, в первую очередь, с недостаточным количеством проанализированных отдаленных результатов лечения эффективности применяемых хирургических методик, а также отсутствием работ, посвященных клиническому анализу результатов в сравнимых группах. Вышеизложенные факты свидетельствуют о том, что выбранная диссертантом тема «Хирургическое лечение детей с повреждениями плечевого и локтевого суставов», является актуальной, так как ее решение позволяет ответить на ряд принципиальных вопросов современной детской травматологии и ортопедии.

Научная новизна и практическая значимость исследования определяется тем, что автором впервые на большом клиническом материале научно обоснована эффективность применения хирургической технологии у детей с повреждениями внутрисуставного отдела проксимального и дистального отдела плечевой кости у детей. Разработана рабочая классификация с нестабильность плечевого сустава у детей, выделены и уточнены анатомические объекты преимущественного поражения в плечевом и локтевом суставах, на основании чего разработаны эффективные программы хирургического лечения для каждого сустава, подтвержденные патентами РФ. Автором представлена методика 3D – предоперационного моделирования возникшей внутрисуставной проблемы плечевого и локтевого сустава, что, несомненно, улучшает результаты последующего хирургического лечения.

Практическая значимость работы определяется еще и тем, что разработанная рабочая классификация нестабильности плечевого сустава по этиологическому принципу представляет возможность выбрать правильное направление в обследовании и лечении. Разработанный способ стабилизации плеча при травматическом дефекте суставного отростка лопатки позволяет восстановить не только стабильность, но и устранить травматический дефект. Представленная эффективность артроскопической методики при привычном

и произвольном вывихе плеча позволяет рекомендовать ее для применения у детей. В работе автор обращает внимание, что современная технология, такая как 3D моделирование это помощник в планировании хирургического лечения, которая дает возможность виртуально визуализировать процесс операции. Несомненно, данная технология приобрел рутинный характер со временем.

При лечении детей с повреждениями области локтевого сустава, дается практическая программа хирургического лечения с обоснованием эффективности лечения и пояснением, когда, какую и при каком типе внутрисуставного перелома дистального отдела плечевой кости нужно применять хирургическую методику.

В своей работе Проценко Я.Н. проделал значительную работу по клиническому обследованию 430 пациентов с повреждениями плечевого и локтевого суставов. Большую научную ценность представляет анализ групп пациентов на предмет эффективности выполненных операций, у которых были изучены клинико-рентгенологические, электромиографические, магнитотомаграфические, реовазографические, ультразвуковые параметры. В ходе работы над диссертацией произведен анализ отдаленных результатов лечения. Результаты исследования статистически обработаны, что подтверждает их научную значимость диссертации. Выводы обоснованы, соответствуют поставленным задачам, определены логикой и структурой проведенных исследований.

По теме диссертации опубликовано 43 печатных работы, из них 18 статей в рецензируемых журналах, рекомендованных перечнем ВАК, 5 патентов РФ на изобретение, одно учебное пособие для врачей.

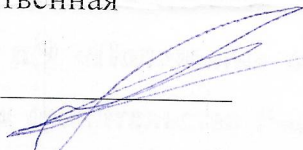
Таким образом, в диссертационном исследовании решена проблема большого количества неблагоприятных результатов у детей с повреждениями плечевого и локтевого сустава, у которых возникают дезинтеграционные проблемы в социально-адаптационном характере вследствие нарушения функции конечности, а полученные хорошие результаты лечения детей с

повреждениями плечевого и локтевого суставов позволяют значительно снизить уровень инвалидизации.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Информация, представленная в автореферате, отражает основные положения научной работы и позволяет заключить, что данное диссертационное исследование является самостоятельным завершенным трудом, имеющим высокую научную и практическую значимость. Вынесенные на защиту положения содержат научную новизну и актуальность. Изложение материала в автореферате последовательное, выводы логично вытекают из работы и полученных результатов, соответствуют поставленным целям и задачам исследования, которые решены полностью. Замечаний по содержанию и оформлению автореферата нет. Таким образом, автореферат Проценко Ярослава Николаевича «Хирургическое лечение детей с повреждениями плечевого и локтевого суставов», отвечает требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» (Постановления правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года №842), предъявляемым к докторским диссертациям, а диссертант заслуживает присуждения искомой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.8 – травматология и ортопедия.

Заведующий кафедрой травматологии и ортопедии
ФГБОУ ВО «Ивановская государственная
медицинская академия МЗ РФ
доктор медицинских наук, доцент



И.В. Кирпичев

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ивановская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации Адрес; 153012, Российская Федерация, Ивановская область, г. Иваново, Шереметевский проспект, 8, тел; 8 (4932) 30-17-66, e-mail: adm@isma.ivanovo.ru

Подпись д.м.н. И.В.Кирпичева заверяю
Ученый секретарь ученого совета ФГБОУ ВО Ивановская
государственная медицинская академия МЗ РФ, д.м.н. Т.Р.Гришина
14.04.2022 г.

