Таблица 1. Специфические праймеры к анализируемым генам группы *HSPA*.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Специфические праймеры к анализируемым генам группы *HSPA* | | |
| ген | прямой праймер | обратный праймер |
| *HSPA1A/B* | AGGTGCAGGTGAGCTACAAG | CTCGGCGATCTCCTTCATC |
| *HSPA1A* | TTTTTCCGGTTTCTACATGCAG | CAACTTAAAAAATGGCCTGAGT |
| *HSPA1B* | TCTTTAGTATGTTTGTCTTTGAGGTGG | TGGCAGTGTTGATTCATTTAAAGG |
| *HSPA8* | TGCTGCTCTTGGATGTCACT | AAGGTCTGTGTCTGCTTGGT |
| *HSPA6* | ACCCAGGTGTATGAGGGTGA | TCTATCTGGGGGACTCCACG |
| *b-актин* | CACCACACCTTCTACAATGAG | GTCTCAAACATGATCTGGGTC |
| Последовательности специфичных праймеров к участкам генов, в которых находятся исследуемые нами однонуклеотидные замены. | | |
| SNP | прямой праймер | обратный праймер |
| rs400547 | TTTACTCGTGGGTGAGGCTGT | GAAGGGACAGTGAGGATGAGG |
| rs1150793 | ACGCACTGGTGACATCATCTС | AAATTACCCTGCCGATTCCT |
| rs707936 | TGGGGAAAAGGAAGAGAATGACA | GACGAGAAGCCAACCCAGTA |
| rs707915 | TCCCAGGAGCACAGAGAG | CATAAGGCAGAGGGGAGATCT |
| rs376510 | TAGCAAGCACAGAGCAGGTG | TCTATCTCCAGCCCCATGTT |