

Table S1. Primers Used to Generate DNA FISH Probes, Related to Experimental Procedures

hunchback

Forward primer	Reverse primer
AGGCTACTGAGATCCTGCTTGG	GCGTGGTTTGCTGTGGGAAATG
AAACGTGCCCTCCTGTTAAGTG	TAGATGGGCGGATATGGGTCTC
TCGAGTTCATCCCTCAACCTCC	GACAACAATTCCACTCAGCCAC
AGTCAATAGCTGGGAAAGGAGG	AGATGTGAGCCCAGTGTAAATCC
GGGCAACTTTAAGCCCAGACA	GGCATGGACTTTTCGGCAATTA
TCCAACATTACGCAGTACGCAG	CACTATTGTTTGGCCGCATAGC

worniu

Forward primer	Reverse primer
GAGCTTCGGGACTTCAGGTTTG	CACCGAACCCAAAGTACGTAC
TTGCTTTACGGCCTGTCAGATG	TATCCCAACAAGCTCACGATCC
ATGTCGGCTCTCGATGTCTTTC	TTAATCTAACC GCCGTAGCGAG
TCGAAATGCCAGCGAGACAATG	TGCATTTGGTAGACAGCACTCG
CTTCCGACGCCGCATAAATTAG	AGCTCATCCACCATCCTCCATC
AGGATGGTGGATGAGCTGGTTC	ATATGGCTCACCCGGTAATTGC
ATTGTATGCACTTCCCTCGCTG	CCCTTGATCCCTGATTGCATC

muscleblind

Forward primer	Reverse primer
ACTTTCGGGTTCGAGATCCTTG	TTCTAGGAGGACGGACAGGTTG
ACTTGTGGGTGGCAGCTATC	ACATGCTTGGTTGAGTTCCAC
TCCACTCGCGTCTTTCGATAC	AATCGGGCTGAAGGGATTGG
TTGCTGCCGCCAATTACCAATC	TGCAGATCCAGATCGAGGAAC
TCTGGATCTGCATCTGGTTCG	GACTCGAACTCTCTCGCTCTC
GTACACTGGCAACTGGTTTGG	ATTTGTCCTGCATGTGTTGTCC