

Vectors and plasmids	Abbreviation	Mutated amino acid sites
pcDNA3.1 Strep-NLRP1 UPA-CARD	A1-1385	Y1385H
pcDNA3.1 Strep-NLRP1 UPA-CARD	A1-1409/1410	S1409N, Q1410E
pcDNA3.1 Strep-NLRP1 UPA-CARD	A1-1415/1417	R1415A, L1417R
pcDNA3.1 Strep-NLRP1 UPA-CARD	A1-1423/1425	P1423Q, Q1425K
pcDNA3.1 Strep-NLRP1 UPA-CARD	A1-1434	Q1434R
pcDNA3.1 Strep-NLRP1 UPA-CARD	A1-1437/1439	D1437G, K1439A
pcDNA3.1 Strep-NLRP1 UPA-CARD	B1-F4M	Y1385H, R1415A, L1417R, P1423Q, Q1425K, Q1434R
pcDNA3.1 Strep-NLRP1 UPA-CARD	B1-F4M2	S1409N, Q1410E, R1415A, L1417R, P1423Q, Q1425K, D1437G, K1439A
pcDNA3.1 Strep-NLRP1 UPA-CARD	B1-F5M	Y1385H, S1409N, Q1410E, R1415A, L1417R, P1423Q, Q1425K, Q1434R
pcDNA3.1 Strep-NLRP1 UPA-CARD	B1-F6M	Y1385H, S1409N, Q1410E, R1415A, L1417R, P1423Q, Q1425K, Q1434R, D1437G, K1439A
pcDNA3.1 Strep-NLRP1 UPA-CARD	B1-F6M-1397-1399	Y1385H, E1397D, V1398P, V1399L, S1409N, Q1410E, R1415A, L1417R, P1423Q, Q1425K, Q1434R, D1437G, K1439A
pcDNA3.1 Strep-NLRP1 UPA-CARD	B1-F6M-1422-1425	Y1385H, S1409N, Q1410E, R1415A, L1417R, R1422N, P1423Q, S1424D, Q1425K, Q1434R, D1437G, K1439A
pcDNA3.1 Strep-NLRP1 UPA-CARD	B1-F6M-1443-1444	Y1385H, S1409N, Q1410E, R1415A, L1417R, P1423Q, Q1425K, Q1434R, D1437G, K1439A, G1443L, L1444F
pcDNA3.1 Strep-NLRP1 UPA-CARD	C1-F6M-S2M	Y1385H, E1397D, V1398P, V1399L, S1409N, Q1410E, R1415A, L1417R, R1422N, P1423Q, S1424D, Q1425K, Q1434R, D1437G, K1439A
pcDNA3.1 Strep-NLRP1 UPA-CARD	C1-F6M-S3M	Y1385H, E1397D, V1398P, V1399L, S1409N, Q1410E, R1415A, L1417R, R1422N, P1423Q, S1424D, Q1425K, Q1434R, D1437G, K1439A, G1443L, L1444F