

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы **Шкляева Павла Олеговича** на тему: **«Оптимизация ранней диагностики острого гематогенного остеомиелита у детей (клинико-экспериментальная работа)»**, представленной в диссертационный совет Д 208.006.02 при ФГБОУ ВО «Башкирский государственный медицинский университет» Минздрава России на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.19 – детская хирургия.

Актуальность диссертационной работы посвященной вопросам ранней диагностики острого гематогенного остеомиелита у детей не вызывает сомнения. Поздняя диагностика и запоздалое комплексное лечение приводят к гнойно-воспалительным осложнениям, переходу в хроническую форму, ортопедическим осложнениям и т.д. Ведущими причинами поздней диагностики острого гематогенного остеомиелита являются ошибки, допущенные медицинскими работниками на догоспитальном этапе. В связи с этим большой практический интерес представляют дополнительные методы диагностики, позволяющие поставить диагноз острого гематогенного остеомиелита на ранних стадиях и провести дифференциальную диагностику с другими заболеваниями.

Цель и задачи автором сформулированы четко и понятно.

Научная новизна работы заключается в разработке компьютерной программы «Дифференциальный диагноз костно-суставного синдрома у детей» с целью улучшения диагностики на догоспитальном этапе. (свидетельство о государственной регистрации программы для электронно-вычислительных машин (ЭВМ), выданное Федеральной службой по интеллектуальной собственности №2015661449 «Дифференциальный диагноз костно-суставного синдрома у детей» от 28.10.2015), а также созданию «Устройство для остеоперфорации» для проведения интраоперационной остеоперфорации-трепанобиопсии с целью гистологического подтверждения диагноза (патент Российской Федерации на полезную модель «Устройство для остеоперфорации» №176629 от 24.01.2018). Кроме того автором исследован минеральный состав костной ткани методом электронно-зондового микроанализа при остеомиелите на лабораторных животных. Впервые методом электронной микроскопии исследована костная ткань у детей с острым гематогенным остеомиелитом в интрамедуллярную стадию заболевания.

Практическая значимость работы заключается во внедрении в клиническую практику дополненного новыми методами алгоритма диагностики острого гематогенного остеомиелита, а именно компьютерной программы «Дифференциальный диагноз костно-суставного синдрома у детей», а также использование оригинального устройства для остеоперфорации-трепанобиопсии костной ткани, позволяющего выполнить полнослойную малотравматичную биопсию костной ткани с целью гистологического исследования и верификации диагноза.

Объем экспериментальной части работы, заключающийся в изучении минерального состава и патоморфологии костной ткани 45 лабораторных животных, и объем клинической части диссертационного исследования, заключающегося в глубоком анализе клинико-лабораторных показателей 62 больных с острым гематогенным остеомиелитом, вполне достаточен для получения объективных данных.

Полученные результаты обработаны с использованием современных методов статистики.

Основные положения работы представлены в 5 публикациях в рекомендованных ВАК журналах, отражают основное содержание работы, представляют практический и научный интерес.

Выводы соответствуют поставленным задачам, конкретны, полностью раскрывают результаты отдельных фрагментов работы.

Практические рекомендации доступны и могут быть рекомендованы для внедрения в клиническую практику.

Принципиальных замечаний по работе нет.

Таким образом диссертационная работа Шкляева Павла Олеговича «Оптимизация ранней диагностики острого гематогенного остеомиелита у детей (клинико-экспериментальная работа)», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является самостоятельной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной задачи детской хирургии – ранней диагностики острого гематогенного остеомиелита у детей.

Диссертационная работа Шкляева П.О. соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 №842 (в ред. Постановлений Правительства РФ от 21.04.2016 №335, от 02.08.2016 №748, от 29.05.2017 №650, от 28.08.2017 №1024, от 01.10.2018 №1168), предъявляемым к кандидатским диссертациям и рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.19 – детская хирургия.

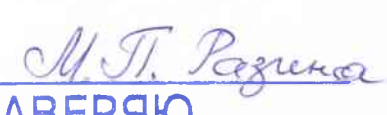
Заведующий кафедрой
детской хирургии ФГБОУ ВО
«Кировский государственный медицинский университет»
МЗ РФ, д.м.н., профессор


М.П. Разин

Служебный адрес: 610998, г. Киров, ул. К. Маркса, д.112
Телефон: +7 (8332) 64-09-76, 64-07-34 Факс: +7 Факс: (8332) 64-07-34
E-mail: med@kirovgma.ru Web – сайт: www.kirovgma.ru/

« 5 » 04 20 19 г.

Подпись


ЗАВЕРЯЮ.

Ученый секретарь ученого Совета
ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России

б /Т.Б. Агалакова/

« 5 » 04 20 19 г.

