

Supplementary Table S2. List of primer sequences

Gene	Forward	Reverse
AK2	CTACTGGGGACATGCTGAGG	TTTTGCACAAGGGGGTCTCC
ANXA1	GGGCCTTGGAAGTGAAGA	CAGATCGGTCACCCCTTAGCA
APEX1	GCATAGGCGATGAGGAGCAT	GAGGTCTCCACACAGCACAA
HSPA8	CGGGCTTGTGATTGGGTCTT	GCCACCCTGCCTCTTATACC
IDH2	CTCAAGTCTTCGGGTGGCTT	GCCTCAGCCTCAATCGTCTT
NOX1	TCTTATGTGGCCCTCGGACT	TGCTCAAACCTGACGAGACC
NOX2	GGGAAGTGGGCTGTGAATGA	CCAGTGCTGACCCAAGAAGT
NOX3	ACCGGCTGGGATGAAAATCA	CAATACTGCTGCTGGGGTGA
NOX4	AGTGAGGAGCTGAACTTGCTC	TATTTGCCTGGAGTGCTTGC
NOX5	GGTGGGTGACTCAGCAGTTT	GGCAAAGAATCGCTCTGCAA
DUOX1	GAGAAACCGCACAGTGTTGG	CGGGATGCGAATGTTGAGGA
DUOX2	GCTGCCTTCCCTTAGTGAGTC	ATCGCTGGCACTCCATCTTT
β2m	TGCTGTCTCCATGTTTGATGTATCT	TCTCTGCTCCCCACCTCTAAGT
RS9	CGGCCCCGGGAGCTGTTGACG	CTGCTTGCGGACCCTAATGTGACG