

## **Отзыв на автореферат диссертации**

на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.08 – педиатрия, на тему «Совершенствование диагностики бронхиальной астмы у детей на амбулаторном этапе» Самигуллиной Натальи Владимировны (федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации)

Диссертационная работа Самигуллиной Н.В. посвящена поиску предикторов формирования бронхиальной астмы у детей. Автором разработана программа для ЭВМ «Диагностика бронхиальной астмы у детей» с высокими показателями ее чувствительности и специфичности, предназначенная для помощи в своевременной постановке диагноза, прежде всего, на амбулаторно-поликлиническом этапе.

В настоящее время своевременная диагностика бронхиальной астмы у детей является одной из важнейших проблем в педиатрии, поскольку запаздывание постановки диагноза и назначения базисной терапии ведут к ухудшению прогноза заболевания. Показано, что наибольшие затруднения в диагностике болезни испытывают педиатры амбулаторно-поликлинического этапа. Использование в практической медицине электронной компьютерной программы «Диагностика бронхиальной астмы у детей» улучшает диагностические возможности как педиатров, так и аллергологов-иммунологов и помогает своевременно верифицировать БА у детей с повторными эпизодами бронхиальной обструкции и факторами риска.

Диссертационная работа содержит результаты обследования 155 детей с бронхиальной астмой и 155 здоровых детей, а также 95 детей раннего возраста с эпизодами бронхиальной обструкции. Все исследования были выполнены с учетом этических требований, полученные результаты подтверждены адекватными статистическими методами.

У детей с отсроченным назначением базисной терапии, связанным с поздней диагностикой бронхиальной астмы, формируется среднетяжелое и тяжелое течение заболевания с выраженным иммунологическим нарушениями и высокой активностью специфического аллергического воспаления.

Также автором было обосновано, что при позднем выявлении и назначении терапии, требуется более длительные курсы противовоспалительного лечения, связанные с медленным восстановлением функции внешнего дыхания и трудно достичь контроля бронхиальной астмы.

Научно-практические разработки на основе полученных результатов были внедрены в работу медицинских организаций и в учебный процесс федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

**Заключение.** Исходя из представленного автореферата, диссертация Самигуллиной Н.В. «Совершенствование диагностики бронхиальной астмы у детей на амбулаторном этапе» представляет собой законченную научно-квалификационную работу, выполненную на высоком методическом уровне, отвечающую требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 года №842 (в ред. Постановления Правительства РФ от 21.04.2016г. №335), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.08 – педиатрия.

Рецензент:  
Доцент кафедры педиатрии  
института дополнительного профессионального образования  
федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего образования  
«Самарский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
кандидат медицинских наук, доцент (14.01.08 - педиатрия):  
16.12.2019

Н.Б.Мигачева

