

S1 Table. Oligo nucleotides.

EH53 5'-

AATTAAGCTTGGATCCATGCATGTATACGCTAGCGGCCGCGTCGACGAATTC

EH35 5'-

GGCCGAATTCGTCGACGCGGCCGCTAGCGTATACATGCATGGATCCAAGCTT

NK53 5'-

GGCCGGCGCGCCTTAATTAAGTGCAGAACTGAAGATCTATGCATATCTGGTCTAG
AGGCGCGCCTTAATTAA

NK35 5'-

GTACTTAATTAAGGCGCGCCTCTAGACCAGATATGCATAGATCTTCAGTTCTGCA
GTTAATTAAGGCGCGCC

LEAf 5'- CCAGCACCTGAACTCCTG

NEOr 5'- TGATTCCCACTTTGTGGTTC

ACTf 5'- CGCTCGTGGTCGACAACG

ACTr 5'- CTGGATGGCCACGTACATG