

Supplementary Table S1: Nucleotide sequences identified by DDRT-PCR

Clone name	Nucleotide sequence
McAP2	GCCCTTAAGCTTCGACTGTAGCTGCAACAGGAGCTAAGTAGCCATGGAGTGGCCAGCACCAGAGGGCGT GTGCATGAGTGGAAGAAGAGGAACCAGCTGCGTACCACTGTTCTGGTGGAGTCTTGTATTGGGAAAT GATCGCACAGGCTGAGAGGTCACCTAAGAGGCACCTGGAAGCTAGAAAAAGCACTAGGAAACTGCTAA GTATTATTTAATGTGAGGACCAGCTGAAAGGGGCACTGGAGGCAGGGTTAGTCCCATTGCGGGAGCTC TCCTATACAAATGGAGAGGAAGGTTTGGGATGGCGGAGCCCTGTCATCTTGCCAGCACTCTGCCGTCTG TTCCACCTGCCCACCTCCTGCATCTCTTCCCCCTACAAGCCTGTTTGGCTCTGCACATGAGCGTGAGC TGAGCTTTGCACTACTGGTTTGCTTGGCTCCCTGCCCTGCCCTCCCCCTCCCCAGCCACATCCAAGTGCTGTGGG TAAGGCAGTATCTGTGGGGTAGGGACTGGCCTGTGTGTGTGTAGCTGTGGGTTCTTGAGATCTG
Ma1AP5	AAGCTTAGTAGGCAGTACTTGGCTCACCCCTTTAAAGTTTCAGAAAAACAGTTCTCAAACGTGGCTGTGT GTCATCTTTTTTGGTACAGCCAAAGGAGAGTAGTGGAATGAGTGTTAGGGTGGGGGGATCTTGCTTC AAGAGTAACTTGAGCTAAAGATTACCGCATGTTAGATAATGTAATGGGATGTAATTACACAAGGCAGAT TCAATATATGGTACTTAAGAGGGCTGAGCAGTGCAGTCGGTTGTCCACTCAGTGCCTCCACATCTTC AGCTGCTAAGAGCTGCTTGTACGCCTGTTGCAGTGTTGTGTTTGTGTTTCGAGTTGAATCATGTTTCTGA AAGCACTGTCCTTGGAAATCTGGATAAGTTACCTCCTGTAACAGGTGAATCAGGTTGTCAAGTACAAC TCGTACATCAATAAAGCAGAGCTCACTCCTAATAAAAAAAGCTTAAGGGCAAATTCGTTTAAACCTGC AGGACTATCCCTTAGTGA GGGTAATAATAATAACC
Ma2AP5	AAGCTTAGTAGGCCCCCTAGAAATTAAGATTTTAGGATAAAAAAGTGCACCATTCTTTCTAAAACATCCA AGAAGATTTAAAACTACCTTCTCTGCTTCACACACTATTATTTCCCTTCTAGAAAACTGATCTTGT ACTGTGTGAATGGAATCATCATTGCTCAGGAACACATTTAGTCTCTAGTTAGTGTTATTTGGGAAAACCA CAGGAGGCCAATCAGCGGGAAGAAGCATGGTATATACAAGCCAGTCTGTTGTAGCTGTAGACATGTTA ATTAATATATTTCTCGACACCTAGGTTGATTGAAAAAGCAATTAAGTGAATTAATGTTTACTTCT GGTAGGAATGTCAACCAAGATGTGGAATATAGCAATTACCTATGACATTAGAGGAAGACGATGAGGTC TTTGAAGTGGTCTGATCTCCCTGTGAATGCTGTTCTTGGCACCAGGACAAAAGCTCAAGTGAAAAATT TGGACTCAAAAGGAGGTATTCTCTTTGATCTTCATAATAAAATCTGGAGCCGTTTGGCTGAGAGCTAC TTATTTTTCAGCACACAAATGTTGTGTGCTGACACTTACCTTCAATCAAAATGCTTAATTTTATTTAAAAA AAGAAAAAATAGTCTTGACAGTTTCAG CCCTTTCTCCTCTGGCATTCTGCATTCTTCTGCTTAAGGAACC
