



PSTPIP1 (NM_003978.5) - cDNA - 2026-03-03

AAACCTTCCT GCGCAGGCCT CGGGCTGCCT GCCTGCCTGC CTGCCTGGCC -399
CGGCCCGAGC TCCAGCCTGC CTCTTCCACT GGCCACTGCC TCCCACCCAG -349
GGCTGGCATC CCTGCTCCCT GCCCTGGGTC CCAGACTGTG TCCTCCATCA -299
CCGACAGGGTC GGTGAGGGC TGGGCTGGAC ACCAGGGCCC GCCCTCCCAT -249 -282G>T
CACTGAGCTC CACTCCTTCC TCATTTTGTCT GCTGATTCTA GCCCCAAACA -199
AAACAGGTTG AGCTTTTTTCC TCCCCTCAGA AGCTCCTCTC TGGCTCGTGG -149 c.262G>A
CTGCCTTCTG AGTGTTCAG ACGGCGCCGG CCGGGAAGGG GGGCCTGGGC -99
CAGCCCTGCC AGGACTGGGA CGCTGCTGCT GGCGCCTGGC CCTCCATCAG -49
GCCAGCCTGT GGCAGGAGAG TGAGCTTTGC CGCGGCAGAC GCCTGAGGAT 2
GATGCCCCAG CTGCAGTTCA AAGATGCCTT TTGGTGCAGG GACTTCACAG 52 M2T
CCCACACGGG CTACGAGGTG CTGCTGCAGC GGCTTCTGGA TGGCAGGAAG 102 T20M K34T
ATGTGCAAAG ACATGGAGGA GCTACTGAGG CAGAGGGCCC AGGCGGAGGA 152 A49V
GCGGTACGGG AAGGAGCTGG TGCAGATCGC ACGGAAGCA GGTGGCCAGA 202 E51D R52Q L57R R62W A64T
CGGAGATCAA CTCCCTGAGG GCCTCCTTTG ACTCCTTGAA GCAGCAAATG 252 T68M
GAGAATGTGG GCAGCTCACA CATCCAGCTG GCCCTGACCC TGCCTGAGGA 302
GCTGCGGAGT CTCGAGGAGT TTCGTGAGAG GCAGAAGGAG CAGAGGAAGA 352 E110D
AGTATGAGGC CGTCATGGAC CGGGTCCAGA AGAGCAAGCT GTCGCTCTAC 402 Y119C Y122I M123_L416delinsT M123_K128delinsTMLLQ D124_K128delinsGMLLS
L133_K136delinsPPDP)
AAGAAGGCCA TGGAGTCCAA GAAGACATAC GAGCAGAAGT GCCGGGACGC 452 D150E
GGACGACGCG GAGCAGGCCT TCGAGCGCAT TAGCGCCAAC GGCCACCAGA 502
AGCAGGTGGA GAAGAGTCAG AACAAAGCCA GGCAGTGCAA GACTCGGCC 552 G543A
ACCGAGGCAG AGCGGTATA CAGGCAGAGC ATTGCGCAGC TGGAGAAGGT 602

CCGGGCTGAG TGGGAGCAGG AGCACCGGAC CACCTGTGAG GCCTTTCAGC 652 [R202W](#) [R210W](#)
 TGCAAGAGTT TGACCGGCTG ACCATTCTCC GCAACGCCCT GTGGGTGCAC 702 [c.C850T: p.Q284X](#) [Q219H](#) [E220_I226delinsDROFHPG](#) [D222_L416delinsSTRKCGI](#) [R228C](#) [A230T](#)
 AGCAA~~C~~CAGC TC~~T~~CCATGCA GTGTGTCAAG GATGATGAGC TCTACGAGGA 752 [N236K](#) [Q237_M240delinsRHRQI](#) [S239P](#) [Q241R](#) [D246N](#) [E250Q](#) [E250K](#)
 AGTGC~~G~~CTG ACGCTGGAAG GCTGCAGCAT AGACGCCGAC ATCGACAGTT 802 [V252A](#) [T255M](#) [E257K](#) [E256G](#) [G258R](#) [G258S](#) [G258A](#) [D266N](#)
 TCATCCAGGC CAAGAGCA~~C~~G GGCACAGAGC CCCCCGCTCC GGTGCCCTAC 852 [T274M](#) [E277D](#) [P283S](#)
 CAGAACTATT AC~~G~~ATCGGGA GGTCACCCCG CTGACCAGCA GCCCTGGCAT 902 [D289H](#) [P299S](#)
 ACAGCCGTCC TGCGGCATGA TAAAGAGTT CTCTGGACTG CTGCACGGAA 952 [C305C](#)
 GTCCCAAGAC CACTT~~C~~GTTG GCAGCTTCTG CTGCGTCCAC AGAGACCCTG 1002 [S323L](#) [A329V](#)
 ACCCC~~C~~ACCC CCGAGCGGAA TGAGGGT~~G~~TC TACACAGCCA TCGCAGTGCA 1052 [T337Pfs*52](#) [P338_A347delinsLSERRVHTS](#) [E339_D341delinsGGM](#) [Val344Ile](#) [Y345C](#)
 GGA~~G~~AATACAG GAAACCCCG CCTCACCAGC CCAGGAGTAC CGGGCGCTCT 1102 [E352K](#) [E352A](#) [R365W](#)
 ACGATTATAC AGCGCAGAAC CCAGATGAGC TGGACCTGTC CGCGGGAG~~A~~C 1152 [D369G](#) [A372V](#) [D384G](#)
 ATCCTGGAGG TGATCCTGGA AGGGGAGGAT GGCTGGTGGG CTGTGGAGAG 1202 [c.1154T>C](#) [G1179A](#) [G395S](#)
 GAACGGGCAG C~~G~~TGGCTT~~C~~G TCCCTGGTTC CTACCTGGAG AAGCTT~~T~~GAG *1 [G403R](#) [G403E](#) [R405C](#) [F407L](#) [V408I](#)
 GAAGGGCCAG GAGCCCTTC GGACCTGCCC TGCCAGTGGA GCCAGCAGTG *51
 CCCCAGCAC TGTCCCACC TTGCTAGGGC CCAGAACCAA GCGTCCCCA *101
 GCCCCGAGAG GGAGCCTGTC GTCTCCAGG GAATAAAGGA GTGCGTTCTG *151
 TTCT~~C~~CTTGG TGTGCTGGGG TCCCGTTCTC TTTTCTCCT GCTCCAGTGT *201 [c.*156_158del](#)
 CCGAGTGCTC AGTTCAGAGG AGGCAAAGGA ACAAGGGAAG GAGCCTGGAT *251
 GTGGAGCTCC CCAACTCAGC CGAGGCTTCA GCTATAGTTG GAGAAGAG

PSTPIP1 (NM_003978.5) - cDNA - 2026-03-03

