

Table S1 Primers for gene cloning and qRT-PCR

Hd3a-Fw AATTCATATGATGGCCGGAAGTGGCAGGGACAGG
Hd3a-Re AATTGAATTCTCAGGGGTAGACCCTCCTGCCGCCGGA
D14-Fw AATAGATCTATGCTGCGATCGACGCATCC
D14-Re AATGAATTCCAAGATTGCCACATCGTCG
D53-Fw AATGGTCTCGGATCCCTTCACCGGTCAGCGATGCCCCACT
D53-Re AATGGTCTCGAATTCATCTAGAATTATTCTTGGCGGGAGCA
qRT-Actin-F CGGTGTCATGGTCGGAAT
qRT-Actin-R GCTCGTTGTAGAAGGTGT
qRT- D3-F CCACCATTGCTGATTCGTTCT
qRT- D3-R ATGTTCTGATGCTGATCTTGTTC
qRT- D14-F TCTCCCCGGTTCTTGAACGA
qRT- D14-R CGTCGAACACCTGCTGTATCT
qRT- D53-F TGGGTTCTGAGTGCATGTTG
qRT- D53-R GTGTCCTCACAGGCCACTAG
qRT- D10-F CTGTACAAGTTCGAGTGGCACC
qRT- D10-R CCTCGTCCGTCTCCTCGTAC
qRT- D17-F GAGGATGGTGGCTATGTTCT
qRT- D17-R AGACTGGATCTGATGCTTGCT
qRT- D27-F TCTGGGCTAAAGAATGAAAAGGA
qRT- D27-R AGAGCTTGGGTCACAATCTCG
qRT- FC1-F ATGCTTCCTTTCTTCGATTCCCC
qRT- FC1-R AAGAAGGTGGAATGGTGGTGGTG