

Table S1 Gene-specific primers used in this study.

Primer	Sequence (5'-3')
<i>igf3</i> -qPCR-F	CAGACACTCCAGGTGCTGTGTG
<i>igf3</i> -qPCR-R	CAAGCCTTTACGTAAATAGATTCC
<i>cyp19a1b</i> -qPCR-F	TGATAGAGCGTCAGAAGTCACTGCT
<i>cyp19a1b</i> -qPCR-R	GCTGTAGGAGAGAATTGGACCGA
<i>wt1b</i> -qPCR-F	AACCAGCCAAGAATGTTTCCCAATG
<i>wt1b</i> -qPCR-R	ACAGTGTCTCCTCGTGTTTGAATGA
<i>dnmt1</i> -qPCR-F	CGCCTCTCACTGTTTGACTCC
<i>dnmt1</i> -qPCR-R	CACCACCATCCATACAAGGG
<i>dnmt3</i> -qPCR-F	GAAGACGCTGGTGGAGTGGT
<i>dnmt3</i> -qPCR-R	AAGGCAGCGAAAGGTTTGAG
<i>dnmt7</i> -qPCR-F	CCTTGAGTTGGCAGGTGAGA
<i>dnmt7</i> -qPCR-R	GAATGACCGTGTGGAGAAGAG
<i>gapdh</i> -qPCR-F	AAGCTCATTTCCTGGTAT
<i>gapdh</i> -qPCR-R	CCTTGCTGATTCCTTG
<i>β-actin</i> -qPCR-F	GGCATCACACCTTCTACAACGA
<i>β-actin</i> -qPCR-R	ACGCTCTGTCAGGATCTTCA
<i>eEF1A1a</i> -qPCR-F	CAAGTGCGGAGGAATCGA
<i>eEF1A1a</i> -qPCR-R	CGAACTTCCACAGCGATA