

Supplementary table 1. List of primers

	PRIMER 1	PRIMER 2
<i>ABL1</i>	CCTGTCCCAGGTGTATGAGC	GCTCCTTTTCCACTTCGTCTGA
<i>BCL2</i>	TGAACTGGGGGAGGATTGTG	CGTACAGTTCCACAAAGGCA
<i>BCL2L1</i>	GCGTGGAAGCGTAGACAAG	GTCAGGAACCAGCGGTTGAA
<i>CCNA1</i>	GCCTCCTGTCTGGTGGA	TGCAGTGCATTGCTTCAGAC
<i>CCNB1</i>	CCTCTCCAAGCCCAATGGAA	TGGTCTGACTGCTTGCTCTT
<i>CCND1</i>	TGTCCTACTACCGCCTCACACGCTTCCTCTCCG	TCCTCTTCCTCCTCCTCGGCGGCCTTG
<i>CCND2</i>	GTTCTGCGCTCCAAACTCA	CTTGATGGAGTTGTCGGTGTAAT
<i>CCNE1</i>	GGGAGCGGGATGCGA	GGGTCTGCACAGACTGCATTA
<i>CDKN1B</i>	GGCTAACTCTGAGGACACGC	TGGGGAACCGTCTGAAACAT
<i>CTNNB1</i>	AAAATGGCAGTGCGTTTAG	TTTGAAGGCAGTCTGTCTGA
<i>E2F1</i>	TGACCCAGGACCTCCGACAG	GCCTTGTTTGCTCTTAAGGGAGAT
<i>FLT3</i>	GTGCTTTGCGATTACAGGG	GCACCTTATGTCCGTCCCAA
<i>GAPDH</i>	GAGCCCGCAGCCTCCCGCT	GCGCCCAATACGACCAAATC
<i>GSK3B</i>	GGAATCCAACAAGGGAGCA	CCGCACTCCTGAGGTGAAAT
<i>HOXA10</i>	AGGTGGACGCTGCGGCTAATCTCTA	GCCCCTTCCGAGAGCAGCAAAG
<i>KIT</i>	CATCATGGAGGATGACGAGT	CGACCATGAGTAAGGAGGAT
<i>MYC</i>	TGAGGAGACACCGCCAC	CAACATCGATTCTTCCTCATCTTC
<i>NFKB</i>	ACCCGGCTTCAGAATGGCA	GGTATGGGCCATCTGCTGTT
<i>PDGFRB</i>	CACCGCAACAAACACACCTT	CAGCATGGGCACATAGTCCA
<i>TP53</i>	ACCTATGGAACTACTTCCTGAAA	CTGGCATTCTGGGAGCTTCA
<i>VEGFR2</i>	AGACCGGCTGAAGCTAGGTA	CGATGCTCACTGTGTGTTGC