

FIG 1A

NI-308.18F7 VH (secuencia de la cadena pesada variable VH) (NI-308.A VH)

FR1-----CDR1-FR2-----CDR2---
CQVQLQESGPGLVKPSSETLSVTCTVSGGSINDYYWNWIRQPAGKGLEWIGRIYASGTINYNP
----FR3-----CDR3-----FR4-----
SLQSRVTMSIDTSKNQFSLDLISVSAADTAVYYCARWGQVVGDDYYGMDVWGQGTTVTVSS

NI-308.18F7 VK (secuencia de la cadena ligera variable VK) (NI-308.A VK)

FR1-----CDR1-----FR2-----CDR2---
CEIVLTQSPLSLSVTPGEPASISCKSSQSLQHTNGYNYLDWYLLKPGQSPQLLIFLTSNRAS
FR3-----CDR3--FR4-----
GVPDRFSGSGSGTNFTLKISRVEAEDVGVYYCMEGIQLWTFGQGTKLEIK

NI-308.18F7 VK - PIMC (secuencia de la cadena pesada variable VK) (NI-308.A VK-PIMC)

FR1-----CDR1-----FR2-----CDR2---
CDIVMTQSPLSLSVTPGEPASISCKSSQSLQHTNGYNYLDWYLLKPGQSPQLLIFLTSNRAS
FR3-----CDR3--FR4-----
GVPDRFSGSGSGTNFTLKISRVEAEDVGVYYCMEGIQLWTFGQGTKVEIK

FIG. 1G

NI-308.46E9 VH (secuencia de la cadena pesada variable VH)

FR1-----CDR1-----FR2-----CDR2-----
CQVQLQESGPGLVKPSSETLSLTCTVSGASISGSTYYWG WIRQPPGKLEYIGRIYYSGSTYY
-----FR3-----CDR3-----FR4-----
NPSLKSRATISVDTSKNQLSLTLSSVTAADTAVYYCVRPFYAGSGNSPFDYWGQGLTVTVSS

NI-308.46E9 VK (secuencia de la cadena ligera variable VK)

FR1-----CDR1-----FR2-----CDR2---FR3--
CEIVLTQSPATVSVSPGERATLSCRASQSVSTNLAWYQQKPGQPRLLIYGASTRATGIPAR
-----CDR3-----FR4-----
FSGSGSGAEFTLTISLQSEDFVYYCQQYNNWPPAFGGGTKVEIK

NI-308.46E9 VH - PIMC (secuencia de la cadena pesada variable VH)

FR1-----CDR1-----FR2-----CDR2-----
CQ~~L~~QLQESGPGLVKPSSETLSLTCTVSGASISGSTYYWG WIRQPPGKLEYIGRIYYSGSTYY
-----FR3-----CDR3-----FR4-----
NPSLKSRATISVDTSKNQLSLTLSSVTAADTAVYYCVRPFYAGSGNSPFDYWGQGLTVTVSS

NI-308.46E9VK - PIMC (secuencia de la cadena ligera variable VK)

FR1-----CDR1-----FR2-----CDR2---FR3--
CEIV~~M~~TQSPATVSVSPGERATLSCRASQSVSTNLAWYQQKPGQPRLLIYGASTRATGIPAR
-----CDR3-----FR4-----
FSGSGSGAEFTLTISLQSEDFVYYCQQYNNWPPAFGGGTKVEIK

Fig.1L

NI-308.16C10 VH (secuencia de la cadena pesada variable VH)

FR1-----CDR1--FR2-----CDR2-----
CEVQLVETGGGVVQPGMSLSLSCAATGFTFSYGMHWVRQGPKGPEWVAGIWDGTNKYYG
-----FR3-----CDR3-----FR4-----
DSVTGRVTISRDN SKNTLFLQMINVRVEDTAVYYCVKDAERVQKWASYIMDVWGQGTTVTVS
-
S

NI-308.16C10 VK (secuencia de la cadena ligera variable VK)

FR1-----CDR1-----FR2-----CDR2---FR3-
CEIVLTQSPGILSLSRGNRVALSCRASRSVNSSYLNWYQQKPGQAPRLLIYGASKRATGISD
-----CDR3--FR4-----
RFRGTGSGTDFTLTVARLEPEDIAVYYCQHYGAFGQGTKLEIK

NI-308.16C10 VH - PIMC (secuencia de la cadena pesada variable VH)

FR1-----CDR1--FR2-----CDR2-----
CQVQLVESGGGVVQPGMSLSLSCAATGFTFSYGMHWVRQGPKGPEWVAGIWDGTNKYYG
-----FR3-----CDR3-----FR4-----
DSVTGRVTISRDN SKNTLFLQMINVRVEDTAVYYCVKDAERVQKWASYIMDVWGQGTTVTVS
-
S

NI-308.16C10 VK - PIMC (secuencia de la cadena ligera variable VK)

FR1-----CDR1-----FR2-----CDR2---FR3-
CEIVLTQSPGILSLSRGNRVALSCRASRSVNSSYLNWYQQKPGQAPRLLIYGASKRATGISD
-----CDR3--FR4-----
RFRGTGSGTDFTLTVARLEPEDIAVYYCQHYGAFGQGTKVEIK