Supplementary Table 4. Primers' sequence of real-time quantitative polymerase chain reaction

Primer name	Sequence 5′-3′
Nog forward primer	CCGAGCGAGATCAAAGGGCT
Nog reverse primer	GCCACATCTGTAACTTCCTCCT
Osterix forward primer	TCTAGGATTGGATCTGAGTGAGC
Osterix reverse primer	ATAGTGAGCTTCTTCCTGGGG
Runx2 forward primer	CGCCTCACAAACAACCACAG
Runx2 reverse primer	AATGACTCGGTTGGTCTCGG
Chrdl1 forward primer	GTTGCCCAGACTCCTTACCAC
Chrdl1 reverse primer	AGCTCTCCGTGTTGGTAGGT
Mkk3 forward primer	AACTAGCTGTCCCAAGTGCC
Mkk3 reverse primer	CACAGGCCCCTCCAAATTCA
Dlx5 forward primer	TAGGACTGACGCAAACACAGG
Dlx5 reverse primer	TTACACGCCATAGGGTCGC
Bmp2 forward primer	ACCCGCTGTCTTCTAGTGTTG
Bmp2 reverse primer	CAACTCAAACTCGCTGAGGAC
Smad1 forward primer	GGCCGAGAGCTAAGCGAAG
Smad1 reverse primer	GGAAGACCCAGTTAGCACCG
Smad6 forward primer	CCCATCTTCGTCAACTCCCC
Smad6 reverse primer	CTTGATGGAGTAGCCCGGTG
Cdx1 forward primer	CGGACCAAGGACAAGTACCG
Cdx1 reverse primer	TTTACCTGCCGCTCTGTGAG
Drd2 forward primer	TCTACGTGCCCTTCATCGTC
Drd2 reverse primer	GCAGCATCCTTGAGTGGTGT
Olig2 forward primer	CATGCACGACCTCAACATCG
Olig2 reverse primer	TCAGGATGTAGTTTCGCGCC
Hoxa5 forward primer	GGGAGAGTAGCAGCCTCAAC
Hoxa5 reverse primer	TCCTGAAAGCGGTTAGGTGG
Hnf1b forward primer	GGTACGTCAGAAAGCAACGG
Hnf1b reverse primer	AGCTGATCCTGACTGCTTTTGT
Pitx2 forward primer	TTGCAGCGGTTCCCTTCTG
Pitx2 reverse primer	CAGGGTCCTCCAGCCAAACT
Gapdh forward primer	TCTCTGCTCCTCCCTGTTCT
Gapdh reverse primer	ATCCGTTCACACCGACCTTC