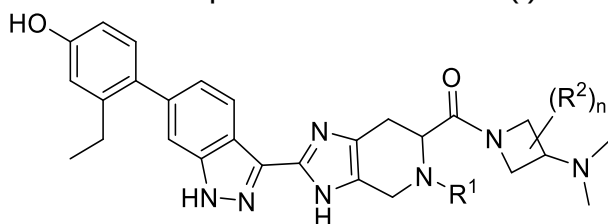


LO QUE SE REIVINDICA:

1. Un compuesto de la fórmula (I):



(I)

donde:

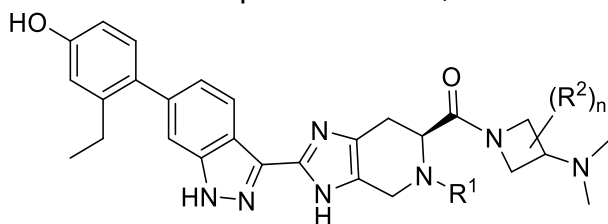
n es 0, 1 o 2;

R¹ es alquilo C₁₋₃; y

cada R² es, independientemente, alquilo C₁₋₃

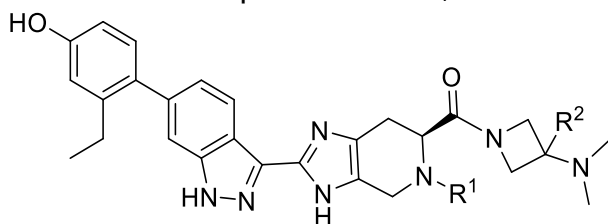
o una sal farmacéuticamente aceptable de este.

2. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, o una sal farmacéuticamente aceptable de este, tiene la fórmula (II):



(II) .

3. El compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, o una sal farmacéuticamente aceptable de este, tiene la fórmula (III):



(III) .

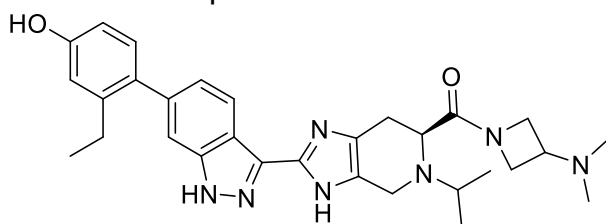
4. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1 a 3, o una sal aceptable farmacéuticamente de este, donde R¹ se selecciona del grupo que consiste en etilo, propilo e isopropilo.

5. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1 a 4, o una sal aceptable farmacéuticamente de este, donde n es 0.

6. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1 a 4, o una sal aceptable farmacéuticamente de este, donde n es 1.

7. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1 o 4, o una sal aceptable farmacéuticamente de este, donde n es 1 y R² es metilo.

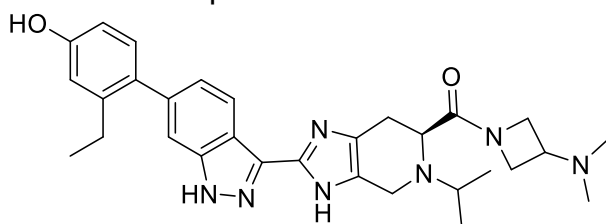
8. Un compuesto de la Fórmula 1:



1

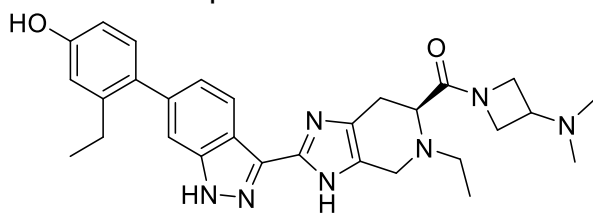
o una sal farmacéuticamente aceptable de este.

9. Un compuesto de la Fórmula 1:



1

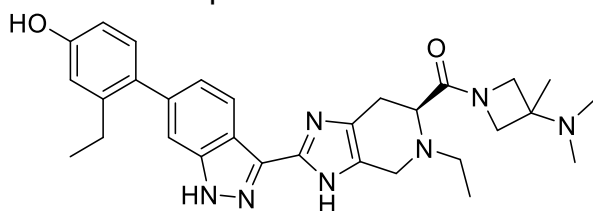
10. Un compuesto de la Fórmula 2:



2

o una sal farmacéuticamente aceptable de este.

