

Отзыв
на автореферат диссертации Масальского Сергея Сергеевича
«Диагностическая значимость уровней сывороточного
периостина и витамина D при бронхиальной астме у детей
школьного возраста», представленную на соискание ученой
степени кандидата медицинских наук по специальности
14.01.08 – педиатрия

В диссертации автора поднимаются актуальные вопросы оценки состояния и определение риска будущих обострений у пациентов с бронхиальной астмой (БА) в детском возрасте. Снижение смертности, произошедшее после широкого применения гормональных препаратов, одновременно существует с низким уровнем контроля симптомов в популяции и, по данным некоторых авторов, с сохранением персистирующего воспаления. Бронхиальная астма по последним данным является гетерогенным разнородным заболеванием. Тип и уровень воспаления у разных пациентов могут значительно отличаться. Существование препаратов, преимущественное действие которых направлено на отдельные цитокины при астме, делает необходимым поиск маркеров эффективности такой терапии.

В работе Масальского С. С. убедительно показана целесообразность определения сывороточного периостина для уточнения уровня воспаления при БА у детей. Одновременно затрагиваются проблемы диагностики бронхиальной астмы.

Работа имеет выраженную практическую направленность за счет рассмотрения вопроса о целесообразности частого определения традиционных маркеров при обострении. Автору удалось показать, что сывороточный периостин, гидроксикальциферол и средняя объемная скорость выдоха по своей диагностической и прогностической ценности превосходит эозинофилы, общий иммуноглобулин Е и прочие традиционные показатели.

Именно эти данные, обусловили научную новизну и практическую ценность выполненного исследования. Подход определения сывороточных маркеров воспаления вместо традиционных спирографических данных и анамнестической оценки является новым и прогрессивным. Поиск факторов,

с помощью которых можно оценить уровень воспаления, приведет к переходу от терапии бронхиальной астмы исходя из жалоб и опроса к объективному назначению, а главное отмене препаратов исходя

Грамотно спланированный дизайн и достаточная численность групп пациентов свидетельствуют о высоком уровне достоверности. В своей работе автор широко использует общепринятую медицинскую терминологию, глубоко владеет материалом по теме исследования. Статистическая достоверность обеспечивается в работе применением современных методов математического анализа сообразно поставленной задаче и типу распределения данных. Результаты проведенной работы углубляют теоретические данные об астме у детей, показывая сходность патогенеза аллергического воспаления в детском и взрослом возрасте, что делает возможным рассмотрение целесообразности применения, например, моноклональных антител у детей школьного возраста.

Ценность практических рекомендаций, обусловлена отсутствием в настоящее время адекватных объективных маркеров активности воспаления при астме. Диагностические уровни периостина, разработанные автором, призваны упростить выбор длительности и объема терапии при аллергическом фенотипе БА у детей. Интересным и ценным в реальной практике представляется факт обнаружения высокой распространенности дефицита гидроксикальциферола среди большинства пациентов со среднетяжелой степенью БА даже в летние месяцы на Юге России. Диссертационное исследование «Диагностическая значимость уровней сывороточного периостина и витамина D при бронхиальной астме у детей школьного возраста» Масальского С. С., несомненно, имеет научную новизну и будет интересно для педиатров, занимающихся проблемами детской пульмонологии и врачей аллергологов-иммунологов.

Автореферат диссертации написан в классическом стиле и отражает структуру и основные тезисы рукописи диссертации. Стиль изложения материала характерен для научной работы, математический статистический ана-

лиз проведен согласно поставленным задачам, визуализация полученных данных обеспечивается достаточным количеством графиков и таблиц. Объем фактического материала соответствует кандидатской диссертации.

Замечаний, снижающих ценность работы нет.

Таким образом, диссертация Масальского Сергея Сергеевича на тему «Диагностическая значимость уровней сывороточного периостина и витамина D при бронхиальной астме у детей школьного возраста» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.08 - педиатрия является завершенным квалификационным научным исследованием, соответствует специальности 14.01.08 - педиатрия (медицинские науки) и отвечает п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013г. с изменениями от 21 апреля 2016 г. № 335 в части требований, предъявляемых к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.08 - педиатрия (медицинские науки).

доктор медицинских наук по специальности
14.01.08 - педиатрия, профессор кафедры педиатрии №1.....,
федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения «Кубанский
государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации,
ФИО полностью Николай Петрович Биленко

Подпи

Н.П.Биленко заверяю

Служе

: Россия, 410012, г. Краснодар, ул. Седина, 4

тел. :(

Адре

corpus@ksma.ru Сайт: <http://www.ksma.ru>

