FIG. 1A

```
                    10        20        30        40        50
4D5       DIVMTQSHKFMSTSVGDRVSITCKASQDVNTAVAWYQQKPGHSPKLLIYSASFRYT
              |    |||| |      |   |                ||         |||
HU4D5     DIQMTQSPSSLSASVGDRVTITCRASQDVNTAVAWYQQKPGKAPKLLIYSASFLES
                                        ||||                |  |
HUV_LκI   DIQMTQSPSSLSASVGDRVTITCRASQDVSSYLAWYQQKPGKAPKLLIYAASSLES
                                 ------------              -------
                                    -------                 --
                                    V_L-CDR1                V_L-CDR2

             60        70        80        90        100
4D5       GVPDRFTGNRSGTDFTFTISSVQAEDLAVYYCQQHYTTPPTFGGGTKLEIKRA
              |  | |       |    | |  | |              |   |    |
HU4D5     GVPSRFSGSRSGTDFTLTISSLQPEDFATYYCQQHYTTPPTFGQGTKVEIKRT
                     |                        |||| |
HUV_LκI   GVPSRFSGSGSGTDFTLTISSLQPEDFATYYCQQYNSLPYTFGQGTKVEIKRT
                                          ---------
                                            ------
                                           V_L-CDR3
```