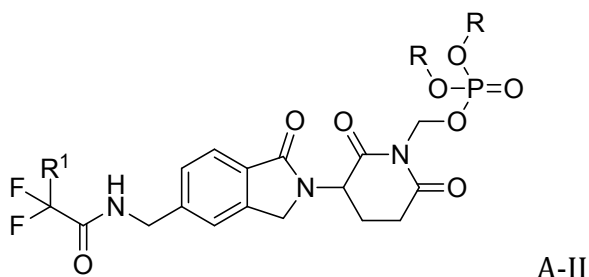


REIVINDICACIONES

1. Un compuesto de fórmula A-II:



o un estereoisómero o mezcla de estereoisómeros, tautómero, sal, solvato, hidrato, cocrystal, clatrato, isotópologo o polimorfo farmacéuticamente aceptable de este, donde:

cada R es independientemente H o alquilo(C₁-C₆);

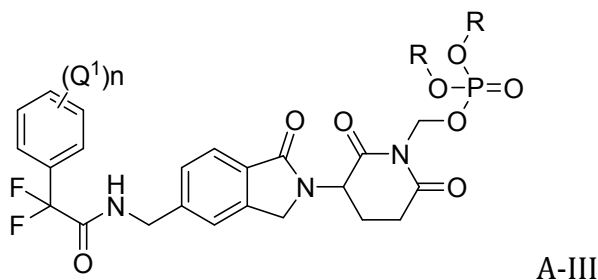
R¹ es arilo(C₆-C₁₈) opcionalmente sustituido, donde los sustituyentes en R¹, cuando están presentes, son uno a tres grupos Q, donde cada Q es independientemente halo, alquilo(C₁-C₆), -R⁴OR⁵, -R⁴SR⁵ o R⁴OR⁴C(O)N(R⁶)(R⁷);

cada R⁴ es independientemente un enlace directo o alquilen(C₁-C₆);

cada R⁵ es independientemente hidrógeno, halo, alquilo(C₁-C₆) o haloalquilo(C₁-C₆); y

cada uno de R⁶ y R⁷ es independientemente hidrógeno o alquilo(C₁-C₆).

2. El compuesto de la reivindicación 1, donde cada R es independientemente H o alquilo(C₁-C₆); R¹ es arilo(C₆-C₁₈) opcionalmente sustituido, donde los sustituyentes en R¹, cuando están presentes, son uno a tres grupos Q, donde cada Q es independientemente fluoro, cloro, metilo, -R⁴OR⁵, -R⁴N(R⁶)(R⁷), -R⁴SR⁵ o R⁴OR⁴C(O)N(R⁶)(R⁷); cada R⁴ es independientemente un enlace directo o metileno; cada R⁵ es independientemente hidrógeno, metilo, etilo o trifluorometilo; y cada uno de R⁶ y R⁷ es independientemente hidrógeno o metilo.
3. El compuesto de la reivindicación 1, donde cada R es independientemente H o alquilo(C₁-C₆) y R¹ es fenilo opcionalmente sustituido, donde los sustituyentes en R¹, cuando están presentes, son uno a tres grupos Q, donde cada Q es independientemente fluoro, cloro, metilo, *tert*-butilo, -R⁴OR⁵, -R⁴N(R⁶)(R⁷), -R⁴SR⁵ o R⁴OR⁴C(O)N(R⁶)(R⁷); cada R⁴ es independientemente un enlace directo o metileno; cada R⁵ es independientemente hidrógeno, metilo, etilo o trifluorometilo; y cada uno de R⁶ y R⁷ es independientemente hidrógeno o metilo.
4. El compuesto de la reivindicación 1, donde el compuesto tiene la fórmula A-III:



