

Table S30: Primer sequences for real-time PCR

Gene	Forward Primer(5'----3')	Reverse Primer(5'----3')
<i>β-actin</i>	GACCTGACAGACTACCTCATG	AGTTGAAGGTGGTCTCGTGGA
<i>CRF</i>	CCAAACCCAAAACCTCCCA	GCCCTGATGTTCCCAACT
<i>CRFR1</i>	TGCATCGGCTGGTGTATA	GAGGCTCGCAGTTTGGTC
<i>POMC</i>	AAGTCTACACCTCCAACGGC	CTTGTACGTGCCGTCCTTCT
<i>IL-6</i>	GCTGTTCTCAAGTATGTGGC	TGTAAATAGTGGGTGTGTCG
<i>ET-1</i>	CATCATCTGGGTCAACAC	GAGGATCACTAAGTCTGG
<i>ADM</i>	TCCTTCCTTTACTGCTGT	TGGTTGGCTGAGTCTTCA
<i>SOCS-3</i>	CAGACCCCCAAAATACCCAA	GGAATCCTCTCTCCACCGCT
<i>SOCS-1</i>	GGAGGAGGCACACGAAATAC	GCAGAGTGAAGAGTGAAGCA
<i>TRH</i>	ACCACGATGGGACACATTCC	CAACTCAGCGAGGTCTTCGT
<i>TRHR</i>	CACCCTACCTGAATGCCTGG	CATTGCTATTGGCCTGCGAG
<i>TSHβ</i>	GGTTTGGGAGGACCTTCCTG	CATCGGTCGTGAGAGACTCG
<i>TRα</i>	CTCATGAGCTCAGACCGTTCA	GAAGACCTCCAGGAAAAGCGG
<i>IDH</i>	GAGGAAATATGCCACGCAGC	TTGCCAGAGCAGAGTCGATG
<i>SCS</i>	TCCCTCTGGTGGTTTGCATC	TGGTGACAGCTTCGTATGT
<i>FH</i>	CTTCACCAACAACCTGCGTGG	GTCAAACCTGCTCCTCGGTCA
<i>ALDOA</i>	GCAAACGTTCTTGCACGCTA	TACTTGGTGGAGCAGCTGTG