

CAPÍTULO REIVINDICATORIO MODIFICADO
(Primer Examen de Fondo)

1. Un anticuerpo monoclonal anti-C3 o el fragmento de unión al antígeno de este que comprende:
 - a. una región variable de la cadena pesada y una región variable de la cadena liviana que comprenden las secuencias de aminoácidos de SEQ ID NO: 20 y SEQ ID NO: 21, respectivamente;
 - b. una región variable de la cadena pesada y una región variable de la cadena liviana que comprenden las secuencias de aminoácidos de SEQ ID NO: 22 y SEQ ID NO: 23, respectivamente; o
 - c. una región variable de la cadena pesada y una región variable de la cadena liviana que comprenden las secuencias de aminoácidos de SEQ ID NO: 24 y SEQ ID NO: 25, respectivamente.
2. El anticuerpo monoclonal anti-C3 o el fragmento de unión al antígeno de este de acuerdo con la Reivindicación 1, en donde el fragmento de unión al antígeno se selecciona del grupo que consiste en un fragmento variable monocatenario (scFv), un fragmento Fab, un fragmento Fab', un fragmento Fv, un diacuerpo y un mimético de anticuerpo pequeño.
3. El anticuerpo monoclonal anti-C3 o el fragmento de unión al antígeno de este de acuerdo con la Reivindicación 2, en donde dicho fragmento de unión al antígeno es un fragmento variable monocatenario (scFv).
4. El anticuerpo monoclonal anti-C3 o el fragmento de unión al antígeno de este de acuerdo con la Reivindicación 3, en donde el fragmento de unión al antígeno es un fragmento monocatenario que comprende una secuencia de aminoácidos seleccionada del grupo que consiste en SEQ ID NO: 26, 27, 28, 29, 30 y 31.
5. El anticuerpo monoclonal anti-C3 o el fragmento de unión al antígeno de este de acuerdo con la Reivindicación 1, en donde dicho anticuerpo monoclonal anti-C3 o el fragmento de unión al antígeno de este se une a C3 humano a una $K_D < 50$ nM.
6. El anticuerpo monoclonal anti-C3 o el fragmento de unión al antígeno de este de acuerdo con la Reivindicación 1, en donde dicho anticuerpo monoclonal anti-C3 o el fragmento de unión al antígeno de este se une a C3b humano a una $K_D < 50$ nM.

7. Una composición farmacéutica que comprende el anticuerpo monoclonal o el fragmento de unión al antígeno de este de acuerdo con la Reivindicación 1 y un portador farmacéuticamente aceptable.
8. Un polinucleótido aislado o polinucleótidos aislados que codifican el anticuerpo o un fragmento de unión al antígeno de este de acuerdo con la Reivindicación 1.
9. Un vector de expresión que comprende el polinucleótido aislado o polinucleótidos aislados de acuerdo con la Reivindicación 8.
10. Un anticuerpo anti-C3 que comprende la secuencia de aminoácidos de SEQ ID NO: 26.
11. Un anticuerpo anti-C3 que comprende la secuencia de aminoácidos de SEQ ID NO: 27.
12. Un anticuerpo anti-C3 que comprende la secuencia de aminoácidos de SEQ ID NO: 28.
13. Un anticuerpo anti-C3 que comprende la secuencia de aminoácidos de SEQ ID NO: 29.
14. Un anticuerpo anti-C3 que comprende la secuencia de aminoácidos de SEQ ID NO: 30.
15. Un anticuerpo anti-C3 que comprende la secuencia de aminoácidos de SEQ ID NO: 31.
16. Una composición farmacéutica que comprende el anticuerpo anti-C3 de acuerdo con la Reivindicación 10 y un portador farmacéuticamente aceptable.
17. Una composición farmacéutica que comprende el anticuerpo anti-C3 de acuerdo con la Reivindicación 11 y un portador farmacéuticamente aceptable.
18. Una composición farmacéutica que comprende el anticuerpo anti-C3 de acuerdo con la Reivindicación 12 y un portador farmacéuticamente aceptable.
19. Una composición farmacéutica que comprende el anticuerpo anti-C3 de acuerdo con

la Reivindicación 13 y un portador farmacéuticamente aceptable.

20. Una composición farmacéutica que comprende el anticuerpo anti-C3 de acuerdo con la Reivindicación 14 y un portador farmacéuticamente aceptable.

21. Una composición farmacéutica que comprende el anticuerpo anti-C3 de acuerdo con la Reivindicación 15 y un portador farmacéuticamente aceptable.