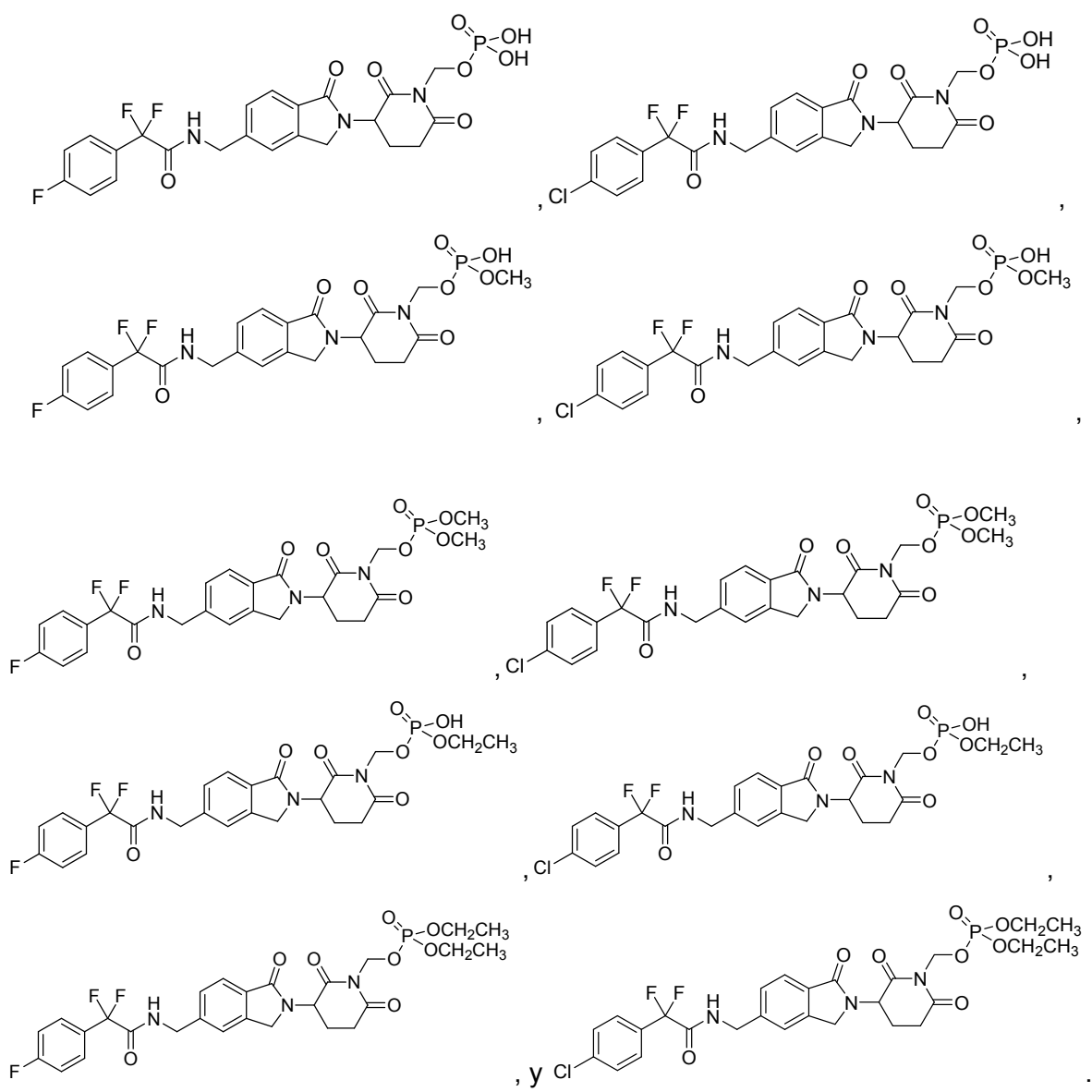
o un estereoisómero o mezcla de estereoisómeros, tautómero, sal, solvato, hidrato, cocrystal, clatrato, isotópologo o polimorfo farmacéuticamente aceptable de este, donde:

R es H o alquilo(C₁-C₆);

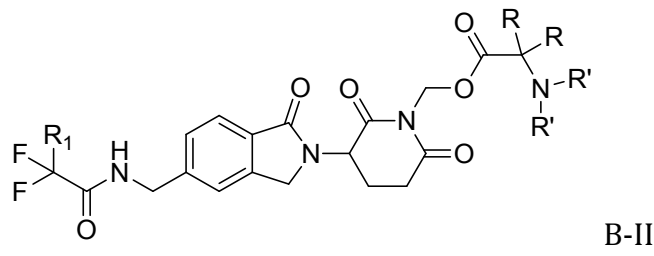
Q¹ es alquilo(C₁-C₆) o halo; y

n es 0-3.

