**Supplemental Table 2. Primers for quantitative PCR**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Primer | Forward(5’-3’) | Reverse(5’-3’) |
| Fbw7 | ACTGGGCTTGTACCATGTTCA | TGAGGTCCCCAAAAGTTGTTG |
| Stat3 | ACCAGCAGTATAGCCGCTTC | GCCACAATCCGGGCAATCT |
| β-actin | CATGTACGTTGCTATCCAGGC | CTCCTTAATGTCACGCACGAT |
| Myc | GTCAAGAGGCGAACACACAAC | TTGGACGGACAGGATGTATGC |
| Mcl-1 | TGCTTCGGAAACTGGACATCA | TAGCCACAAAGGCACCAAAAG |
| Pim-1 | GGCTCGGTCTACTCAGGCA | GGAAATCCGGTCCTTCTCCAC |
| Bcl-2 | GGTGGGGTCATGTGTGTGG | CGGTTCAGGTACTCAGTCATCC |
| Survivin | AGGACCACCGCATCTCTACAT | AAGTCTGGCTCGTTCTCAGTG |
| Bcl-xl | GAGCTGGTGGTTGACTTTCTC | TCCATCTCCGATTCAGTCCCT |
| Cyclin D1 | GCTGCGAAGTGGAAACCATC | CCTCCTTCTGCACACATTTGAA |