

Table 1. List of primer for shRNA, qPCR, ChIP

shRNA			
shZBTB7A#1	CDS	Sigma-Aldrich	TRCN0000137332
shZBTB7A#2	3'UTR	Sigma-Aldrich	TRCN0000136851
shZBTB7A#3	CDS	Sigma-Aldrich	TRCN0000137998
shZBTB7A#4	3'UTR	Sigma-Aldrich	TRCN0000138671
shZBTB7A#5	CDS	Sigma-Aldrich	TRCN0000138519
shZBTB7A#6	CDS	Sigma-Aldrich	TRCN0000138716

qPCR	
<i>ZBTB7A</i>	F : CATCTGCGAGAAGGTCATCCA R : AGGTCGTAGTTGTGGGCAAAG
<i>EPB41L5</i>	F : GAAAGAAGGCCCAAGCAAACG R : AGATCTCATCCCCCAAGCCT
<i>APOE</i>	F : GTTGCTGGTCACATTCCTGG R : GCAGGTAATCCCAAAAGCGAC
<i>MDK</i>	F : CGCGGTCGCCAAAAAGAAAG R : TACTTGCAGTCGGCTCCAAAC
<i>MMP9</i>	F : TGTACCGCTATGGTTACACTCG R : GGCAGGGACAGTTGCTTCT
<i>IL27RA</i>	F : GACCCTTGGGCGACTTGAA R : TCTGGAGGTGTAACCTCGGAGG
<i>SEMA3A</i>	F : GTGCCAAGGCTGAAATTATCCT R : CCCACTTGCATTCATCTCTTCT
<i>FGF7</i>	F : TCCTGCCAACTTTGCTCTACA R : CAGGGCTGGAACAGTTCACAT
<i>IL1B</i>	F : ATGATGGCTTATTACAGTGGCAA R : GTCGGAGATTCTAGCTGGA
<i>PAK3</i>	F : CCAGGCTTCGCTCTATCTTCC R : TCAAACCCACATGAATCGTATG
<i>ADAM18</i>	F : GTCACAGTTCCACGGAAGATT R : CAGCATATCCTTGGTAATGGCA

<i>SERPINF1</i>	F : TTCAAAGTCCCCGTGAACAAG R : GAGAGCCCGGTGAATGATGG
<i>TGFB2</i>	F : CAGCACACTCGATATGGACCA R : CCTCGGGCTCAGGATAGTCT
<i>HYAL1</i>	F : CGATATGGCCCAAGGCTTTAG R : ACCACATCGAAGACACTGACAT
<i>THBS1</i>	F : AGACTCCGCATCGCAAAGG R : TCACCACGTTGTTGTCAAGGG
<i>IL33</i>	F : GTGACGGTGTTGATGGTAAGAT R : AGCTCCACAGAGTGTTTCCTTG
<i>ITGA2</i>	F : CCTACAATGTTGGTCTCCCAGA R : AGTAACCAGTTGCCTTTTGGATT
<i>ACVRL1</i>	F : CGAGGGATGAACAGTCCTGG R : GTCATGTCTGAGGCGATGAAG
<i>CXCL8</i>	F : TTTTGCCAAGGAGTGCTAAAGA R : AACCCCTCTGCACCCAGTTTTTC
<i>CDH2</i>	F : CCATCACTCGGCTTAATGGT R : GATGATGATGCAGAGCAGGA
<i>CTNNB1</i>	F : AGCTTCCAGACACGCTATCAT R : CGGTACAACGAGCTGTTTCTAC
<i>VIM</i>	F : CCCTCACCTGTGAAGTGGAT R : TCCAGCAGCTTCCTGTAGGT

ChIP

-833/-649	F : AATCGCAAACCCTCACTGCC R : ACGAGATACGACAGACAACCA
-314/-177	F : GAATCTAGCAGCCAGCTCCA R : TCCGCGGCTGGTTTAAAGG
-202/-58	F : CAGCGCCCCTTTAAACCAG R : GAGCGCTCCGCTCTTAAAC

-130/-56

F : CCGGTTTCTCTCCAGTCGC

R : TAGACGCCGAGAAATGGCG
