

Tab. 1 Primers used in this study

Primer name	Forward primer sequence (5'-3')	Reverse primer sequence (5'-3')
MeTubulin	GTGGAGGAACTGGTTCTGGA	TGCACTCATCTGCATTCTCC
MeHSF30	TGGCTTTGGCGATGAGTTTGAGG	ACGGTGGCGGACCTGTATCG
MeHSP22	TTCCTCTGCCTTCCTGGTTCCTC	AAACGCTCCGGCCAGAAATCAG
MeHSP18.2	GTCTCCTTCCAGTCTATGCGTGTG	TCACTCGACATCTGGGACCCTTTC
MeHSP70-16	GGCTGCTGGTGCTGCTTCTG	ATGCCACCGTCTCTGCCCTTC
MeHSBP1	GAAATGGGCGGCAGGATAGATGAG	TGGAAGGAGCTGAAGGAGATGGG
MeHSBP2	TGGGCAGGAGGATAGATGAGTTGG	GTAGGGGCTGAAGGAGAAGGAGAG
MeHSBP3	GCAATCCCGGTTCCAAACAATGTC	CCTCCACTCCCATCTCTGCTCTC
MeHSP18.1	TTCCAGCAGTTTCCCATCCTTAGC	TGGGCTCTTGGGGTTTCCTTCC
MeHSF8	ACACCACAACCTCACGGACAAAG	TGCTGCTGCCTCAACCTAACAAG
MeHSFA-4a	GTTCCAATTTCGCTGCCTTCTTTCC	AGCAAATCCCTCGCAAACCTCTGG
MeHSFC-1	TGTAACGGTGGCAATGTCTCAGC	TGGATAAGGCGGTGGTGGTCTAG
MeHSFA-1b	ACGGGACAAGAATGTGCTCATGC	TGTTGCCGCTGCTCCATTGC
StActin F	TCCCCGGTATTGCCGATAGA	ACCTGATTTCATCGTACTCCGC
StHSF30	CGCCAGCTTAATACCTATCGTTTCAG	TTCTATCTCCGCCGCTTCAGTTC
StHSP22.7	TGCCATACACACGCCCTTTTG	CATGCTCTGTTGCTGTTTCCTTCC
StHSP70-16	CGGATTCGGAGAGGGAGGGTATC	TGCTCCACAGGGTCCACCATC
StHSF1	GCACCGCTGATATGACTGTATTTGTAC	TGCTCTGCTCCAATTCATCAATTCG
StHSP17.7	TCCAGAAGCTCATGTGTTCAAGGC	TCCACGTTCTCTCTCCGCTAATC
StHSF8	ACCGCTGGGAATTTGCTAATGAGG	TGTGGCTGCTGCTGTTGTTGAG
StHSFA-4a	CTGTAGCAGAGACGGCCACTAATG	CGACTGTACTTCGGGAGCATCAAC
StHSFC-1	TGTCAACTGGCTCGTCGGAGAG	GTCGCCGTAGTTCCTCCTCCTC
StHSFA-1	GGGAGGCTGGACAACCGATTAAAC	ATACAACCTGGATGCACCGCTACTG