

CORRECCIÓN A LAS REIVINDICACIONES CONCEDIDAS POR ERROR

TIPOGRAFICO – PATENTE 5171

1. Un anticuerpo aislado que une específicamente a la CD38 humana (SEQ ID NO: 1) y CD38 de cinomolgo (SEQ ID NO:2) que comprende:
 - a) una región variable de cadena pesada que comprende:
 - i) una primera CDR que comprende la SEQ ID NO:3;
 - ii) una segunda CDR que comprende la SEQ ID NO:4;
 - iii) una tercera CDR que comprende la SEQ ID NO:5 y
 - b) una región variable de cadena ligera que comprende:
 - i) una primera CDR que comprende la SEQ ID NO:6;
 - ii) una segunda CDR que comprende la SEQ ID NO:7;
 - iii) una tercera CDR que comprende la SEQ ID NO:8.
2. El anticuerpo aislado de acuerdo con la reivindicación 1 donde dicha región variable de cadena pesada comprende la SEQ ID NO:9.
3. El anticuerpo aislado de acuerdo con la reivindicación 1 donde dicha región variable de cadena ligera comprende la SEQ ID NO:10.
4. El anticuerpo aislado de acuerdo con la reivindicación 1, donde dicha región variable de cadena pesada comprende la SEQ ID NO: 9 y dicha región variable de cadena ligera comprende la SEQ ID NO: 10.
5. El anticuerpo aislado de acuerdo con la reivindicación 1, donde la cadena pesada comprende la SEQ ID NO: 21 y la cadena ligera comprende la SEQ ID NO: 22.

6. Un anticuerpo aislado que une específicamente a la CD38 humana (SEQ ID NO: 1) y la CD38 de cinomolgo (SEQ ID NO:2) que comprende:
 - a) una región variable de cadena pesada que comprende:
 - i) una primera CDR que comprende la SEQ ID NO:13;
 - ii) una segunda CDR que comprende la SEQ ID NO:14;
 - iii) una tercer CDR que comprende la SEQ ID NO:15 y
 - b) una región variable de cadena ligera que comprende:
 - i) una primera CDR que comprende la SEQ ID NO:16;
 - ii) una segunda CDR que comprende la SEQ ID NO:17;
 - iii) una tercera CDR que comprende la SEQ ID NO:18.
7. El anticuerpo aislado de acuerdo con la reivindicación 6 donde dicha región variable de cadena pesada comprende la SEQ ID NO:11.
8. El anticuerpo aislado de acuerdo con la reivindicación 6 donde dicha región variable de cadena ligera comprende la SEQ ID NO:12.
9. El anticuerpo aislado de acuerdo con la reivindicación 6, donde dicha región variable de cadena pesada comprende la SEQ ID NO: 11 y dicha región variable de cadena ligera comprende la SEQ ID NO: 12.
10. El anticuerpo aislado de acuerdo con la reivindicación 1, donde la cadena pesada comprende la SEQ ID NO: 34 y la cadena ligera comprende la SEQ ID NO: 35.
11. El anticuerpo aislado de acuerdo con la reivindicación 1 que además comprende un dominio Fc.

12. El anticuerpo aislado de acuerdo con la reivindicación 11 donde dicho dominio Fc es humano.