FaAP5	AAGCTTTTTTTTTTTATCCTTATTTTACACTTCTAACTCCAGTACTAGCCTCAATACTCCCGCTAATAAAAA ATAAAACTTGAAAAATAACACCTTAGCAATAAACTAGCATTCTATATTAGTATTATACCAATATTAA TCTCTATTAATATAGGCTTACAATCAATAACAACAAATGCCATCTGATTTAATTCACATCTTAATATCAA AATTAGTTTACTATTTGACCAATACTCAATAATATTTCTACCAACAGCTCTATTTATCTCATGGGCTATCC TAGAGTTACAAAAGTATATATCTGCAGATATTAACCTAGAACAAATTTACTAAGTATTTAATAATTTTT TTACTCTCTATAATCAGCTAACAACAGCAAAACAGCTTACTACTACTATTCTGTTGGGGTGGGAAGGAGTA GGAATCATATCATTTCTACTAATCAGCTGATGATCCTCTCGTCTCAACGCAAACACAGCAGCCCTACAA GCAGTAATCTACAACCGCTTAGGAGACATTGGCCTATTTATAACTATAGCCTGATTTTCAATAAATCTTA ATACATTAGAAATACAACAAATATTCTTTATAAAATAATCCCACTACTTCC
McAP5	AAGCTTAGTAGGCAGTTTAGCCGACCAGTGAGGCTCCGCTTTTTTACCCTTAGAGTAGTGATTGTGG GCCCAACTTCTGAAGCAAGAAGAAAGCCTGGCGAGAAAGGCATGCGAAGAGAGCCTCGGCGAGGGGA AGAGACTTTGGGTGCAGGAAGGCAGCAAGTGAAGGAATGTGGGAGGCAGATCATTCAATTGTTGTCA GGGAGAATGCCTGAATCAAAATTTGGGAAGTCTTGCTTAAGCAAGGAAAGCTAGCAGTGGAAGATGT GACTACCATGGTGTGTGCAAGCCGAAGTTGCTACCTTAAAATCAGTTACTTTAGAAAAGCTTGAGAAA ATGCAGCGTGAAGCACAGGAACTATTAAACAGCAGGAACAGCTTGCTCAGCAGTCAGCACAATAATT CAGAAGCCATGTTTATCCACTATTTTATGTGCATAGATTCTCCTGTTACTGTATTGGTGTAGATAGCAAA CAAAATGTGGTATGAATAGTAAACTGAAAAGTGCTGTATTGTTAATCTGGCTTATGTTCTTTATATGCAA AGACTTTAA AAATGATTTAATCTGAAAAAAGC
Fg1AP6	AAGCTTTTTTTTTTTGTAAGGAATTCATAAATATTTATTATGTTTAAACAGATGCAGCAACGATAATGATTT AAAAAAAATGTAACAGCTGAAATGTTCTTCGCTGGTCTCTAACTGAAGACATAAATCCCTCTAGAA TCAGCATACCACCTTATTCTAATTTGAAGAGAGAGACAGAGACAGAGACAGAGAGATTGCAAAAGTT ATGGGGAGGATGTATGTACGTATGTATTTACTAAAAATACAGAGGCCACAAAATGATGAGAAATAAA CCCTGCTTGACATAAAAAGGAATCGAAAGAGCACCCTGGCGCATACACGTTGATTCCATTTCTGACAG CATCAGAAATGCAAACGTCTGTACATCTCTCATCAGCAACAACCAGCTGCCACAACGGAGCTCCTATTC TCAACCCTTATACCGTCTCAGAATAAATTAGTTTGAAGATAGTTATGATGGTGCAAGCTTA
FcAP7	TAGCTTTTTTTTTTCCATTACCAGTGGGTTTGAATGCTTGCTCACAATGTCTTCTTTCATTTTTTTGGT AGTAAACTGCACAATCATATCCCTAGGCAGATTTTTTTTGGAGCTGCATATCTTGAATTAATTCTGTACGC CATGTCCACATATCTTGATCTCTCCATGGTTTTATTCAAGAAATCTGCTAATATTCCGATATCTGTTCTT GGGCTACCTTCCCTCCTTCTCCGGAACGCCACGAAATCTATGTTGTCTCTCCATATATTTACATTCCATC ACCGCCACTCTTTCATTCAAGCCTGTGGTTCTGCTTTAA ATGTAGTGGTTAGCTTCTCCGTCTTCTTCCACCTCGTTAAGCTTA