

Gene Forward Primer Reverse Primer

β -Actin	gctctttccagccttcctt	cttctgcatcctgtcagcaa
Aldh1a1 A	gacaggctttccagattggctc	aagactttcccaccattgagtg
Aldh1a1 B	gtctgtagatgatgtgatcaagag	agacatcttgaatccaccgaagg
Aldh1a1 C	gtgcagcccacagtggttctccaac	agacatcttgaatccaccgaagg
Aldh1a1 D	ctcgggtggattcaagatgtctgg	gatgtgtagccactgctgagag
Aldh1a2	atgcggattgccaaggagg	tgaagacagctgctacaagtcc
Aldh1a3	cacaggctccatttgggtgg	cagctttgaggaagaagcc
Aldh1a7	gctgtccctgtccaatgccatttg	ggtgactgtatgagatgtacagccac
Aldh1b1	gctgaactgaccggagaacg	taagaggtagtctgccttg
Aldh1l1	tcatctctcggtttctgatgg	gacatacagggcctgttgatatcc
Aldh1l2	ggaaccactgtgttcacagg	gcaacacccatcgatgtcc
Aldh2	tgaagacggttactgtcaaagtgc	agtgtgtgtggcggttttctc
Aldh3a1	gatgccattgtgtgttctg	ccaccgcttgatgtctctgc
Aldh3a2	gagatggatgaggccacacg	acagacactattggaagaattggctc
Aldh3b1	ccttctccaagagaagccagg	ggagaactgcccgtgttacc
Aldh3b2	gctttgctgtgatgttggagg	tcgcagttgtcatccacatagc
Aldh4a1	tgctggcaacttctacatcaacg	cctcctggctgtcattgggtc
Aldh5a1	ggacatgctctgcatcactgag	cctcagctgcatttgcgatgg
Aldh6a1	ggaactgccatcttcaccacc	ctggaatggggacattcacacc
Aldh7a1	gaccacctgccttctgaaag	ttccagccaaacacagccac
Aldh8a1	ctgaccatcagccaacatgg	caccctcaccacagagaatcc
Aldh9a1	ttggtggctacaagaagtcagg	gcttccctgggttcaaaagg
Aldh16a1	ggatatagctcctctgtttcctgc	cccacacagacttgaggttcc
Aldh18a1	gagttcttctccagcatgtgg	gtggattcgagatgtgctgattcc