Таблица 3. Число случаев (n) и частота встречаемости (%) низких (≤Ме) и высоких уровней (>Ме) исследуемых антител и их индивидуальных соотношений у больных раком молочной железы при отдельных генотипах и аллелях цитокинов

Table 3. Cases numbers (n) and frequencies (%) of the low (≤Ме) and high (>Ме) studied antibodies levels and individual antibodies ratios in breast cancer patients in relation to cytokines genotypes and alleles

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Гены  Генотипы  Аллели  *Genes*  *Genotypes*  *Alleles* | Антитела  и их соотношения  *Antibodies, ratios* | | *р*-value |
| n/% | n/% | OR (95%CI) |
| ***IL1RN* (rs2234663)**  \*1/\*1  \*1/\*2  \*2/\*2  \*1/\*3+\*2/\*3+\*1/\*5  \*1  \*2 | **IgA-Pg≤2,0** | **IgA-Pg>2,0** | 0,04 |
| 99/48,7  87/42,9  15/7,4  2/1,0 | 112/58,3  59/30,7  12/6,3  9/4,7 |
| 286/70,1  118/2,9 | 289/75,3  86/22,4 | 1,4 (1,01-1,9)  0,7 (0,5-0,99) |
| **174G>C *IL6* (rs1800795)**  GG  GC  СС  G  C | **IgA-Pg≤2,0** | **IgA-Pg>2,0** | 0,03 |
| 146/29,7  235/47,8  111/22,6 | 175/34,8  239/47,5  89/17,7 |
| 527/54,0  457/46,0 | 589/59,0  417/41,0 | 1,2 (1,03-1,5)  0,8 (0,7-0,97) |
| **-251A>T *IL8* (rs4073)**  TT  AT  AA  Т  А | **IgG-Es/IgG-Pg≤1,6** | **IgG-Es/IgG-Pg>1,6** | 0,02 |
| 167/33,3  235/46,9  99/19,8 | 115/27,6  197/47,2  105/25,2 |
| 569/57,0  433/43,0 | 427/51,0  407/49,0 | 0,8 (0,7-0,96)  1,3 (1,04-1,5) |
| **g.46111557С>Т *CD40* (rs6074022)**  TT  CT  CC  Т  С | **IgA-Es/IgА-Pg≤1,4** | **IgA-Es/IgА-Pg>1,4** | 0,03 |
| 289/55,0  206/39,2  30/5,7 | 290/61,7  160/34,0  20/4,3 |
| 784/75,0  266/25,0 | 740/79,0  200/21,0 | 1,3 (1,02-1,69)  0,8 (0,7-0,98) |
| **g.46111557С>Т *CD40* (rs6074022)**  TT  CT  CC  Т  С | **IgG-Es≤5,8** | **IgG-Es>5,8** | 0,007 |
| 273/53,9  205/40,4  29/5,7 | 306/62,7  161/33,0  21/4,3 |
| 751/74,0  263/26,0 | 773/79,0  203/21,0 | 1,3 (1,08-1,64)  0,8 (0,6-0,9) |