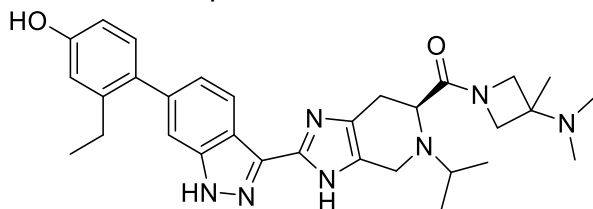
11. Un compuesto de la Fórmula 3:



3

o una sal farmacéuticamente aceptable de este.

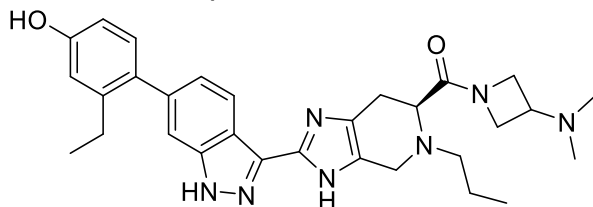
12. Un compuesto de la Fórmula 4:



4

o una sal farmacéuticamente aceptable de este.

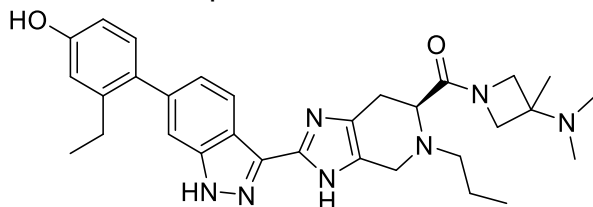
13. Un compuesto de la Fórmula 5:



5

o una sal farmacéuticamente aceptable de este.

14. Un compuesto de la Fórmula 6:



6

o una sal farmacéuticamente aceptable de este.

15. Una composición farmacéutica que comprende un compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1 a 14 y un portador farmacéuticamente aceptable.

16. Un compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1 a 14, para usar en el tratamiento de una enfermedad respiratoria en un mamífero.

17. El compuesto de la reivindicación 16, donde la enfermedad respiratoria se selecciona del grupo que consiste en asma, enfermedad pulmonar obstructiva crónica, fibrosis quística, neumonitis, fibrosis pulmonar

idiopática, lesión pulmonar aguda, síndrome de dificultad respiratoria aguda, bronquitis, enfisema, bronquiolitis obliterante, sarcoidosis, una enfermedad eosinofílica, una infección por helmintos, hipertensión arterial pulmonar, linfangioleiomiomatosis, bronquiectasia, una enfermedad pulmonar infiltrativa, neumonitis inducida por fármacos, neumonitis inducida por hongos, aspergilosis broncopulmonar alérgica, neumonitis por hipersensibilidad, granulomatosis eosinofílica, eosinofilitis crónica idiopática con idiopaticitis, neumonía eosinofílica, síndrome hipereosinofílico, síndrome de Löffler, bronquiolitis obliterante, neumonía organizada, enfermedad de injerto contra huésped pulmonar y neumonitis inducida por inhibidores de puntos de control inmunitario.

18. El compuesto de la reivindicación 16, donde la enfermedad respiratoria es el asma o la enfermedad pulmonar obstructiva crónica.

19. Un compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1 a 14, para usar en el tratamiento del rechazo de trasplante en un mamífero.

20. El compuesto de la reivindicación 19, donde el rechazo de trasplante de pulmón se selecciona del grupo que consiste en disfunción primaria del injerto, neumonía incipiente, rechazo agudo, bronquiolitis linfocítica y disfunción crónica del aloinjerto de pulmón.

21. El compuesto de la reivindicación 19, donde el rechazo de trasplante de pulmón es un rechazo agudo de trasplante de pulmón.

22. El compuesto de la reivindicación 19, donde el rechazo del trasplante de pulmón es una disfunción crónica del aloinjerto de pulmón.

23. El compuesto de la reivindicación 19, donde el rechazo del trasplante de pulmón se selecciona del grupo que consiste en bronquiolitis obliterante, disfunción crónica restrictiva del aloinjerto pulmonar y disfunción neutrofílica del aloinjerto.

24. Uso de un compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1 a 14, para la fabricación de un medicamento para el tratamiento de una enfermedad respiratoria en un mamífero.

