

Os8GSX7 gene sequence (CDS)

ATGGCTAACATCAGAACCGTCTCCAGCCTCGGGGAGGTCAACGGTGCCCTGCAAGAG
ATGGGTATCAATACGATTGATCAAGCTCATCAAGTTCAATTTTCGTTTACACAAGCAAA
CATCCCTTAAAGAAGCAACAGAAATAAAGATGATGATCCAACTGGAAGGCATGGAT
TCAGGTTGGTTAACCCTGAGCTTTTAGATTGTAAGTTTGATGCCAGGGTTAAGCTAGA
GGAGTGGTACAATACCATGCTCGACGCATGCATGGCACAGTGTGATCATGAGCTGTT
CTCGCTTGAAGCTAGCATTGCGGAGCTAAAGGATCTCATGCTTTCCACAGACGATCAG
ATTCCACATATTGGACCTGAAGTTCACCACAGGAACCGTGGAGTGCAACAAATGCTC
TACCCAAACCTCCATTCCCGATCGATCCTGATTATGAGTTTGGTACTCCGCAACAAC
GAGTCCCATATCAAGCGGCATACACTACAGATGCAGAGAGAAATGACGCAGTTTCTC
GTGACAAGCGTGCTCAGAGGGCGGTTTGAATACTAATCTCCGTCTTCTAGAGGTGA
AGAAATCCGCCCTGGAGAAGAAGAAGACTGAGCTGGAGAGACGTCTGAAGGCGGAG
TTCAAGAAAGTGAATGAGCAGCAATCTGACTTGGGGGTGGATATGCGAACTACCAG
TCTCCTTACCAGGCATAA

GSX7R sequence (2097bp)

GGGTTTGAGGCGACCGGCGACCGGCGTATTTATACGGCGGGGCCACAGCTAGCCGTTG
GGCCGGGCGCGCGGGGGCAGTGGGCCAGTGAGGAGCGGGGCCTCTGCTTGGGGTG
GGCTGCGGAAAATGCTTCTCTCGAACATTCGAAGCAAGCAGAAAAATCGGACAGGC
ACCTCTGACATACATATACCTATCCAAAGTTATATCTCTATCTAAAATCATATAACATGCA
CCTTTAACGACATTCAAATGAATTTTCTCTTAAATTACTTATCTAATCTACAATCCGATC
ACACTGTTGTATTCGTTGTAATTAAATCTTTACAACAAGATGGCGCATGATTATATTCCG
ATTAAAAATAATTATATGTTTCAATCCATTACACATTTTGTTCATACGTGATAGGGACA
TGTTTCAATATGTGTCTTAAGCGTGTTTCATAAAATTCACAAAATAACGGTTACTACTC
TCTCCTCTCTCTCTCTCAACCTCATGCATGCATGCATTTTAGCTAGTTTCAAACGAT
TTTTCTCTTAAACTAATTATCCAATCTACGATCCGATCACACTGTTGTATTCTTTGTAATT
AATTTTTTACAACAAGATATCGCATGATTAAATTTTGATGAAAGAAAAACATATGTTTTA
ATCCATTAACATTGGTTGTTTCATATGTGATAGCCATATGTTTCAACGTGTATTTTCATTAT
GTTTCATAGACTATTCTCATTATGTTTCATAGACTTTTTAAATGTTTCAGTTGCTATTTTTT
GGTTTCACCCAATAAAACCTGGTGTTTCACTCATTAGTTAACTGAAACATTGGACTAAC
TGATTTTTTTTTTGCATGCTACATACGTAGGTAGTGGAATATCAGACGTCCGACGCGGAG
TCGTCTCCGTGGGCTGCGCTAGCTTGCTTTGCACTCCTGTTTCGCTCCCAGCCAGTTGCT
GCCCCTGCTATATCTGACTAACCACCGTGGAATGCTCTGCGAGCTGTCACATCTTCGA
ATCGCTAAAGCACCTCCTCCCCTCCGCTCCTTCACTGCCATGTGGACCCATGCTCTCTC
ACAGCCACTGCCGCTGGAGGTTACCGATGACGCTCGCCGCCCGGGTTAGGGGGATAGG
ATTTCTGGAGGTTCTGTCTGGTGGCTCTAGAGGGAGGGCCGGGGGTGACCGGCAG
GACCGGCGGCAACGGCAGGCGCGCTGCCGCGGGCGATGCAGGCCAGCAATTGGGTCTG
GTGATGGCGGCGGGGGCAGTGAATCCTAATAGGTTAGCGCGGGGGCGGGGGCTCCGG
CGGTGGCTACGGCCTGAGTCGGGAGCCGGGAGGGAATTCCATCGCCGCCGGAGCCAG
GAGGGAAGGCGGCGGGGGCTTGGGGTAGAGGGGTTAGTGTTGGGGGTGGAGACGGG
AGGGTGGCGGCGGAGGCGGGGGCTCTTGACGGTCGTTACCGACAAAGTTCGACCATC
AATTTAACTAAAATAATGGAGAATTAGCTATGCTTACAATGCATTTCAATTTCAAATAAT
GTCTATCTCCACTTGTACTTAGAAAATAACATGTTGCAGGAATACTTCACTTCTAAGCA
AGCTAGAGGATAAGGAGGGGCCACATGTCAGGTGTAACCGTCCGGAACCGCCTTAAC

TGCCACAACCGCCTAAAGGACCCACCTGTCAGTGCCTGTACCGAAGCTGGAGGCCTG
CTGGGCCAGCGGGTTCGGCTGAACCCTGGCGGCGCCCAGACATGACGGCCCTCCATGT
GGACGCTCCAGAGTACTCCTCAATGACGGTTGCAAGGGCAAAACCGACTTTTCGTGTT
CCTACAACCGTTATAACTACCTATAAAAGGAGGAGCTCATTCACTCTCTCAACACACT
CAAGCAAGCTCAATTCCTCTCATACTTTAGTATTAGTAGTATAGTGCTAAGAGGAGTGG
AAATAGAATAGTATTCAGAGTCCCTCGGAGTCTTCGGAAGAGCTTCGGTATGGCTCTAG
CAGCTCTTGTACTCTCTTTTGTAATACTTTCCGAATTAATGAAATACTCTTCTTTATATATC
ATCGGTATTCTGCTTAGTAATAAACATATGTAACC