

Table S2 RT-qPCR primers

Gene name	Description	Primer sequence (5' to 3')
TJP1	F	ACCAGTAAGTCGTCCTGATCC
	R	TCGGCCAAATCTTCTCACTCC
OCLN	F	ACAAGCGGTTTTATCCAGAGTC
	R	GTCATCCACAGGCGAAGTTAAT
CYP1A2	F	CTTCGCTACCTGCCTAACCC
	R	GACTGTGTCAAATCCTGCTCC
CYP2B6	F	CCGGGGATATGGTGTGATCTT
	R	CCGAAGTCCCTCATAGTGGTC
CYP2C19	F	GGAAAACGGATTTGTGTGGGA
	R	GGTCCTTTGGGTCAATCAGAGA
CYP2D6	F	ACCAGGCTCACATGCCCTA
	R	TTCGATGTCACGGGATGTCAT
CYP3A4	F	GTGGGGCTTTTATGATGGTCA
	R	GCCTCAGATTTCTCACCAACACA
CES2	F	GACCTTCCCTTCCGACTCCAT
	R	CGGCAGGTTAGAGCCTTCA
UGT1A1	F	CTGTCTCTGCCCACTGTATTCT
	R	TCTGTGAAAAGGCAATGAGCAT
SULT1A1	F	GCCTTCTACGCCGGTATGAG
	R	AGACCACCATATAGGTGTTCCA
UGT1A3	F	TTTACCCTGACAACCTATGC
	R	AGCTCCACACAAGACCTATGAT
ABCB1	F	GGGAGCTTAACACCCGACTTA
	R	GCCAAAATCACAAGGGTTAGCTT
ABCB11	F	TTGGCTGATGTTTGTGGGAAG
	R	CCAAAATGAGTAGCACGCCT
ABCC1	F	TTACTCATTCAGCTCGTCTTGTC

	R	CAGGGATTAGGGTCGTGGAT
ABCC2	F	CCATAGCTTCATTCCTGAGTAGC
	R	TCAGAGGACGCTTGTAGCCTT
ABCC3	F	ATTCCAACCAACGGAGCTGTG
	R	GCGCGAGTCCTTCAATTCAT
ABCG2	F	CAGGTGGAGGCAAATCTTCGT
	R	ACCCTGTTAATCCGTTTCGTTTT
SLCO1A2	F	TAATGTGGGTGTACGTCCTAGT
	R	GCTCCTGTTTCTACAAGCCCAA
SLCO1B1	F	TTGGAGGTGTTTTGACTGCTT
	R	ACAAGTGGATAAGGTCGATGTTG
SLCO2B1	F	GGCAAGGACTCTCCCTCTAAG
	R	GTTTGGTGCAATCTGGACTAGG
SLC22A1	F	ACGGTGGCGATCATGTACC
	R	CCCATTCTTTTGAGCGATGTGG
Gapdh	F	ACAACCTTGGTATCGTGGAAGG
	R	GCCATCACGCCACAGTTTC
