

Organism	Human gene	Gene	Primer name	Primer sequence (5'-3')
<i>D. melanogaster</i>	<i>UQCRC2</i>	<i>UQCR-C2</i>	<i>UQCR-C2_Fwd1</i>	TCTGTCAAGGCTGTGAATGCC
<i>D. melanogaster</i>			<i>UQCR-C2_Rev1</i>	AAAACCGAACAGACCAGCGT
<i>D. melanogaster</i>	<i>CDR2</i>	<i>Cen</i>	<i>Cen_Fwd1</i>	GCAGACGGACAACCTCCATCC
<i>D. melanogaster</i>			<i>Cen_Rev1</i>	TCACCATGGAGAGCCATT
<i>D. melanogaster</i>	<i>MOSMO</i>	<i>CG14182</i>	<i>CG14182_Fwd</i>	TCCCGACTGGATCATCACG
<i>D. melanogaster</i>			<i>CG14182_Rev</i>	AGTCCAATCGGATGTCACC
<i>D. melanogaster</i>	<i>POLR3E</i>	<i>Sin</i>	<i>Sin_Fwd1</i>	AAACGTGGCATCATGGACAA
<i>D. melanogaster</i>			<i>Sin_Rev1</i>	GGTTATGGAACGCGAGCTTG
<i>D. melanogaster</i>	<i>RP49</i>	<i>Rp49</i>	<i>rp49_Fwd</i>	GCAAGCCAAGGGTATCGA
<i>D. melanogaster</i>			<i>rp49_Rev</i>	ACCGATGTTGGGCATCAGA
<i>X. laevis</i>	<i>MOSMO</i>	<i>mosmo</i>	<i>MOSMO_Fwd_L_S</i>	CTTGCCATGCCAGTATCG
<i>X. laevis</i>			<i>MOSMO_Rev_L</i>	GGTAATTGTAGGGTTGGCCTC
<i>X. laevis</i>			<i>MOSMO_Rev_S</i>	GGATGTTGTTCTGGCAGC
<i>X. laevis</i>	<i>UQCRC2</i>	<i>uqcrc2</i>	<i>UQCRC2_Fwd_L</i>	CCGTGGAATTGAAGCTGTT
<i>X. laevis</i>			<i>UQCRC2_Rev_L</i>	TAATCCAACCAGTGCCATCC
<i>X. laevis</i>			<i>UQCRC2_Fwd_S</i>	ATTACTGCCCTCATCCAAG
<i>X. laevis</i>			<i>UQCRC2_Rev_S</i>	CAGTACAAGGAGTTAGCCAGTG
<i>X. laevis</i>	<i>POLR3E</i>	<i>polr3e</i>	<i>POLR3E_Fwd_L</i>	GGAAAATGAAGATGACGATCC
<i>X. laevis</i>			<i>POLR3E_Rev_L</i>	GATGTGCCATCACATTCAAGG
<i>X. laevis</i>	<i>CDR2</i>	<i>cdr2</i>	<i>CDR2_Fwd_L_S</i>	GACAGAACGTGGAGGAGTTC
<i>X. laevis</i>			<i>CDR2_Rev_L_S</i>	TGCTCATTCCATCGACGCAG
<i>X. laevis</i>	<i>SETD5</i>	<i>setd5</i>	<i>SETD5_Fwd_L_S</i>	ATCCCTCTGGAGTCACCAC
<i>X. laevis</i>			<i>SETD5_Rev_L_S</i>	TGAGTGAATCCCATTGTGCTCTG
<i>X. laevis</i>	<i>ODC1</i>	<i>ODC1</i>	<i>ODC1_Fwd</i>	GCCATTGTGAAGACTCTCTCCATT
<i>X. laevis</i>			<i>ODC1_Rev</i>	TTCGGGTGATTCCATTGCCAC