

## **ОТЗЫВ**

**доктора медицинских наук Шлыкова Игоря Леонидовича  
на автореферат Белокрылова Алексея Николаевича «Хирургические аспекты  
замещения доброкачественных кистозных дефектов костной ткани в детском  
возрасте», представленную к официальной открытой защите на соискание учёной  
степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 – травматология и  
ортопедия**

Широкая распространённость доброкачественных кистозных дефектов в детском возрасте, нарушений структуры кости при наличии патологически изменённых тканей, опасность возникновения патологических переломов, а то и ложных суставов, возможность агрессивного течения кист и других осложнений обуславливают интерес автора с точки зрения хирургических аспектов замещения подобных дефектов костной ткани.

Отсутствует единство взглядов на выбор варианта замещения костного дефекта, который образуется в результате самого патологического процесса, и в конечном итоге может оказаться даже больше по протяжённости в процессе проведения хирургического вмешательства при достаточной санации очага. Специальная литература не даёт чёткого представления о выборе хирургической тактики в зависимости от изменений самой костной ткани, а также объёма и локализации дефекта, выбор же пластического материала также может быть спорным по разным причинам. Актуальность темы привела к проведению данного исследования.

Чётко структурирована сама работа, поставленные цели и задачи исследования адекватно сформулированы. Применены современные методы исследования: клинический, рентгенологический, КТ, МРТ, морфологический, статистический. Проведено математическое моделирование тазобедренного сустава с целью прогнозирования течения процесса, изучения поведения очага, уточнения необходимости дополнительной фиксации. Разработанный алгоритм действий позволил получить положительные отдалённые результаты лечения. Выводы исследования соответствуют поставленным задачам, полезными представляются практические рекомендации. Они позволяют дифференцированно подходить к выбору оптимального метода оперативного лечения. Отражено личное участие автора в проведённой работе.

По материалам диссертации автором опубликовано 16 работ, в том числе 6 статей в реферируемых журналах, рекомендованных ВАК.

Научная новизна закреплена патентом Российской Федерации на изобретение, 3 рационализаторскими предложениями. Основные положения диссертационного исследования доложены на IX и X съездах травматологов-ортопедов России и 7 конференциях международного, республиканского и регионального уровней.

Достоверность исследования подтверждена достаточным клиническим материалом, куда включены 133 пациента детского возраста от 2 до 16 лет с дефектами длинных костей, сформировавшихся на фоне доброкачественных опухолей и опухолеподобных процессов. Автор использовал современные информативные шкалы исследования и собственные разработки. Методы статистического анализа не подвергают сомнению достоверность результатов исследования.

Диссертационное исследование Белокрылова Алексея Николаевича «Хирургические аспекты замещения доброкачественных кистозных дефектов костной ткани в детском возрасте», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия, является квалификационной работой, в которой решена научная задача повышения эффективности хирургического лечения детей с дефектами костных структур, обусловленных доброкачественными кистозными образованиями и заболеваниями длинных трубчатых костей, что имеет большое прикладное значение для травматологии и ортопедии и соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям (п. 9 «Положения ВАК о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г.), а соискатель достоин искомой степени кандидата медицинских наук.

Директор  
ГБУЗ СО «ЦСВМП «УИТО им. В.Д. Чаклина»,  
главный травматолог-ортопед МЗ Свердловской области,  
доктор медицинских наук

Шлыков И.Л.

Подпись д.м.н. Шлыкова И.Л. заверяю

24.04.2017г.

Начальник отдела кадров  
ГБУЗ СО «ЦСВМП «УИТО им. В.Д. Чаклина»

*Л.Н.Кириллова*

Шлыков Игорь Леонидович 620014, Уральский федеральный округ, Свердловская область, г. Екатеринбург, пер. Банковский. Телефон (343) 371-19-98, (343) 371-17-23, e-mail: kiralber73@rambler.ru