

Supplementary Table 2. Primer sequences

Official Gene Symbol	Sequence Length	Sense Primer	Anti-sense Primer	Dye
CNR1	5486	5' TGGTGTATGATGTCTTTGGGAAG	3' CGTGTCGCAGGTCCTTACT	VIC
DAGLA	5761	5' CTGTGCTGGAGCGTGATGA	3' GCTGCGTGTCTGTGAGT	FAM
FAAH	2105	5' GACCTCCATCCCTGCTCTG	' GCTGTTTCTTGACTGTTAGTTGG	VIC
MGLL	4653	5' CTCATTTTCGCCTCTGGTTCTTG	3' GAGAGAGCACGCTGGAGTC	VIC
NAPE-PLD	5363	5' GGTCTCCTTGACTGGATGCAA	3' GGACACAATTCTCCTCCCACC	FAM
SLC27A2	2408	5' TATGACCTGATTAAATATGATGTGGAG	3' CATTAAATGGTGTAAGTTGTGTGATT	FAM
SLC27A1	3562	5' CGGCTGACGTGCTCTATGA	3'TTCTTGCGGAGGACGACTG	FAM
GABARAP	924	5' GCTCGGATAGGAGACCTGGA	3' GCTCGGAGATGAATTCGCTTC	VIC
VPS36	4473	5' GGAGGTAGAXGGXTXAGGAA	3' CCTGTCTGTGGCTTTGAGGTAA	VIC