

Отзыв на автореферат диссертации

Лозко Натальи Ивановны на тему «Нарушение микроциркуляции при бронхиальной астме у детей по данным лазерной доплеровской флоуметрии» представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности

14.01.08-педиатрия.

Актуальность темы исследования обусловлена высокой медицинской значимостью бронхиальной астмы среди хронических неспецифических заболеваний легких у детей. Исследование микроциркуляции при бронхиальной астме составляют важное и актуальное направление в современной педиатрии.

Значимыми являются цель и задачи работы, направленные на изучение состояния микроциркуляции при бронхиальной астме у детей в диагностике нарушении микрогемоциркуляции.

Научная новизна не вызывает сомнений. В результате проведенной диссертационной работы впервые выявлены значимые отличия базального кровотока и амплитудно-частотного спектра модуляции кровотока у детей. Описаны особенности микроциркуляции у детей с легкой и среднетяжелой бронхиальной астмой как при тканевой гипоксии, так и в период ремиссии. Полученные результаты сопоставлены с показателями у детей из контрольной группы. Изучена динамика показателей микроциркуляции на фоне проводимой терапии. Автором также оценена корреляционная связь между показателями микроциркуляции, клиническими проявлениями и функцией внешнего дыхания методом спирометрии и компьютерной бронхофонографии, а также валидизированным опросником ACQ-5. Полученные результаты расширяют возможности диагностики данной категории больных и имеют высокую практическую значимость.

Материалы, на которых основывается диссертационное исследование, достаточные для проведенного статистического анализа. Практическая значимость подтверждается внедрением методики в лечебную работу УДКБ ФГАОУ ВО Первого МГМУ им И.М. Сеченова (Сеченовский Университет), а также в учебном процессе на кафедре детских болезней лечебного факультета ФГАОУ ВО Первого МГМУ им И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

Диссертационная работа выполнена на высоком методическом уровне. Полученные данные подкреплены достаточным количеством наблюдений, изучено 143 отечественных и зарубежных литературных источника. По материалам диссертационного исследования опубликовано 3 статьи в научных журналах, рекомендованных ВАК РФ. Выводы полностью соответствуют поставленным задачам и полученным результатам, представленным в автореферате. Принципиальных замечаний к автореферату нет.

Заключение. Представленный автореферат диссертационного исследования Лозко Н.И. имеет высокую актуальность, научную и практическую значимость. Таким образом, работа Лозко Натальи Ивановне на тему «Нарушение микроциркуляции при бронхиальной астме у детей по данным лазерной доплеровской флоуметрии» соответствует требованиям п.9 «Положение о присуждении ученых степеней», установленного положением правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013г. №842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 № 335, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.08-педиатрия.

Рецензент:

Заведующий кафедрой факультетской педиатрии имени Н.С. Тюриной
ФГБОУ ВПО

«Южно-Уральский государственный медицинский университет»

МЗ РФ

Заслуженный врач РФ, доктор медицинских наук (14.01.08-Педиатрия),

Доцент Федоров Игорь Анатольевич

Адрес: 454092, Российская Федерация, Уральский Федеральный округ, Челябинская область, г. Челябинск, ул. Воровского, 64
Телефон: +7 (351) 232-73-71
E-mail: kanc@chelsma.ru

Подпись доктора медицинских наук
Федорова И.А. заверяю

Начальник отдела кадров

Казакова Т.В.