5. El compuesto de la reivindicación 1, donde el compuesto se selecciona del grupo que consiste en:



6. Un compuesto de fórmula B-II:



o un estereoisómero o mezcla de estereoisómeros, tautómero, sal, solvato,

hidrato, cocrystal, clatrato, isotópologo o polimorfo farmacéuticamente aceptable de este, donde:

R es H o alquilo(C₁-C₆);

R' es H o alquilo(C₁-C₆);

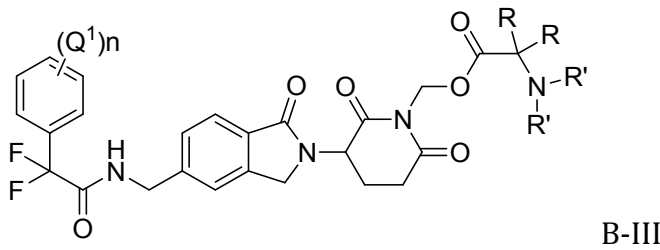
R¹ es arilo(C₆-C₁₈) opcionalmente sustituido, donde los sustituyentes en R¹, cuando están presentes, son uno a tres grupos Q, donde cada Q es independientemente alquilo(C₁-C₆), halo, -R⁴OR⁵, -R⁴SR⁵ o R⁴OR⁴C(J)N(R⁶)(R⁷);

cada R⁴ es independientemente un enlace directo o alquilenos(C₁-C₆);

cada R⁵ es independientemente hidrógeno, halo, alquilo(C₁-C₆), haloalquilo(C₁-C₆); y

cada uno de R⁶ y R⁷ es independientemente hidrógeno o alquilo(C₁-C₆).

7. El compuesto de la reivindicación 6, donde cada R es independientemente H o alquilo(C₁-C₆); R' es H o alquilo(C₁-C₆); R¹ es fenilo opcionalmente sustituido, donde los sustituyentes en R¹, cuando están presentes, son uno a tres grupos Q, donde cada Q es independientemente fluoro, cloro, metilo, *terc* butilo, -R⁴OR⁵, -R⁴N(R⁶)(R⁷), -R⁴SR⁵ o R⁴OR⁴C(O)N(R⁶)(R⁷); cada R⁴ es independientemente un enlace directo o metileno; cada R⁵ es independientemente hidrógeno, metilo, etilo o trifluorometilo; y cada uno de R⁶ y R⁷ es independientemente hidrógeno o metilo.
8. El compuesto de la reivindicación 6, donde el compuesto tiene la fórmula B-III:



