

A

N13B2-VH (SEQ ID No: 7)

QVQLVESGGGLVKPGGSLRLSCAVSG**FTLSDYYMA**WIRQAPGKGL
EWVSTISASGLR**TYYPDSVKGR**FTISRDNAKNSLYLQMNSLRAEDTA
VYYCAR**PLSAHYGFNYFDY**WGQGTLVTVSS

B

N13B2-hVL3 (SEQ ID No: 9)

DIQMTQSPSSLSASVGDRVTITC**R**TSEDIY**QGLAWY**QQKPGKAPKL
L**Y**SAN**T**LHIGVPSRFSGSGSGTDYTLTIS**S**LQPEDFATY**E**C**Q**QYYDY
PLAFGGG**T**KVEIK

N13B2-hVL4-V48L (SEQ ID No: 10)

DIQMTQSPSSLSASVGDRVTITC**R**TSEDIY**QGLAWY**QQKPGKAPKL
L**Y**SAN**T**LHIGVPSRFSGSGSGTDYTLTIS**S**LQPEDFATY**E**C**Q**QYYDYP
LAFGGG**T**KVEIK

N13B2-hVL5-F87Y (SEQ ID No: 11)

DIQMTQSPSSLSASVGDRVTITC**R**TSEDIY**QGLAWY**QQKPGKAPKL
L**Y**SAN**T**LHIGVPSRFSGSGSGTDYTLTIS**S**LQPEDFATY**Y**C**Q**QYYDY
PLAFGGG**T**KVEIK

N13B2-hVL6-V48L-F87Y (SEQ ID No: 12)

DIQMTQSPSSLSASVGDRVTITC**R**TSEDIY**QGLAWY**QQKPGKAPKL
L**Y**SAN**T**LHIGVPSRFSGSGSGTDYTLTIS**S**LQPEDFATY**Y**C**Q**QYYDYP
LAFGGG**T**KVEIK

Fig. 1