

Е.Г. Фурман¹, Е.С. Мазунина¹, Е.В. Бойцова², Д.Ю. Овсянников³

ЗАТЯЖНОЙ БАКТЕРИАЛЬНЫЙ БРОНХИТ У ДЕТЕЙ – «НОВАЯ» «СТАРАЯ» БОЛЕЗНЬ

¹ФГБОУ ВО Пермский государственный медицинский университет им. акад. Е.А. Вагнера, г. Пермь,
²Научно-исследовательский институт пульмонологии Первого Санкт-Петербургского государственного
медицинского университета им. акад. И.П. Павлова, г. Санкт-Петербург,
³ФГАОУ ВО Российский университет дружбы народов, Москва, РФ

Затяжной бактериальный бронхит (ЗББ) характеризуется влажным кашлем, отвечающим обычно на 2-недельный курс антибактериальной терапии, при этом отсутствуют другие причины, способные объяснить кашель. ЗББ является ведущей причиной хронического влажного кашля у детей. В обзоре литературы представлена информация об этом заболевании, впервые описанном в 2006 г. Перечислены причины острого и хронического (сухого и влажного) кашля в детском возрасте. Представлены история описания, определение и диагностические критерии ЗББ. Последовательно охарактеризованы эпидемиология, этиология, факторы риска и патогенез, клиническая картина, лабораторно-инструментальная диагностика и лечение ЗББ. Отдельно обсуждаются трудности диагностики ЗББ, в т.ч. дифференциальной диагностики ЗББ с бронхиальной астмой, последствия заболевания и его связь с бронхоэктазами, дискуссионные вопросы терапии. Обосновывается необходимость включения ЗББ в отечественную классификацию бронхолегочных заболеваний у детей.

Ключевые слова: затяжной бактериальный бронхит, бронхоэктазы, бронхиты, бронхиальная астма, дети.

Цит.: Е.Г. Фурман, Е.С. Мазунина, Е.В. Бойцова, Д.Ю. Овсянников. Затяжной бактериальный бронхит у детей – «новая» «старая» болезнь. Педиатрия. 2017; 96 (2): 136–144.

E.G. Furman¹, E.S. Mazunina¹, E.V. Boytsova², D.Y. Ovsyannikov³

PROTRACTED BACTERIAL BRONCHITIS IN CHILDREN – THE «NEW» «OLD» DISEASE

¹Perm State Medical University named after Academician E.A. Wagner, Perm;
²Scientific Research Institute of Pulmonology, Pavlov First Saint Petersburg State Medical University, Saint Petersburg;
³People's Friendship University of Russia, Moscow, Russia

Protracted bacterial bronchitis (PBB) is characterized by productive cough, usually after 2-week course of antibiotic therapy, while there are no other reasons that could explain the cough. PBB is a main cause of chronic wet cough in children. The literature review provides information about the disease, first described in 2006. The article lists causes of acute and chronic (wet and dry) cough in children. It presents description history, definition and diagnostic criteria for PBB; consistently characterizes epidemiology, etiology, risk factors, pathogenesis and clinical picture, laboratory instrumental diagnostics and treatment of PBB. Separately it discusses difficulties of PBB diagnostic, including PBB differential diagnosis with bronchial asthma, effects of the disease and its connection with bronchoectasis, therapy discussion questions. It proves the necessity of inclusion of PBB to the national classification of bronchopulmonary diseases in children.

Keywords: protracted bacterial bronchitis, bronchoectasis, bronchitis, bronchial asthma, children.

Quote: E.G. Furman, E.S. Mazunina, E.V. Boytsova, D.Y. Ovsyannikov. Protracted bacterial bronchitis in children – the «new» «old» disease. *Pediatrics*. 2017; 96 (2): 136–144.

Контактная информация:

Фурман Евгений Григорьевич – д.м.н., проф.,
член-корр. РАН, зав. каф. факультетской
педиатрии, проректор по научной работе
ФГОУ ВО Пермский медицинский университет
им. акад. Е.А. Вагнера
Адрес: Россия, 614990, г. Пермь,
ул. Петропавловская, 26
Тел.: (952) 658-11-66, E-mail: furman1@yandex.ru
Статья поступила 1.02.17,
принята к печати 20.03.17.

Contact Information:

Furman Eugeny Grigorievich – MD., prof.,
corresponding member of Russian Academy of
Sciences, Head of Faculty Pediatrics Department,
Vice-Rector for scientific work, Perm State Medical
University named after Academician E.A. Wagner
Address: Russia, 614990, Perm,
Petropavlovskaya str., 26
Tel.: (952) 658-11-66, E-mail: furman1@yandex.ru
Received on Feb. 1, 2017,
submitted for publication on Mar. 20, 2017.