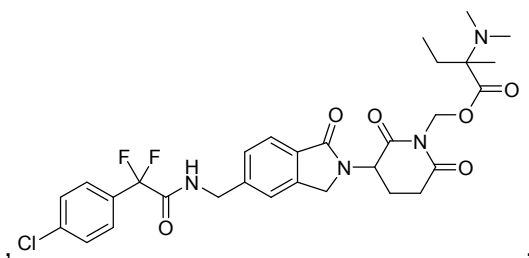
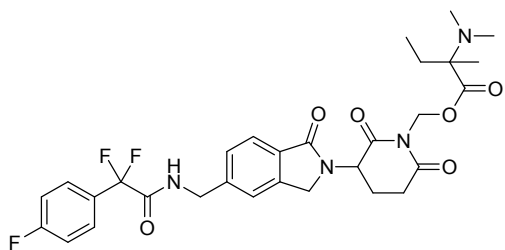
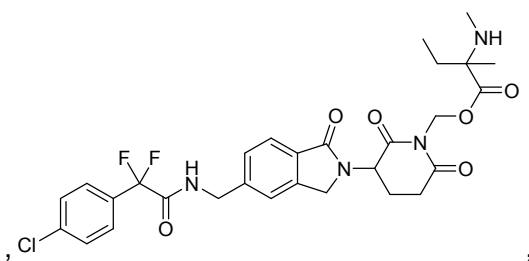
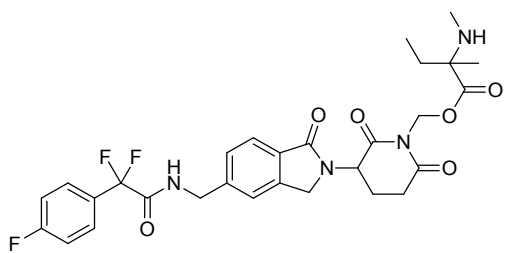
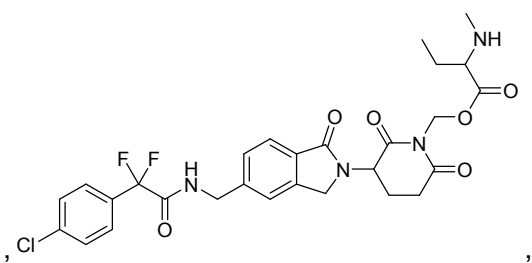
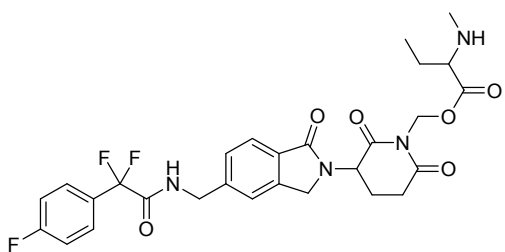
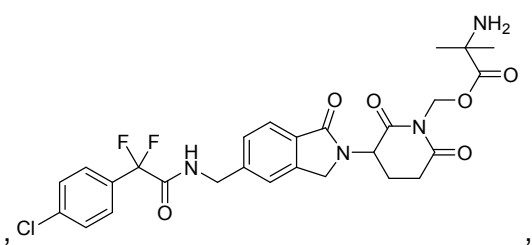
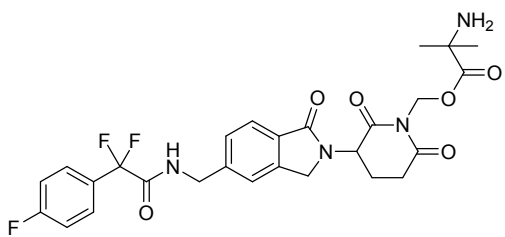
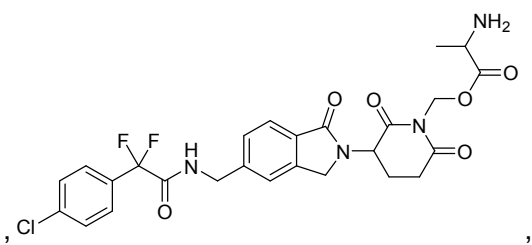
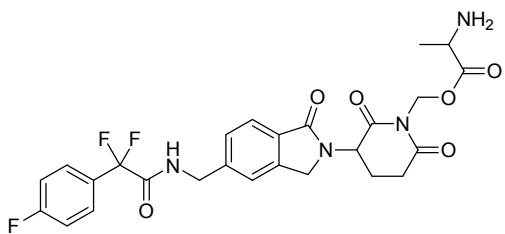
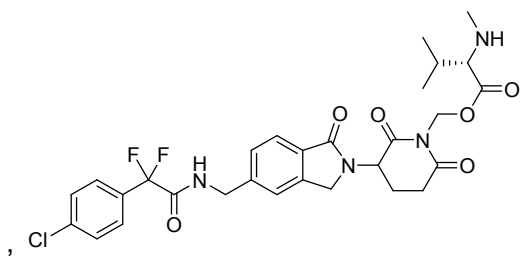
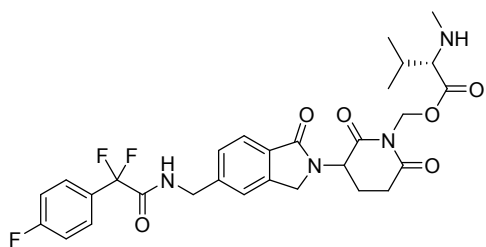
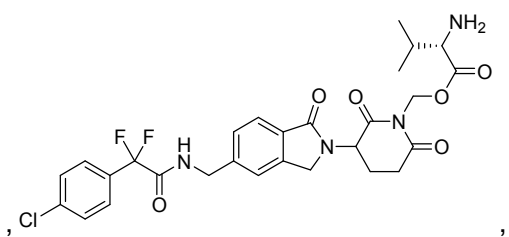
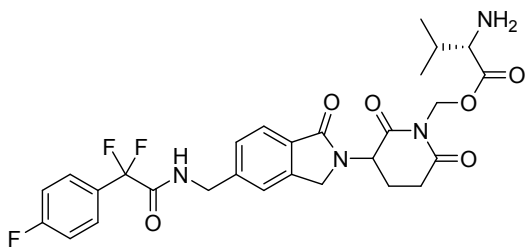
o un estereoisómero o mezcla de estereoisómeros, tautómero, sal, solvato, hidrato, cocrystal, clatrato, isotópologo o polimorfo farmacéuticamente aceptable de este, donde:

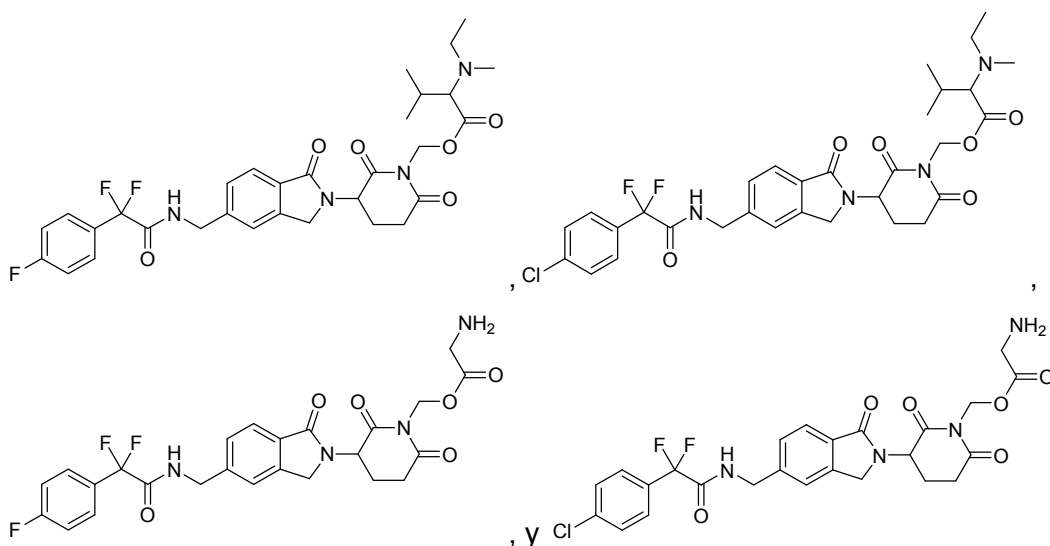
R es H o alquilo(C₁-C₆);

R' es H; y Q¹ es alquilo(C₁-C₆) o halo; y

n es 0-3.

9. El compuesto de la reivindicación 6, donde el compuesto se selecciona del grupo que consiste en:





10. Una composición farmacéutica que comprende un compuesto de la reivindicación 1 y un excipiente, diluyente o portador farmacéuticamente aceptable.
11. La composición farmacéutica de la reivindicación 10, donde la composición se formula para administración parenteral o intravenosa.
12. La composición farmacéutica de la reivindicación 10, donde la composición se formula como una forma de dosificación en dosis única.
13. Una composición farmacéutica que comprende un compuesto de la reivindicación 6 y un excipiente, diluyente o portador farmacéuticamente aceptable.
14. La composición farmacéutica de la reivindicación 13, donde la composición se formula para administración parenteral o intravenosa.
15. La composición farmacéutica de la reivindicación 13, donde la composición se formula como una forma de dosificación en dosis única.
16. Un compuesto, en donde el compuesto es:

(3-(5-(2,2-difluoro-2-(4-fluorofenil)acetamido)metil)-1-oxoisoindolin-2-il)-2,6-dioxopiperidin-1-il)metil dihidrógeno fosfato,