25. El uso de la reivindicación 24, donde la enfermedad respiratoria se selecciona del grupo que consiste en asma, enfermedad pulmonar obstructiva crónica, fibrosis quística, neumonitis, fibrosis pulmonar idiopática, lesión pulmonar aguda, síndrome de dificultad respiratoria aguda, bronquitis, enfisema, bronquiolitis obliterante, sarcoidosis, una enfermedad eosinofílica, una infección por helmintos, hipertensión arterial pulmonar, linfangioleiomiomatosis, bronquiectasia, una enfermedad pulmonar infiltrativa, neumonitis inducida por fármacos, neumonitis inducida por hongos, aspergilosis broncopulmonar alérgica, neumonitis por hipersensibilidad, granulomatosis eosinofílica, eosinofilitis crónica idiopática con idiopaticitis, neumonía eosinofílica, síndrome hipereosinofílico, síndrome de Löffler, bronquiolitis obliterante, neumonía organizada, enfermedad de injerto contra huésped pulmonar y neumonitis inducida por inhibidores de puntos de control inmunitario.

26. El uso de la reivindicación 24, donde la enfermedad respiratoria es el asma o la enfermedad pulmonar obstructiva crónica.

27. Uso de un compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1 a 14, para la fabricación de un medicamento para el tratamiento de un rechazo de trasplante de pulmón en un mamífero.

28. El uso de la reivindicación 27, donde el rechazo de trasplante de pulmón se selecciona del grupo que consiste en disfunción primaria del injerto, neumonía incipiente, rechazo agudo, bronquiolitis linfocítica y disfunción crónica del aloinjerto de pulmón.

29. El uso de la reivindicación 27, donde el rechazo de trasplante de pulmón es un rechazo agudo de trasplante de pulmón.

30. El uso de la reivindicación 27, donde el rechazo del trasplante de pulmón es una disfunción crónica del aloinjerto de pulmón.

31. El uso de la reivindicación 27, donde el rechazo del trasplante de pulmón se selecciona del grupo que consiste en bronquiolitis obliterante, disfunción crónica restrictiva del aloinjerto pulmonar y disfunción neutrofílica del aloinjerto.

32. Un método para tratar una enfermedad respiratoria en un mamífero, el método comprende administrar al mamífero una composición farmacéutica que comprende un compuesto de una cualquiera de las reivindicaciones 1 a 14, y un vehículo farmacéuticamente aceptable.

33. El método de la reivindicación 32, donde la enfermedad respiratoria se selecciona del grupo que consiste en asma, enfermedad pulmonar obstructiva crónica, fibrosis quística, neumonitis, fibrosis pulmonar idiopática, lesión pulmonar aguda, síndrome de dificultad respiratoria aguda, bronquitis, enfisema, bronquiolitis obliterante, sarcoidosis, una enfermedad eosinofílica, una infección por helmintos, hipertensión arterial pulmonar, linfangioleiomiomatosis, bronquiectasia, una enfermedad pulmonar infiltrativa, neumonitis inducida por fármacos, neumonitis inducida por hongos, aspergilosis broncopulmonar alérgica, neumonitis por hipersensibilidad, granulomatosis eosinofílica, eosinofilitis crónica idiopática con idiopaticitis, neumonía eosinofílica, síndrome hipereosinofílico, síndrome de Löffler, bronquiolitis obliterante, neumonía organizada, enfermedad de injerto contra huésped pulmonar y neumonitis inducida por inhibidores de puntos de control inmunitario.

34. El método de la reivindicación 32, donde la enfermedad respiratoria es el asma o la enfermedad pulmonar obstructiva crónica.

35. Un método para tratar una el rechazo del trasplante de pulmón en un mamífero, el método comprende administrar al mamífero una composición

farmacéutica que comprende un compuesto de una cualquiera de las reivindicaciones 1 a 14, y un vehículo farmacéuticamente aceptable.

36. El método de la reivindicación 35, donde el rechazo de trasplante de pulmón se selecciona del grupo que consiste en disfunción primaria del injerto, neumonía incipiente, rechazo agudo, bronquiolitis linfocítica y disfunción crónica del aloinjerto de pulmón.

37. El método de la reivindicación 35, donde el rechazo de trasplante de pulmón es un rechazo agudo de trasplante de pulmón.

38. El método de la reivindicación 35, donde el rechazo del trasplante de pulmón es una disfunción crónica del aloinjerto de pulmón.

39. El método de la reivindicación 35, donde el rechazo del trasplante de pulmón se selecciona del grupo que consiste en bronquiolitis obliterante, disfunción crónica restrictiva del aloinjerto pulmonar y disfunción neutrofílica del aloinjerto.