Таблица 1 (дополнительный материал)

Структура праймеров и зондов для мультиплексной ПЦР

Канал	Праймер/зонд
1	GFP_f TCCATGCCGTGAGTGATCCC GFP_r GTCCGCCCTGAGCAAAGACC GFP_p [FAM]CAACGAGAAGCGCGATCACATG[BHQ1]
2	CAMBIA_f GATGGTTAGAGAGGCTTACGCAGC CAMBIA_r CTGCATCTTTAACCTTCTTGGGAAG CAMBIA_p [R6G]AGGTC TCATCAAGACGATCTACCCGA[BHQ2]
3	HYG_f GATTGAACAAGATGGATTGCACG HYG_r GCATCAGAGCAGCCGATTGTC HYG_p [ROX]TGTTGTGCCCAGTCATAGCCGA[BHQ2]
4	PARP2_f GGTGTTTCGTGTAGGTGGAGAGG PARP2_r CCTCTTGCTCTTTGATTCTTCCTTC PARP2_p [Cy5]CTTGAAGAGGCTATCGCAGAAGACA[BHQ2]

Таблица 2 (дополнительный материал)

Структура праймеров для инвертированной ПЦР

Праймер	Структура
1Rlow	5' GGGCCTCTTCGCTATTACGC 3'
1Rup	5' ATGGCGAATGCTAGAGCAGC 3'
1Lup	5' TGAGCGAAACCCTATAGGAACC 3'
1Llow	5' GTACTAAAATCCAGATCCCCCG 3'
2Lup	5' CTTATCTGGGAACTACTCACAC 3'
2Llow	5' TCAGTACATTAAAAACGTCCGC 3'
2Rup	5 GGATCAGATTGTCGTTTCCCGC 3'
2Rlow	5' CCAGGGTTTTCCCAGTCACG 3'