

rs2491144: (SEQ ID NO:1)

CAAGTTCCTTCTGTCTTGTTAAGCT[A/G]TTGTCATTCCGTGTTGCCCTCATTC

rs9315639 (SEQ ID NO:2)

CATGCTACAGTCACCTAAAACCTGT[C/T]CTGGCTTGGATAGAATATCTTCCCA

5

rs11082138 (SEQ ID NO:3)

GTATTTGTATTCAATCTCCACTTCA[C/T]TGGAAACTTCTTGAGGACAAATGTG

rs11697517 (SEQ ID NO:4)

ATACTAAATGTAACTTCTGCAAGT[C/T]CCTTTTCTCACTCAACATTACTGTA

rs2186437 (SEQ ID NO:5)

10

CAGGCTGGAATGCAGTGGTGTCAAC[A/C]TATCTCCTTTTAGCCTTGAACTCCT

Figure 1