

ATGTCTGGGCAGGGCCCCCAGAGAAGGCTGCTGGGCTCTCTCAATGGCACCTCCCCAGCCACCCCTCACTTCGAGC  
TGGCTGCCAACCAGACCGGGCCCCGGTGCCTGGAGGTGTCCATTCCCGACGGGCTGTTCCCTCAGCCTGGGGCTGG  
TGAGCGTTGTGGAAAATGTGCTGGTGGTGGCCGCCATTGCCAA[G>A]AACCGCAACCTGCACTC[G>A]CCCATGT  
ATTACTTCATCGGTTGCCTGGCTGTGTCCGACCTGCTGGTGAGCGTGAGCAATGTGCTGGAGACGGCCGTCATGCT  
GCTGGTGGCGGCAGGCGCCTTGGCTGCTCAGGCTGCTGTGGTGCAGCAGCTGGACGACATCATTGACGTGCTCAT  
CTGTGGTTCCATGGTATCCAGCCTCTGCTTCCTGGGCGCCATTGCCGTGGACCGCTACCTCTCCATCTTCTACGCGC  
TGCGATACCACAGCATCGTCACACTCCCGCGGGCGTGGCGGGCCATCTCCGCTATCTGGGTGGCTAGCGTCCTCTC  
CAGCACGCTCTTCATTGCCTACTACAATCACACGGCCGTCCTGCTTTGTCTTGTCAGCTTCTTTGTAGCCATGCTGGT  
GCTCATGGCAGTGCTGTACGTCCACATGCTTGCCCGCGCCTGCCAGCACGCCCCGAGGTATTGCCCCGGCTCCATAAG  
AGGCAGCACTTCATCCCCCAGGGCTTTGGCCTCAAGGGCGCTGCCACACTCACTATCCTGCTGGGCATTTTCTTTCT  
CTGCTGGGGCCCCTTCTTCTTGACCTCTCACTCGTGGTCCTCTGCCCTCAACACCCCATCTGTGGCTGCGTCTTTCA  
GAACTTCAACCTCTTCCTCACCTCATCATCTGCAACTCCATCATTGACCCCTTCATCTACGCCTCCGCAGCCAGGA  
GCTCCGAAAGACTCTCCAAGAGGTAGTGCTATGTTCTGGTGA