

## Отзыв

### научного консультанта

**Цветкова Валерия Сергеевна** – соискатель ученой степени

кандидата медицинских наук по специальности

14.01.08 - Педиатрия

Диссертация на тему: **«Совершенствование неинвазивной диагностики активности при воспалительных заболеваниях кишечника у детей»**

Цветкова В.С. при выполнении научной работы зарекомендовала себя как грамотный специалист и научный работник, активный и самостоятельный исследователь.

В ходе работы соискателем Цветковой В.С. был проведен комплексный анализ лабораторных и эндоскопических изменений у детей с различной степенью клинической и эндоскопической активности болезни Крона и язвенного колита. На основании статистической обработки полученных данных определены наиболее информативные показатели автоматизированного клинического анализа крови для оценки активности воспалительных заболеваний кишечника, для которых определены пороговые значения, а также разработаны математические модели для прогнозирования наличия эндоскопической активности при болезни Крона и язвенном колите у детей.

Автор научной работы лично участвовала на всех этапах исследования: в изучении литературы, разработке дизайна исследования, изучении медицинской документации пациентов, включенных в исследование, непосредственном ведении пациентов с изучаемой патологией в стационаре, статистической обработке полученных данных и их интерпретации, оформлении научных статей, участии в научно-практических конференциях, внедрении в клиническую практику разработанных рекомендаций. В ходе выполнения диссертации автор также изучила использовавшиеся в работе

лабораторные методы исследования, участвовала в сборе и обработке биологического материала.

Цветкова В.С. выполнила большую работу по подготовке и написанию 8 научных публикаций по теме диссертации, в том числе в изданиях, рекомендованных ВАК РФ для опубликования основных научных результатов диссертационных исследований – 3 (из них статей в журналах, индексируемых в Scopus – 1), тезисов – 5.

Результаты исследования докладывались на Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Осенние Филатовские чтения — важные вопросы детского здоровья» (26-27 сентября 2019 г., г. Пенза); научно-практической конференции студентов и молодых ученых «Студеникинские чтения» (2 декабря 2019 г., г. Москва); 15th congress of ECCO (12-15 февраля 2020 г., г. Вена, Австрия); научно-практической конференции студентов и молодых ученых «Студеникинские чтения-2020» (2 декабря 2020 г., г. Москва); XXVII Конгрессе детских гастроэнтерологов России и стран СНГ (22-24 сентября 2020 г.); XXVIII Конгрессе детских гастроэнтерологов России и стран СНГ (23 – 25 марта 2021 г.).

Таким образом за время работы над диссертацией Цветкова В.С. проявила себя самостоятельным, трудолюбивым, целеустремленным, добросовестным и высокообразованным исследователем, владеющим знаниями научной литературы по изучаемой проблеме и способным сформулировать цель и задачи исследования, оценить полученные результаты и их клиническую значимость, статистически грамотно обработать полученные данные, а также подготовить и опубликовать статьи, представить результаты исследования на различных конференциях.

Диссертационная работа Цветковой Валерии Сергеевны на тему «Совершенствование неинвазивной диагностики активности при воспалительных заболеваниях кишечника у детей» представляет собой за-

вершённое научно-квалификационное исследование, которое может быть представлено к защите.

Цветкова В.С. достойна присуждения ученой степени кандидата медицинских наук.

Главный научный сотрудник

лабораторного отдела

ФГАУ «НМИЦ здоровья детей» Минздрава России,

д.м.н.

Семикина Е.Л.

Подпись д.м.н. Семикиной Е.Л. заверяю:

Учёный секретарь ФГАУ «НМИЦ здоровья детей»

Минздрава России, к.м.н.



Тимофеева А.Г.

«28» сентября 2021 года