



ФГБУ ДПО СПБИУВЭК Минтруда России

Кафедра педиатрии, МСЭ и реабилитации детей-инвалидов

Диагностика и лечение бронхиальной астмы у детей.

Ассистент кафедры,
С.А. Непомнящая



Ключевые положения:

- *бронхиальная астма* — наиболее частое хроническое заболевание у детей, имеющее высокую медико-социальную значимость;
- вне зависимости от тяжести бронхиальная астма — хроническое заболевание, в основе которого лежит аллергическое воспаление бронхов, сопровождающееся их гиперреактивностью;
- *бронхиальная астма у детей* — заболевание дыхательных путей с эпизодами обратимой бронхиальной обструкции, высокочастотными свистящими хрипами, слышимыми во время дыхания, особенно на выдохе. Свистящее дыхание не всегда наблюдается, и симптомами могут быть также тяжесть в грудной клетке или кашель;



Эпидемиология БА

Эпидемиологические исследования показывают, что распространенность бронхиальной астмы в несколько раз превышает показатели официальной статистики.

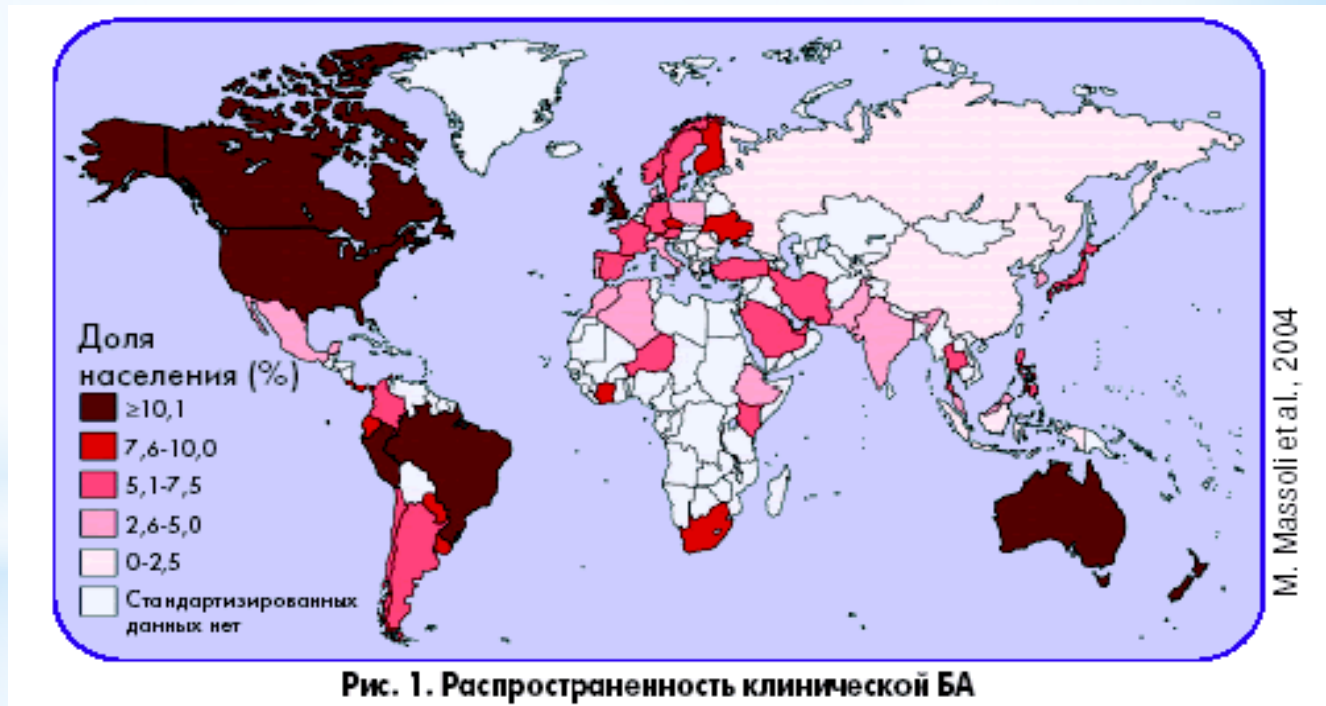


Рис. 1. Распространенность клинической БА



Факторы, влияющие на распространенность БА

**На распространенность и тяжесть течения
бронхиальной астмы влияют:**

- ✓ *генетические факторы,*
- ✓ *микроокружение,*
- ✓ *климат,*
- ✓ *уровень развития общества,*
- ✓ *материальная обеспеченность,*
- ✓ *социальная и расовая принадлежность.*



Особенности современной бронхиальной астмы

Дебют бронхиальной астмы у 70-80% детей приходится на первые 2 года жизни;

При этом, если астма манифестирует в раннем возрасте (до 3-х лет), то она отличается:

- тяжестью,
- выраженной бронхиальной гиперреактивностью,
- значительным дефицитом роста легочной функции.

Однако диагноз БА часто устанавливается спустя 5-10 лет после манифестации первых клинических симптомов.

При этом начальные проявления БА, как правило, протекают по типу рецидивирующего бронхообструктивного синдрома на фоне вирусных инфекций



Более подробно с данной темой можно познакомиться на циклах **повышения квалификации** на Кафедре педиатрии, МСЭ и реабилитации детей-инвалидов ФГБУ ДПО СПБИУВЭК Минтруда России:

- «Актуальные вопросы медико-социальной экспертизы, реабилитации и педиатрии с основами первой помощи», 288 часов;
- «Актуальные вопросы педиатрии с основами первой помощи», 150 часов;
- «Актуальные вопросы медико-социальной экспертизы и реабилитации (при детских болезнях) с основами первой помощи», 150 часов.



ФГБУ ДПО «Санкт-Петербургский институт усовершенствования
врачей-экспертов» Минтруда России
194044, Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский проспект, д. 11/12
станция метро "Площадь Ленина", выход на ул. Боткинскую.

☎ тел. *Приёмная*: +7 (812) 542-14-45, +7 (812) 542-01-97

☎ тел. *Научный и учебный отдел*: +7 (812) 542-07-95

📠 факс +7 (812) 542-14-45

✉ e-mail: spbipde@mail.ru

🏠 Официальный сайт: <http://spbiuvek.ru>