

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы

Каркошка Татьяны Александровны «Дифференциальная диагностика воспалительных заболеваний и функциональных нарушений кишечника у детей на основе ультразвукового метода исследования», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.25 – лучевая диагностика

Диссертационное исследование Каркошка Т.А. посвящено одной из острых проблем гастроэнтерологии в педиатрии – изучению дифференциальной диагностики воспалительных заболеваний и функциональных нарушений кишечника у детей на этапе формирования патологии. В последнее время отмечается стойкая тенденция к росту заболеваемости ВЗК у детей, все чаще регистрируются ранние формы манифестации. Своевременное начало специфического лечения заболевания является залогом его успешности. Серьезные затруднения в диагностике обусловлены схожестью у детей клинической картины ВЗК и функциональных нарушений кишечника, ее «размытостью» и неоднозначностью. «Золотые» стандарты диагностики патологии кишечника, применимые для взрослых пациентов, вызывают значительные проблемы в детской практике. Все эти немаловажные обстоятельства привели автора к поиску альтернативного метода исследования кишечника у детей.

В работе четко сформулирована цель исследования и определены конкретные задачи. Автором набран достаточный объем материала, проведено исследование с группой сравнения, выбран доказанный лабораторный метод диагностики определения активности процесса ВЗК.

Результатом проведенного исследования стенки толстой кишки в педиатрической практике явилась комплексная оценка показателей серой шкалы, цветового доплеровского картирования, а также решение вопроса о наличии либо отсутствии увеличенных мезентеральных лимфоузлов и межпетлевого асцита, дана характеристика особенностей картирования стенки кишечника при проведении компрессионной эластографии. В работе грамотно и на современном уровне проведен статистический анализ диагностической значимости и специфичности изучаемых признаков. Проведен необходимый сравнительно-сопоставительный анализ ультразвуковых признаков с высоко-

чувствительным лабораторным признаком активности воспалительного процесса в стенке кишки – уровнем фекального кальпротектина.

Автореферат диссертации написан современным научным языком, отражает предпосылки, содержание и основные этапы работы, демонстрируя всесторонний анализ данных проведенного углубленного ультразвукового исследования стенки толстой кишки у детей в норме, при функциональных патологиях и при ВЗК. Выводы и практические рекомендации конкретны, четко сформулированы, основываются на полученных автором результатах и логично следуют из содержания работы. Все основные положения работы достаточно полно отражены в научных публикациях автора и в патенте на изобретение. Принципиальных замечаний нет.

На основании представленного автореферата диссертации можно заключить, что научная работа Каркошка Т.А. является законченным самостоятельным исследованием, выполненным на большом клиническом материале, на высоком методологическом уровне и имеет важное научно-практическое значение.

По своему содержанию, актуальности, научной новизне и практической значимости полученных результатов диссертация Каркошка Т.А. соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г. (с изменениями от 11.09.2021 г., № 1539), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени по специальности 3.1.25 – лучевая диагностика.

Заведующий кафедрой лучевой диагностики №1 ФПК и ГПС  
ФГБОУ ВО «Кубанский государственный  
медицинский университет» Минздрава России  
доктор медицинских наук, профессор



А.В. Поморцев

Подпись А.В. Поморцева заверяю:  
Ученый секретарь ученого Совета  
ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России,  
доктор философских наук, профессор



Т.А. Ковелина

13 » 05 2024г.