



NLRP12 (NM_144687.4) - cDNA - 2024-05-19

ICTCTCCAA CCACTGGCTC AGCCTCTCCG CCCGCTGCCT GTGAATGATG -91 [c.-140T>A](#)
CAATGGAAGG TGTGCTGGGG TCGCCCTGTG TCCCCTGCAT AGGAGCATCT -41
CAGCCTCCAG GTCCTCTCCT TTGGGGCT**C**A CGGCACCCCC **ATG**CTACGAA 10 [c.-12C>T](#)
CCGCAGGCAG GGACGGCCTC TGTCGCCTGT CCACCTACTT GGAAGAACTC 60
GAGGCTGTGG AACTGAAGAA GTTCAAGTTA TACCTGGGGA CCGCGACAGA 110
GCTGG**G**AGAA GGCAAGATCC CCTGGGGAAG CATGGAGAAG GCC**G**GTCCCC 160 [G39V](#) [c.154G>A](#)
TGGAATGGC CCAGCTGCTC ATCACCCTCT TCGGGCCAGA GGAGGCCT**G** 210 [W70*](#)
AGGTTGGCTC TCAGCACCTT TGAGCGGATA AACAGGAAGG ACCTGTGGGA 260
GAGAGGACAG AGAGAGGACC TGGTGAGGA **T**ACCCACCT GGTGGCCCGT 310
CCTCACTTGG GAACCAGTCA ACATGCCTTC TGGAAGTCTC TCTTGTCACT 360
CCAAGAAAAG ATCCC**C**AGGA AACCTACAGG GACTATGTCC GCAGGAAATT 410 [Q126X](#)
CCGGCTCATG GAA**G**ACCGCA **A**TGCGC**G**CCT AGGGGAATGT GTCAACCTCA 460 [D142N](#) [N144S](#) [R146H](#)
GCCACCGGTA CACCCGGCTC CTGCTGGTGA AGGAGCACTC AAACCCCATG 510
CAGGTCCAGC AGCAGCTTCT GGACA**C**AGGC **C**GGGGACACG CGAGGACCGT 560 [T179I](#) [R181W](#)
GGGACACCAG GCTAGCCCCA TCAAGATAGA GACCCTCTTT GAGCCAGA**C**G 610 [D203D](#)
AGGAGCGCCC CGAGCCAC**C**G CGCACCCTGG TCATGCAAGG **C**GCGGCAGGG 660 [P210L](#) [c.625G>A](#)
ATAGGCAAGT CCATGCTGGC ACACAAGGTG ATGCTGGACT GGGCGGACGG 710
GAAGCTCTTC CAAGGCAGAT TTGATTATCT CTTCTACATC AACTGCAGGG 760
AGATGAACCA GAGTGCCA**C**G GAATGCAGCA TGCAAGACCT CATCTTCAGC 810 [T260M](#)
TGCTGGCC**I**G AGCCCAGCGC GCCTCTCCAG GAGCTCATC**C** GAGTTC**C**CGA 860 [P273P](#) [R284X](#) [P286L](#)
GCGCCTCCTT TTCATCATCG **A****C**G**G**CTTCGA TGAGCTCAAG CCTTCTTT**C** 910 [D294E](#) [G295fs](#) [H304Y](#)
ACGATCCTCA GGGACCCTGG TGCCTCTGCT GGGAGGAGAA ACGGC**C**CACG 960 [P319R](#)

