

## **Отзыв**

доктора медицинских наук О.В.Карасевой на автореферат диссертационной работы Мурга В.В. "Обоснование выбора методов диагностики и хирургического лечения врожденных и приобретенных заболеваний костно-мышечной системы у детей на фоне дисплазии соединительной ткани", представлений на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия и 14.01.19.-детская хирургия.

В настоящее время заболеваемость детей и подростков неуклонно возрастает, в том числе по показателям болезней костно-мышечной системы. Сложные патогенетические механизмы формирования врожденных и приобретенных заболеваний позвоночника и суставов конечностей являются предметом исследования детских хирургов на современном этапе. Диссертационная работа Мурга В.В. посвящена поиску новых путей решения вопросов ранней диагностики и выбора оптимальных путей коррекции нарушений развития, что делает ее несомненно актуальной.

В результате исследования получены новые данные о клинико-функциональных, морфологических и биохимических нарушениях в организме ребенка при хирургической патологии костно-мышечной системы. Современные методы исследования позволили автору выявить влияние дисплазии соединительной ткани на формирование особенностей клинической картины, рецидивирующее течение и развитие осложнений и исход заболеваний костно-мышечной системы.

На большом клиническом материале изучены показатели, характеризующие морфологию, биохимию и биофизику соединительной ткани. Полученные увеличенные показатели содержания магния эритроцитов, сниженные значения С-терминального телопептида коллагена I типа позволили определить биомаркеры имеющейся мезенхимальной патологии.

Сформулирован научно-обоснованный междисциплинарный алгоритм диагностических мероприятий с учетом возраста ребенка и тяжести клинической картины на догоспитальном этапе и в ходе предоперационного обследования. Изучение результатов хирургического лечения способствовало разработке периодизации операционной болезни, созданию алгоритмов ведения пациентов, внедрение которых способствовало снижению количества осложнений и улучшению результатов лечения. Новыми представляются предложенные способы диагностики дисплазии соединительной ткани у детей (патент РФ №2632534 от 05.10.2017), способ профилактики отдаленных послеоперационных осложнений у больных с дисплазией соединительной ткани патент РФ №2637401 от 04.12.2017).

В практику хирургических отделений внедрена методика комплексного физиолечения, отработан алгоритм междисциплинарного ведения пациентов. Разработаны новые оперативные приемы и хирургический инструментарий, способствующие меньшей травматизации тканей и сокращению сроков пребывания ребенка в стационаре. Предложены и внедрены в практику травматолого-ортопедического отделения эффективные подходы ведения послеоперационного периода и реабилитации. Автором предложены инновационная компьютерная модель прогнозирования риска развития послеоперационных осложнений и система диспансерного наблюдения, позволившие значительно улучшить качество жизни пациентов. В целом,

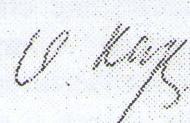
диссертационное исследование В.В.Мурги определяет стратегию и тактику хирургического лечения заболеваний костно-мышечной системы на фоне дисплазии соединительной ткани и определяет дифференцированный подход к обследованию, липансерному наблюдению и реабилитации.

Большой объем проведенных исследований, использование современных методов статистической обработки цифровых данных и научный анализ полученных результатов позволили автору сформулировать положения, имеющие существенное теоретическое и практическое значение.

Диссертационная работа В.В.Мурги, представляет собой самостоятельное научное исследование и в полной мере является законченной научно-квалификационной работой, решавшей важную отраслевую проблему в хирургии и детской хирургии в частности - улучшение результатов лечения заболеваний костно-мышечной системы, протекающих на фоне дисплазии соединительной ткани у детей. Достоверность выводов, практических рекомендаций не вызывает сомнений.

Работа Мурги В.В. "Обоснование выбора методов диагностики и хирургического лечения врожденных и приобретенных заболеваний костно-мышечной системы у детей на фоне дисплазии соединительной ткани" полностью соответствует требованиям п.9 "Положения о порядке присуждения ученых степеней", утвержденного Постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.17.-хирургия, 14.01.19.-детская хирургия.

Заместитель директора по научной работе,  
руководитель отдела сочетанной травмы,  
анестезиологии-реанимации  
ГБУЗ города Москвы  
«Научно-исследовательский институт  
неотложной детской хирургии и травматологии»  
Департамента здравоохранения города Москвы,  
доктор медицинских наук по специальности  
14.01.19 – Детская хирургия

 Карасева О. В.

Адрес: 119180 Москва, ул. Б.Полянка, 22  
ГБУЗ города Москвы «Научно-исследовательский институт неотложной детской хирургии и  
травматологии» Департамента здравоохранения города Москвы; 8 (495) 959-27-79 e-mail: mail@doctor-rosal.ru

Подпись доктора медицинских наук О.В. Карабиной  
ЗАВЕРЯЮ:  
Ученый секретарь Ученого совета  
НИИ НДХиТ



Сологуб Э. А.