Таблица 1. Последовательность праймеров и зондов, используемых в исследовании

Table 1. Sequence of primers and probes used in the study

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Полиморфизм  Polymorphism | Праймеры  Primers | Последовательность праймеров  Primer sequence | Последовательность зондов  Probe sequence |
| -511T>C *IL1B*  (rs16944) | прямой  direct | 5’-ccccagccaagaaaggtca-3’ | 5’-R6G-ctctgcctcGggagctctc-BHQ-3’ |
| обратный  reverse | 5’-ttgagggtgtgggtctctac-3’ | 5’-Fam-ctctgcctcAggagctctc-BHQ-3’ |
| +1018T>C *IL1RN* (rs4251961) | прямой  direct | 5’-cggtgagccctaagtctaag-3’ | 5’-R6G-atggacctgGtgctatctgc-BHQ-3’ |
| обратный  reverse | 5’-cttcagacctcattttgacagc-3’ | 5’-Fam-atggacctgAtgctatctgc-BHQ-3’ |
| *g.4481G>C IL6*  (rs1800796) | прямой  direct | 5’-catctgagttcttctgtgttctg-3’ | 5’-R6G-caacagccCctcacagg-BHQ-3’ |
| обратный  reverse | 5’-cgagacgccttgaagtaactg-3’ | 5’-Fam-caacagccGctcacagg-BHQ-3’ |
| g.6942T>G *IL6*  (rs1554606) | прямой  direct | 5’-caactgtcaaatgtttaaaactcc-3’ | 5’-Fam-ccctgAgagtacctttccc-BHQ-3’ |
| обратный  reverse | 5’-ccaggggcagccagagag-3’ | 5’-Hex-ccctgCgagtacctttccc-BHQ-3’ |
| -251A>T *IL8*  (rs4073) | прямой  direct | 5’-tgttctaacacctgccactct-3’ | 5’-Fam-aagcatacaAttgataattc-BHQ-3’ |
| обратный  reverse | 5’-acatttaaaatactgaagctccaca-3’ | 5’-Hex-aagcatacaTttgataattc-BHQ-3’ |
| *-1082A>T IL10*  (rs1800896) | прямой  direct | 5’-cacaaatccaagacaacactact -3’ | 5’-R6G-cttccccCtcccaaagaagc -BHQ-3’ |
| обратный  reverse | 5’-gataggaggtcccttactttcc -3’ | 5’-Fam-cttccccTtcccaaagaagc -BHQ-3’ |
| -308G>A *TNFA* (rs1800629) | прямой  direct | 5’-gtcctacacacaaatcagtcagt-3’ | 5’-Fam-tcctccctgctcTgattc-BHQ-3’ |
| обратный  reverse | 5’-ttggggacacacaagcatca-3’ | 5’-R6G-tcctccctgctcCgattc-BHQ-3’ |
| g.46111557С>Т*CD40*  (rs6074022) | прямой  direct | 5’-ccctgcactgtctccagg-3’ | 5’-FAM-ctgccatgtcAtgaggacac-BHQ-3’ |
| обратный  reverse | 5’-atacggacttctccataggctg-3’ | 5’-R6G-ctgccatgtcGtgaggacac-BHQ-3’ |