

Mef3, E-box, Pitx, Pax3

Myod1 CE

GTCATTGAGA	GCTAGGCAGG	GGGACACCCT	GGAGCACCCC	ACAACATGAG
CCCCACAGCA	TTTGGGGGCA	TTTATGGGTC	TTCCTATAAA	CTTCTGAGAC
<u>AGTAATTTTA</u>	<u>TCCTGCTTCT</u>	TTCGGCCAAG	TATCCTCCTC	CAGCAGCTGG
TCACAAAGCC	AGTTAATCTC	CCAGAGTGCT	CAGCTTAATA	CCCGTGACTC
ACAACACAGC	CAGTTGGGGG	AAGGGGACAG	CCGCCTCCAA	ACGTGGCGCC
CAGAGTCAGC	<u>TGTTCCCTGGG</u>	<u>TCTTC</u> TCCGG	TTCCTCTAGC	TCAGGCCTAG
GGCTGGGGCC	TCTTCCTTCC	TTCCTGGAGT	CC	

Myod1 DRR

TTTCATCCTC	CAGTCCTTCA	GCCCCCTAGA	CCCAAGCCAG	CCATGCAGCC
CGCAGTAGCA	AAGTAAGAGG	CCACAGGTCC	AGACTGGGTA	GGGCAGAGGT
GCCTGAGGCT	TGGGGCAGGT	GCTAGTTGGA	TCCGGTTTC	AGAGGCTATA
TATATATAAA	GGCTGCTGTT	TCCCCATGGT	GCAACCACCC	CAGAGGCCTA