

Supplementary Table SII qRT-PCR primers.

Gene	Primer sequence
<i>Cyp19a1</i> -Forward	TCGGCATGCATGAGAACGGCA
<i>Cyp19a1</i> -Reverse	CAGGGCCCCGTCAGAGCTTTCAT
<i>Egr1</i> -Forward	TCGGCTCCTTTCCTCACTCA
<i>Egr1</i> -Reverse	CTCATAGGGTTGTTGCTCGG
<i>Fos</i> -Forward	CGGGTTTCAACGCCGACTA
<i>Fos</i> -Reverse	TTGGCACTAGAGACGGACAGA
<i>Inhbb</i> -Forward	CTTCGTCTCTAATGAAGGCAACC
<i>Inhbb</i> -Reverse	CTCCACCACATTCCACCTGTC
<i>Gapdh</i> -Forward	AGGTCGGTGTGAACGGATTTG
<i>Gapdh</i> -Reverse	TGTAGACCATGTAGTTGAGGTCA
<i>Rpl19</i> Forward	GCGTGCTTCCTTGGTCTTAG
<i>Rpl19</i> -Reverse	CATGGAACACATCCACAAGC
<i>Caspase3</i> -Forward	CATAAGAGCACTGGAATGTC
<i>Caspase3</i> -Reverse	GCTCCTTTTGCTATGATCTTC
<i>Bcl2</i> -Forward	ATGACTGAGTACCTGAACC
<i>Bcl2</i> -Reverse	ATATAGTTCCACAAGGCATC
<i>Bax</i> -Forward	CCTTTTTGCTACAGGGTTTC
<i>Bax</i> -Reverse	ATATTGCTGTCGAGTTCATC
<i>Pcna</i> -Forward	CTGAGGTACCTGAACTTTTTC
<i>Pcna</i> -Reverse	TATACTCTACAACAAGGGGC