

Humana AATTTCCATGGACTCTTTTCCAAAGGAATAACT-GGAATGAATAAACT-----TAAATCAAGATGAAACAATTAGATGGCTTACCTGATTAAGGAAATATTCATCTGCAGTGA
De ratón TATTTCCGTGGGCTCTTCTCCCAAGGATTTACCAGGTAAGAATTCAACCAAGAAGATCACAAATGAGATAATCAGATGGCTTACCTGATTAAGGAAATATTCATCTGCAGTGA

Humana GGAACAGCATCACCCAAAGACGAGATGATAACAATGTGCCCTTCAGTTGCAATTGTTGAGATTCCTTCTTGCAAAAGGTGTCAAAGTA-TTTACAAGGGCTGCAGTCTCACTGGGGCAGAA
De ratón GGAGCAACATCTCCCAAGCAGCAGTC-----CGCACCTTCCGTGCAACGATTGAGATTCCTTCTTGCAAAAGGTGACCAAGTGCTTCACAAGGGCTGCAGCCTCTAGGGGCAGAA

Humana CACACAGACACACAAACACACACAACGCACACATACACATGCACCAGAGACCTCTGCAGTATCCTCTCGGCTTCATCCTCGCCTCACTCTATGGTACCTAATACAAATCAGCAAATA
De ratón CACAC--GTACACAAACACACGCA----CACACACACACATGCACCAGAGACCTCTGCAGTATCCTCTCGGCTTCATCCTCGCCTCACTCTATGGTACCTAATACAAATCAGCAAATA

Humana GCTTGTTCCTCAAAAAAAAA-----AAAAAAGTCAAGACAGCACCTTACATTACATGCCATCTAGTGGCTAAATATTAAACACTTTCTCACAATCCAGATTTATGATTTCTTCTCAA
De ratón GCTTGTTCCTCAAAAAAAAAAGAAAGAAAAAAAAAGCGGAGACAGCACCTAACCTTACAGTGCCATCTAGTGGCTACATCGTAAATAGGTTCTCAGACGCTGGATTTCTGTGTTCTTTCTCAA

Humana CCTCTTTTCTCTCAGCCTTTTTCTCTTCTCTGTAATCTCCAGTATTGCTTCTCC--TTGCTTCTCTTCATTCCTATTGCTATATAATATCATGAACCTAATGACTCAAAGAGG
De ratón CCGCTTCTCTGCTTCTTTCTTTTCTCTTATTTTGGTTTATTACTTCTCAGATGCCCTTTTTCTCATTCCTCTTGTCTGC-CTATCATGGAAGTATTGACTTAAAGATT

Humana AAAAGGTTTGAAGTAAATATAGCTATTTCAAGTAGTACTTGAAAAACTTTAGCATTTATTTTACTTTGAAACTGTTACTTTATTCCTAATATG
De ratón AAAACAATCAGAACTGGAGAGCGTTGCTTTAAGT-----TAAAAAAGGTTGCTAATTTGTTTGAATGTTACTTTATTTCTCTATT

GAGTGAGGCGAGGATGAAGCCGAGAGGATACTGCAGAGGTC

5' ttttttttttttttttGAAACAAGCTATTGCTGATTGTATTAGGTACCATAGAGTGAGGGCGAGGATGAAGCCGAGAGGATACTGCAGAGGTCTCTGGTGCAtgtgtgtatgtgtgcgtttgtgtgtg 3'

3' aaaaaaaaaaaaaaaaaCTTGTTCGATAAACGACTAACATAATCCATGGTAATCTACTCCGCTCCTACTTCGGCTCTCCTATGACGTCTCCAGAGACCAGTAcacacatacacacgaaacacacac 5'

ZFP1 ZFP2 ZFP3

FIG. 3