

Отзыв на автореферат диссертации
Удальцовой Екатерины Владимировны на тему «Алгоритмы
диагностики и принципы дифференцированного лечения заболеваний,
сопровождающихся затяжным и хроническим кашлем у детей»,
представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских
наук по специальностям 14.01.08 - Педиатрия, 14.01.25 - Пульмонология
(медицинские науки)

Поиск информативных диагностических методов при заболеваниях, сопровождающихся затяжным и хроническим кашлем в детском возрасте, в том числе аллергического генеза и прежде всего бронхиальной астмы, безусловно актуален как в научном, так и в практическом отношении.

Научная новизна выполненного исследования не вызывает сомнения. В результате выполненной диссертационной работы установлено, что наиболее распространёнными причинами затяжного и хронического кашля у детей являются аллергические и инфекционно-воспалительные заболевания дыхательной системы, в т.ч. бронхиальная астма. Выявлены факторы, способствующие длительному течению кашля, его упорно рецидивирующему течению: пассивное/активное табакокурение; неблагоприятные условия проживания (высокая антигенная нагрузка, скученность и др.); частые острые респираторные заболевания; наличие коморбидной патологии; отсутствие или недостаточная эффективность этиопатогенетической, базисной терапии; низкий комплаенс с пациентом и его родителями.

Автором впервые определены значимые различия функциональных параметров капиллярного русла и вегетативной нервной системы в зависимости от генеза кашля (аллергического и инфекционно-воспалительного), при помощи компьютерной капилляроскопии ногтевого ложа и оценки вариабельности сердечного ритма, соответственно. Полученные результаты сопоставлены с параметрами у детей из контрольной группы.

Выявленные особенности состояния микрососудистого русла и вегетативной реактивности у обследованных детей позволили автору разработать и научно обосновать алгоритмы диагностики заболеваний, сопровождающихся затяжным и хроническим кашлем в детском возрасте, включающие совокупность клинико-anamnestических данных,

функциональных параметров микроциркуляции (L; Nkc; Kia), вегетативной нервной (HF; LF; SDNN) и дыхательной системы (ф3; положительный бронхолитический тест). Полученные результаты расширяют диагностические возможности при заболеваниях, сопровождающихся затяжным и хроническим кашлем, и могут способствовать своевременному назначению дифференцированной терапии при данной патологии.

Объём исследований вполне достаточен. Практическая значимость подтверждается успешным внедрением результатов исследования в работу ряда клинических учреждений здравоохранения.

Судя по автореферату диссертационная работа Е.В. Удальцовой выполнена на высоком методическом уровне. По материалам исследования опубликовано 17 научных работ, в том числе 4 статьи в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК для публикации результатов диссертационных исследований. Получено 2 патента РФ на изобретения (№ 2653809 от 14.05.2018 № 2661721 от 19.07.2018).

Т.о., работа Удальцовой Е.В. на тему «Алгоритмы диагностики и принципы дифференцированного лечения заболеваний, сопровождающихся затяжным и хроническим кашлем у детей» имеет высокую актуальность, научную и практическую значимость и в полной мере соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013г. №842 (в редакции Постановления Правительства Российской Федерации от 21.04.2016г. №335), а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.08 - Педиатрия, 14.01.25 - Пульмонология.

Заведующая кафедрой педиатрии Института НПР
ФГБОУ ВО «Тюменский государственный
Медицинский университет», д.м.н., проф.



Петрушина А.Д.

29.09.19г.

Подпись профессора Петрушиной А.Д. Заверяю

Ученый секретарь Учёного Совета ТюмГМУ



С.В.Платицына