

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации на тему «Оптимизация прогнозирования и ранней диагностики бронхиальной астмы у детей» Добрыниной Олеси Дмитриевны, представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.08 – педиатрия

Бронхиальная астма (БА) является самой частой патологией в структуре хронических заболеваний органов дыхания у детей. Поздняя первичная диагностика заболевания связана с однотипностью клинических его проявлений при многих нозологиях у детей раннего возраста. Важным, с точки зрения диагностики, является прогнозирование БА. С этой целью широкое распространение получили критерии API, которые, однако, не учитывают ряд возможных предикторов, сопряжённых с анте- и ранним постнатальным периодами. Невозможность выполнения форсированного выдоха детьми дошкольного возраста ограничивает возможность исследования функций внешнего дыхания классическим методом спирометрии для констатации нарушений бронхиальной проходимости и диагностики обратимости бронхиальной обструкции (ОБО) в процессе постановки диагноза БА, определении уровня контроля и степени тяжести заболевания. Поэтому важными, как с научной, так и практической точки зрения, являются дальнейшие исследования по поиску новых прогностических критериев формирования БА в возрасте до 5 лет и адаптированных для этого возраста методов функциональной диагностики скрытой бронхообструкции и ОБО. Изложенное выше характеризует исследование Добрыниной О.Д. как актуальное для педиатрической науки и практики.

С моей точки зрения, новым в диссертации Добрыниной О.Д. являются:

- разработка компьютерной программы по прогнозированию формирования БА в возрасте до 5 лет;
- установление критерия ОБО при проведении компьютерной бронхофонографии (КБФГ);
- установление диагностической значимости СО в выдыхаемом воздухе при БА у детей в возрасте до 5 лет;
- разработка способа дифференциальной диагностики заболеваний с повторными рецидивами бронхиальной обструкции, малопродуктивным длительным и/или рецидивирующим кашлем.

Практическая значимость работы определяется возможностью повысить качество диагностики БА при внедрении в диагностический процесс при этом заболевании разработок Добрыниной О.Д. - компьютерной программы по прогнозированию БА и способа диагностики астмы у детей до 5 лет на основе КБФГ с определением ОБО и измерения уровня СО в выдыхаемом воздухе через 1 месяц после купирования острых проявлений болезни.

Исследование структурировано, подтверждением чего является представленный в автореферате дизайн, каждый из трёх этапов квалифицирован автором с точки зрения клинической эпидемиологии. Статистическая обработка материала проведена грамотно, каждый метод обоснован для решения той или иной задачи. Изложенное позволяет заключить о соответствии научного исследования Добрыниной О.Д. принципам доказательной медицины.

Таким образом, представленные в автореферате результаты научного исследования «Оптимизация прогнозирования и ранней диагностики бронхиальной астмы у детей» считаю возможным охарактеризовать как законченную научно-квалификационную работу, решающую научно-практическую задачу в области педиатрии (14.01.08) по ранней диагностике бронхиальной астмы у детей. По актуальности, уровню новизны и практической значимости диссертационное исследование соответствует п. 9 «Положения о порядке присуждения научных степеней ...» (утверждено Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 года), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Добрынина Олеся Дмитриевна, достойна присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.08 – педиатрия.

Заведующий кафедрой госпитальной педиатрии
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Оренбургский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации,
доктор медицинских наук (14.01.08 – Педиатрия)
профессор



Скачкова Маргарита Александровна

«4» марта 2019 г.

Подпись д.м.н., профессора Скачковой Маргариты Александровны заверяю:
Начальник отдела кадров ФГБОУ ВО
«Оренбургский государственный
медицинский университет МЗ РФ»



 Е.Н. Бердникова

460000, Оренбургская область, г. Оренбург,
ул. Советская/ ул. М. Горького/ пер. Дмитриевский, 6/45/7
Телефон: +7 (3532) 50-06-06 доб. 601. Факс: +7 (3532) 50-06-20
E-mail: orgma@esoo.ru