

Table S6 Gene-specific primers sequence for for qRT-PCR detection

Gene_ID	Gene Name	Forward Primer (5'-3')	Reverse Primer (5'-3')
JN105229	<i>Actin</i>	ACTGCTGAACGGGAAATT	ATGGCTGGAACAGGACTT
Unigene23603	<i>BCCP</i>	CTGTACCACCTGCCTTACCT	CACTTTATCTCCCACCTTGA
CL7588.Contig1	<i>BC</i>	GCTGTAGTAGAGATGAAGGAA	TGCGGTGTTGTATGTGTAA
Unigene20202	<i>fabD</i>	AACTCCCGCAAACACTACAC	GCTATGAATTGGGACCTG
Unigene29386	<i>fabF</i>	TGGCTGAGGTGAATGCTA	CAACTGAAGGCTCTGGATTA
Unigene26774	<i>FATB</i>	GCGCAAAGGTTTAACTCC	TCTCCAAGATTGGCAAGG
CL15103.Contig1	<i>KCR</i>	TGAAGTGGATGAGAAGTTGT	GGTCGGAAGGAATAATAATGG
CL2636.Contig4	<i>FAD2</i>	GCCAACAGTGTCATCAAC	TCCACCTCCTTCCTCATC
CL2686.Contig5	<i>FAD3</i>	CTCTCCCTCAAATCCCA	GGTCTTGATTGATGCTCC
CL13349.Contig2	<i>FAD7</i>	GCCACAGGACTCATCATC	GACTTCTCTTCCACAGGTAA