Таблица 2

Table 2

Показатели субпопуляций Т-клеток в периферической крови детей с аллергическими заболеваниями (АЗ) органов дыхания и здоровых сверстников

Indicators of subpopulations of T-cells in the peripheral blood of children with allergic diseases (AD) of the respiratory system and healthy peers

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Фенотип Т клеток (показатели, единицы измерения % от целевой популяции и абсолютного числа)T cell phenotype (indicators, units % of the target population and absolute number) | Группы наблюденияMonitoring groups |
| здоровые дети (n=20)Healthy children | дети с АЗ (n=30)Children with AD |
| M±m | M±m |
| 1 | CD3+CD8+ | % | 27,6±0,92 | 26,1±2,7 |
| кл/мкл | 7360,0±352,0 | 6372,0±167,6 |
| 2 | CD3+ CD45RA+ CD45RО- | % | 64,3±7,4 | 38,95±2,7\*\* |
| кл/мкл | 21710,0±278,0 | 7461,0±167,6\*\* |
| 3 | CD3+ CD45RA-CD45RО+ | % | 30,1±3,4 | 9,6±0,7\*\*\* |
| кл/мкл | 7987,0±365,0 | 2619,0±165,3\*\*\* |
| 4 | CD3+CD8+CD45RA+ | % | 21,5±0,67 | 22,2±0,8 |
| кл/мкл | 5740,0±89,5 | 6740,0±46,0 |
| 5 | CD3+CD8+CD45RО+ | % | 7,8±0,36 | 9,5±0,62\* |
| кл/мкл | 2060,9±230,8 | 2780,0±220,5\* |
| 6 | CD3+CD4+ | % | 35,8±4,8 | 42,2±3,9\* |
| кл/мкл | 10350,0±521,0 | 14072,0±450,5\* |
| 7 | CD3+CD4+CD45RA+CD45RО- (Th naive) | % | 27,6±4,1 | 28,7±1,8 |
| кл/мкл | 7377,0±47,4 | 7667,0±74,4 |
| 8 | CD3+CD4+CD45RA-CD45RО+ (Th em) | % | 19,0±3,9 | 17,7±0,7\* |
| кл/мкл | 5400,0±23,8 | 5238,0±33,3\* |
| 9 | CD3+CD4+CD45RA+CD45RО+ (Th eff) | % | 30,9±4,2 | 0,49±0,004\*\* |
| кл/мкл | 781,3±33,3 | 12,5±1,3\*\* |
| 110 | CD3+CD4+CD196+ (Th17) | % | 9,49±1,6 | 14,5±0,77\*\*\* |
| кл/мкл | 93,0±9,3 | 127,0±72,0 |
| 111 | CD3+CD4+IL17A+ (Th17 IL17A) | % | 0,53±0,08 | 2,38±0,7\*\*\* |

Примечание: \* коэффициент достоверности различий показателей в исследуемых группах (\*р<0,05, \*\* р<0,01, \*\*\* р<0,001)

Note: \* coefficient of reliability of differences in performance in the studied groups