

**REFERENCE DNA SEQUENCES from SYR Gene, Exon 1**

3	ATG <b>GCAC</b> GT <b>CTA</b> CA <b>ACG</b> AT <b>CGG</b> AT <b>TGG</b> A
4	ATG <b>GCATG</b> TCGT <b>AGTA</b> CG <b>ATCG</b> G <b>ATTCGAA</b>
9	ATG <b>TGATG</b> TCGTGCA <b>ACG</b> AT <b>CGCA</b> G <b>TGCGA</b>
32	ATGCG <b>ATGAC</b> GTGCA <b>ACG</b> TACGCAATGCGT
35	ATG <b>GGATG</b> TCGT <b>ACA</b> CG <b>AACGC</b> TT <b>TGCGA</b>
37	ATG <b>AGTTG</b> ACGTGCA <b>ACG</b> TACGCAATGCGT
40	ATG <b>TGATG</b> ACGTGCA <b>ACG</b> AT <b>CGCA</b> G <b>TGCGA</b>
41	ATG <b>GGATCT</b> CGT <b>ACA</b> CG <b>ATGG</b> AAT <b>CCGA</b>
42	ATGCG <b>ATGTC</b> GT <b>ACA</b> CG <b>AACG</b> CAATGCG <b>A</b>
43	ATG <b>GGATG</b> TCGT <b>ACA</b> CG <b>ATCG</b> G <b>AATGCGA</b>
44	ATG <b>GGATG</b> TCGT <b>ACA</b> CG <b>AACG</b> CAATGCG <b>A</b>
45	ATGCG <b>ATGTC</b> GT <b>ACA</b> CG <b>AACG</b> CAATGCG <b>A</b>
51	ATG <b>GGATG</b> TCGT <b>ACA</b> CG <b>AACGC</b> T <b>ATGCGA</b>
52	ATGCGTT <b>G</b> ACGTGCAACGTACGCAATGCGT
54	ATGCG <b>ATGAC</b> GTGCA <b>ACG</b> A <b>ACG</b> CAATGCG <b>A</b>
58	ATGCGTT <b>G</b> ACGTG <b>CA</b> ACGTACGCAATGCGT
59	ATG <b>CGTTG</b> ACGTGCAACGTACGCAATG <b>CGT</b>
61	ATG <b>GGATG</b> TC <b>CTA</b> CA <b>ACG</b> A <b>ACGC</b> T <b>ATGCGA</b>
62	ATG <b>CGTTG</b> AC <b>G</b> A <b>GCA</b> ACGTACGCAATG <b>CGT</b>
64	ATG <b>GCATG</b> TCGT <b>AGAA</b> CG <b>ATCG</b> G <b>ATTGGA</b>
65	ATG <b>GCATG</b> TCGT <b>ACA</b> CG <b>ATCG</b> G <b>ATTGGA</b>
73	ATGCGTTGACGTGCAACGTACGCAATGCGT
74	ATGCGTTGACGTGCA <b>ACG</b> TACGCAATGCGT
75	ATG <b>GCATG</b> TCGT <b>AGAA</b> CG <b>ATCG</b> G <b>ATTCGGA</b>
76	ATG <b>GGATG</b> TCGT <b>ACA</b> CG <b>ATCG</b> G <b>ATTGGA</b>