

Характеристика бронхиальной астмы у детей в зависимости от аллергологического анамнеза

А.А. Бабкин

Читинская государственная медицинская академия, Чита, Российская Федерация

Цель исследования. Проанализировать анамнестические данные и степень тяжести бронхиальной астмы (БА) у детей.

Пациенты и методы. Всего включены 536 детей, госпитализированных в краевой стационар в период с 01.01.2020 по 31.12.2023 с диагнозом БА, пациенты с отягощенным аллергологическим анамнезом по I и II линии — I группа ($n = 417$), анамнез не отягощен — II группа ($n = 119$). Проведен клинический осмотр пациентов. Описание количественных показателей выполнено с указанием медианы (Me) и межквартильного интервала [25-го; 75-го]. Для малой выборки определялся критерий хи-квадрат Пирсона.

Результаты. Средний возраст пациентов I группы составил 10,67 [8; 13] года, II группы — 10,56 [8; 13] года. Дебют БА в I группе составил 5,10 [3; 7] года, во II группе — 5,86 [3; 8] года. Пациенты I группы рождены от 2,39 [1; 3] беременности и 1,83 [1; 2] родов, II группы — от 2,27 [1; 3] беременности и 1,83 [1; 2] родов. Грудное вскармливание в I группе фиксировали в 44,4% (185) случаев, во II группе — в 42% (42) случаев ($p > 0,05$). Смешанное вскармливание преваляло у 142 (34%) детей из I группы и 49 (41,2%)

пациентов из II группы ($p > 0,05$). Искусственное вскармливание регистрировали в 21,6% (90) случаев в I группе и в 16,8% (20) случаев во II группе ($p > 0,05$). Средняя продолжительность грудного вскармливания составила для I группы 10,73 [4; 14] мес, для II группы — 10,38 [4; 14] мес. Легкая степень БА регистрировалась у 69 (16,5%) детей I группы и 28 (23,5%) пациентов II группы ($p > 0,05$). Среднетяжелую БА фиксировали в 1,4 раза чаще во II группе, тогда как тяжелую — в 2,2 раза чаще у детей I группы ($p < 0,05$). Поливалентную сенсibilизацию регистрировали в 1,8 раза чаще у пациентов I группы ($p = 0,049$).

Заключение. Дебют БА приходится на дошкольный возраст и характерен для детей, рожденных от 2-й беременности и 2-х родов. Каждый второй пациент находился на грудном вскармливании. Средняя продолжительность грудного вскармливания для детей составила 10,38–10,73 мес. Для пациентов с неотягощенным аллергологическим анамнезом в 1,4 раза чаще характерна среднетяжелая БА, тогда как тяжелая БА в 2,2 раза чаще регистрируется у детей с отягощенным аллергологическим анамнезом.