

*Supplementary Table 3* - Primers and probes for qRT-PCR.

<b>Gene Symbol</b>	<b>5' to 3'</b>	<b>3' to 5'</b>	<b>UPL probe</b>
<i>NR1H3</i>	<i>catcctcttctcccagcaag</i>	<i>cattaccaaggcactgtcca</i>	49
<i>NR1H2</i>	<i>ttcacctacagcaaggacga</i>	<i>gaactcgaagatggggttga</i>	39
<i>CYP7B1</i>	<i>ccccttaaggttcatgaaaaca</i>	<i>tggaaggggtccaggataa</i>	79
<i>CYP27A1</i>	<i>ggctggagtggacacgac</i>	<i>accacaccaccacttct</i>	31
<i>ESR1</i>	<i>aaccagtgcaccattgataaaa</i>	<i>tctcttcgggtctttctgatac</i>	69
<i>ESR2</i>	<i>gctcctgtcccacgtcag</i>	<i>tgggcattcagcatctcc</i>	62
<i>NR2B1</i>	<i>acatgcagatggacaagacg</i>	<i>tcgagagccccttgaggt</i>	26
<i>NR2B2</i>	<i>agctccccaggattctc</i>	<i>ccagggagtgacactgttgag</i>	66
<i>NR2B3</i>	<i>cctgcgagccattgtactct</i>	<i>aagggtggcataaaccttctc</i>	39