

REIVINDICACIONES MODIFICADAS EN RESPUESTA A OFICIO No. 346

1. Kit que comprende un primer anticuerpo aislado que se liga específicamente a CTLA-4 humano y un segundo anticuerpo aislado que se liga específicamente a PD-1 humano, para administración secuencial, caracterizado porque:
el primer anticuerpo aislado comprende una región variable de cadena pesada que comprende las regiones determinantes de la complementariedad CDRH1, CDRH2 y CDRH3 de secuencias SEQ ID NO: 20, SEQ ID NO: 22 y SEQ ID NO: 24 y una región variable de cadena ligera que comprende las regiones determinantes de la complementariedad CDRL1, CDRL2 y CDRL3 de secuencias SEQ ID NO: 27, SEQ ID NO: 30 y SEQ ID NO: 36; y
el segundo anticuerpo aislado comprende una región variable de cadena pesada que comprende las regiones determinantes de la complementariedad CDRH1, CDRH2 y CDRH3 de secuencias SEQ ID NO: 75, SEQ ID NO: 76 y SEQ ID NO: 81 y una región variable de cadena ligera que comprende las regiones determinantes de la complementariedad CDRL1, CDRL2 y CDRL3 de secuencias SEQ ID NO: 83, SEQ ID NO: 84 y SEQ ID NO: 85.
2. El kit según la reivindicación 1, en que la región variable de cadena pesada y la región variable de cadena ligera del primer anticuerpo aislado comprenden las secuencias de aminoácidos establecidas en SEQ ID NO: 1 y SEQ ID NO: 14, respectivamente.
3. El kit según la reivindicación 1, en que el primer anticuerpo aislado comprende una cadena pesada que comprende la secuencia de aminoácidos de SEQ ID NO: 51 y una cadena ligera que comprende la secuencia de aminoácidos de SEQ ID NO: 59.
4. El kit según cualquiera de las reivindicaciones 1 a 3, en que el primer anticuerpo aislado es antagonista para CTLA-4 humano.

5. El kit según la reivindicación 1, en que la región variable de cadena pesada y la región variable de cadena ligera del segundo anticuerpo aislado comprenden las secuencias de aminoácidos establecidas en SEQ ID NO: 66 y SEQ ID NO: 74, respectivamente.
6. El kit según la reivindicación 1, en que el segundo anticuerpo aislado comprende una cadena pesada que comprende la secuencia de aminoácidos de SEQ ID NO: 91 y una cadena ligera que comprende la secuencia de aminoácidos de SEQ ID NO: 93.
7. El kit según cualquiera de las reivindicaciones 1 y 5 a 6, en que el segundo anticuerpo aislado es antagonista para PD-1 humano.