(3-(5-((2-(4-clorofenil)-2,2-difluoroacetamido)metil)-1-oxoisoindolin-2-il)-2,6-dioxopiperidin-1-il)metil dihidrógeno fosfato,

(3-(5-((2,2-difluoro-2-(4-fluorofenil)acetamido)metil)-1-oxoisoindolin-2-il)-2,6-dioxopiperidin-1-il)metil L-valinato,

(3-(5-((2-(4-clorofenil)-2,2-difluoroacetamido)metil)-1-oxoisoindolin-2-il)-2,6-dioxopiperidin-1-il)metil L-valinato,

o un estereoisómero o mezcla de estereoisómeros, tautómero, sal farmacéuticamente aceptable, solvato, hidrato, cocrystal, clatrato, isotópologo o polimorfo de este.

17. El compuesto de la reivindicación 16, en donde el compuesto es (3-(5-(2,2-difluoro-2-(4-fluorofenil)acetamido)metil)-1-oxoisoindolin-2-il)-2,6-dioxopiperidin-1-il)metil dihidrógeno fosfato, o un estereoisómero o mezcla de estereoisómeros, tautómero, sal, solvato, hidrato, cocrystal, clatrato, isotópologo o polimorfo farmacéuticamente aceptable de este.
18. El compuesto de la reivindicación 16, en donde el compuesto es (3-(5-(2,2-difluoro-2-(4-fluorofenil)acetamido)metil)-1-oxoisoindolin-2-il)-2,6-dioxopiperidin-1-il)metil dihidrógeno fosfato.
19. El compuesto de la reivindicación 16, en donde el compuesto es (3-(5-((2-(4-clorofenil)-2,2-difluoroacetamido)metil)-1-oxoisoindolin-2-il)-2,6-dioxopiperidin-1-il)metil dihidrógeno fosfato, o un estereoisómero o mezcla de estereoisómeros, tautómero, sal, solvato, hidrato, cocrystal, clatrato, isotópologo o polimorfo farmacéuticamente aceptable de este.
20. El compuesto de la reivindicación 16, en donde el compuesto es (3-(5-((2-(4-clorofenil)-2,2-difluoroacetamido)metil)-1-oxoisoindolin-2-il)-2,6-dioxopiperidin-1-il)metil dihidrógeno fosfato.
21. El compuesto de la reivindicación 16, en donde el compuesto es (3-(5-((2,2-difluoro-2-(4-fluorofenil)acetamido)metil)-1-oxoisoindolin-2-il)-2,6-dioxopiperidin-1-il)metil L-valinato, o un estereoisómero o mezcla de estereoisómeros, tautómero, sal, solvato, hidrato, cocrystal, clatrato, isotópologo o polimorfo farmacéuticamente aceptable de este.
22. El compuesto de la reivindicación 16, en donde el compuesto es (3-(5-((2,2-difluoro-2-(4-fluorofenil)acetamido)metil)-1-oxoisoindolin-2-il)-2,6-dioxopiperidin-1-il)metil L-valinato.
23. El compuesto de la reivindicación 16, en donde el compuesto es (3-(5-((2-(4-clorofenil)-2,2-difluoroacetamido)metil)-1-oxoisoindolin-2-il)-2,6-dioxopiperidin-1-il)metil L-valinato, o un estereoisómero o mezcla de estereoisómeros, tautómero, sal, solvato, hidrato, cocrystal, clatrato, isotópologo o polimorfo farmacéuticamente aceptable de este.
24. El compuesto de la reivindicación 16, en donde el compuesto es (3-(5-((2-(4-clorofenil)-2,2-difluoroacetamido)metil)-1-oxoisoindolin-2-il)-2,6-dioxopiperidin-1-il)metil L-valinato.
25. Una composición farmacéutica que comprende un compuesto de la reivindicación 16 y un portador, diluyente o excipiente farmacéuticamente aceptable.
26. La composición farmacéutica de la reivindicación 25, en donde la composición se formula para administración parenteral o intravenosa.
27. La composición farmacéutica de la reivindicación 25, en donde la composición se formula como una forma de dosificación en dosis unitaria.