GAGCTGCTTC TTAACAGCTT AATTCGGAAG AAGCTGCTCC CTGAGCTATC 1010 [R329Q](#)
 TTTGCTCATC [A](#)CCACACGGC CCACGGCTTT GGAGAAGCTC CACCGTCTGC 1060 [T341I](#) [R352C](#)
 TGGAGCACCC CAGGCATGTG GAGATCCTGG GCTTCTCTGA GGCAGAAAGG 1110 [c.1109G>A](#)
 AAGGAATACT TCTACAAGTA TTTCCACAAT GCAGAGCAGG CGGGCCAAGT 1160 [K371Nfs*20](#)
 CTTCAATTAC GTGAGGGACA ACGAGCCTCT CTTCAACCATG TGCTTCGTCC 1210 [F402L](#)
CCTGGTGTG CTGGGTGGTG TGTACCTGCC TCCAGCAGCA GCTGGAGGGT 1260 [P404L](#) [W408*](#)
 GGGGGGCTGT TGAGACAGAC GTCCAGGACC ACCACTGCAG TGTACATGCT 1310
 CTACCIGCTG AGTCTGATGC AACCCAAGCC GGGGGCCCCG CGCCTCCAGC 1360 [L439Q](#) [G448A](#)
 CCCCACCAA CCAGAGAGGG TTGTGCTCCT TGGCGGCAGA TGGGCTCTGG 1410
 AATCAGAAAA TCCTATTTGA GGAGCAGGAC CTCCGGAAGC ACGGCCTAGA 1460 [R482W](#)
 CGGGGAAGAC GTCTCTGCCT TCCTCAACAT GAACATCTTC CAGAAGGACA 1510
 TCAACTGTGA GAGGTACTAC AGCTTCATCC ACTTGAGTTT CCAGGAATTC 1560 [E507K](#) [Y509X](#)
 TTTGCAGCTA TGTACTATAT CCTGGACGAG GGGGAGGGCG GGGCAGGCC 1610 [M524I](#)
 AGACCAGGAC GTGACCAGGC TGTTGACCGA GTACGCGTTT TCTGAAAGGA 1660 [A549T](#)
 GCTTCCTGGC ACICACCAGC CGCTTCCTGT TTGGACTCCT GAACGAGGAG 1710 [L558R](#)
[A](#)CCAGGAGCC ACCTGGAGAA [G](#)AGTCTCTGC TGGAAAGTCT CGCCGCACAT 1760 [T571S](#) [S578G](#) [W581X](#) [H586Y](#)
 CAAGATGGAC CTGTTGCAGT GGATCCAAAG CAAAGCTCAG AGCGACGGCT 1810 [L591M](#)
 CCACCCTGCA GCAGGGCTCC TTGGAGTTCT TCAGCTGCTT GTACGAGATC 1860
 CAGGAGGAGG AGTTTATCCA GCAGGCCCTG AGCCACTTCC AGGTGATCGT 1910 [A629D](#)
 GGTCAGCAAC ATTGCCTCCA AGATGGAGCA CATGGTCTCC TCGTTCTGTC 1960 [I641T](#) [S651*](#)
 TGAAGCGCTG CAGGAGCGCC CAGGTGCTGC ACTTGTATGG CGCCACCTAC 2010
 AGCGCGGACG GGAAGACCG CGCGAGGTGC TCCGCAGGAG CGCACACGCT 2060 [G683R](#)
 GTTGGTGCAG CTACCAGAGA GGACCGTTCT GCTGGACGCC TACAGTGAAC 2110
 ATCTGGCAGC GGCCCIGTGC ACCAATCCAA ACCTGATAGA GCTGTCTCTG 2160 [L710P](#) [N712S](#)
 TACCGAAATG CCCTGGGCAG CCGGGGGGTG [A](#)AGCTGCTCT GTCAAGGACT 2210 [G730R](#) [V730Glyfs*41](#) [K731Q](#)
 CAGACACCCC AACTGCAAAC TTCAGAACCT GAGGCTGAAG AGGTGCCGCA 2260 [N241S](#) [R753H](#)
 TCTCCAGCTC AGCCTGCGAG GACCTCTCTG CAGCTCTCAT AGCCAATAAG 2310
 AATTTGACAA GGATGGATCT CAGTGGCAAC GCGTTGGAT TCCCAGGCAT 2360 [G787V](#)

GATGCTGCTT TGCAGGGGCC TCGGCATCC CCAGTGCAGG CTGCAGATGA 2410 Q798Q
 TTCAGTTGAG GAAGTGTGAG CTGGAGTCCG GGGCTTGTCA GGAGATGGCT 2460
 TCTGTGCTCG GCACCAACCC ACATCTGGTT GAGTTGGACC TGACAGGAAA 2510 L823L(C>A) L823L(C>T)
 TGCACTGGAG GATTTGGGCC TGAGGTTACT ATGCCAGGGA CTGAGGCACC 2560 A121I E840Q
 CAGTCTGCAG ACTACGGACT TTGTGGCTGA AGATCTGCCG CCTCACTGCT 2610
 GCTGCCTGTG ACGAGCTGGC CTCAACTCTC AGTGTGAACC AGAGCCTGAG 2660
 AGAGCTGGAC CTGAGCCTGA ATGAGCTGGG GGACCTCGGG GTGCTGCTGC 2710 V901L
 TGTGTGAGGG CCTCAGGCAT CCCACGTGCA AGCTCCAGAC CCTGCGGTTG 2760 L918L
 GGCATCTGCC GGCTGGGCTC TGCCGCTGT GAGGGTCTTT CTGTGGTGCT 2810 A928A A930T
 CCAGGCCAAC CACAACCTCC GGGAGCTGGA CTTGAGTTTC AACGACCTGG 2860 N940S R944R
 GAGACTGGGG CCTGTGGTTG CTGGCTGAGG GGCTGCAACA TCCCGCCTGC 2910 G957S W959*
 AGACTCCAGA AACTGTGGCT GGATAGCTGT GGCCTCACAG CCAAGGCTTG 2960 D978H S979G
 TGAGAATCTT TACTTCACCC TGGGGATCAA CCAGACCTTG ACCGACCTTT 3010 I996I
 ACCTGACCAA CAACGCCCTA GGGGACACAG GTGTCCGACT GCTTTGCAAG 3060 c.3025G>T R1016X
 CGGCTGAGCC ATCCTGGCTG CAAACTCCGA GTCCTCTGGT TATTTGGGAT 3110 R1030* W1033*
 GGACCTGAAT AAAATGACCC ACAGTAGGTT GGCAGCGCTT CGAGTAACAA 3160 I1043A
 AACCTTATTT GGACATTGGC TGCTGAATGG TCCTATCTGC TGGCTCTCCC *24
 CTGAGATCTG GACAGAGGAA GATGGGAGGG TGCTCATCAC CCCCCAGCA *74
 TAATGATCAG CCTCCTTCCT AGAGACAGAC TCATGCAGAT TGAGATCAAA *124
 AGTCCCTCTG CTTGGGATCA AATTAATGTT TGACAGAGCT GGCCAGGCGT *174
 GGTGGCTCAT GTATGTAATC CTAGCACTTC GAGAGGCCGA GGCAGGTGGA *224
 TCACGAGGTC AGGAGTTTGA GATTAGCCTG GCCAAGATGG TGAAACCCTG *274
 TCTCTACTAA AAATAAAAAA AAATTAGCCA GGCA

***NLRP12* (NM_144687.4) - cDNA - 2024-05-19**

