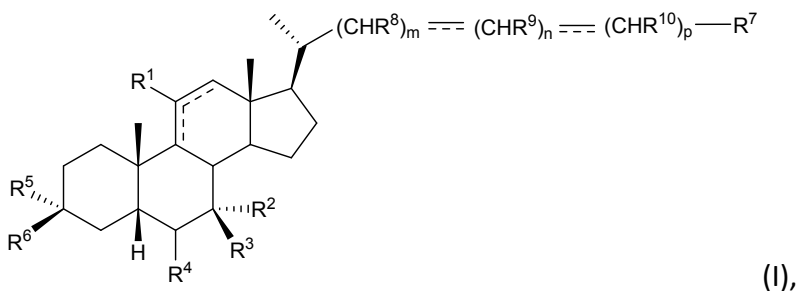


REIVINDICACIONES

1. Un compuesto de fórmula I:



o una sal, solvato o conjugado con aminoácidos farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde:

R¹ es OH, alcoxi, halógeno u oxo;

R² y R³ son cada uno independientemente H, OH, halógeno o alquilo opcionalmente sustituido con uno o más de halógeno u OH, o R² y R³ tomados conjuntamente con el átomo de carbono al que están unidos forman un carbonilo;

R⁴ es H, halógeno, alquilo opcionalmente sustituido con uno o más de halógeno u OH, alqueno u alquino;

R⁵ y R⁶ son cada uno independientemente H, OH, OSO₃H, OCOCH₃, OPO₃H₂ o halógeno, o R⁵ y R⁶ tomados conjuntamente con el átomo de carbono al que están unidos forman un carbonilo;

R⁷ es OH, OSO₃H, SO₃H, OSO₂NH₂, SO₂NH₂, OPO₃H₂, PO₃H₂, CO₂H, C(O)NHOH, tetrazolilo, oxadiazolilo, tiadiazolilo, 5-oxo-1,2,4-oxadiazolilo, 5-oxo-1,2,4-tiadiazolilo, oxazolidin-dionilo, tiazolidin-dionilo, 3-hidroxiisoxazolilo, 3-hidroxiisotiazolilo o 2,4-difluoro-3-hidroxifenilo;

R⁸, R⁹ y R¹⁰ son cada uno independientemente H, OH, halógeno o alquilo opcionalmente sustituido con uno o más de halógeno u OH, o R⁸ y R⁹ tomados conjuntamente con los átomos de carbono a los que están unidos forman un anillo carbocíclico o heterocíclico de 3 a 6 miembros que comprende 1 o 2 heteroátomos seleccionados entre N, O y S, o R⁹ y R¹⁰ tomados conjuntamente con los átomos de carbono a los que están unidos forman un anillo carbocíclico o heterocíclico de 3 a 6 miembros que comprende 1 o 2 heteroátomos seleccionados entre N, O y S;

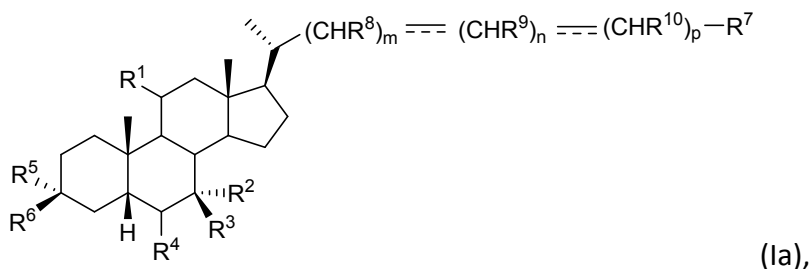
m es 0, 1 o 2;

n es 0 o 1;

p es 0 o 1; y

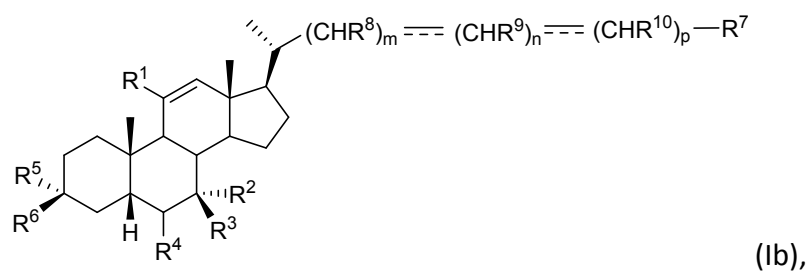
$\equiv$ es un enlace sencillo o doble, a condición de que cuando cada $\equiv$ es un enlace sencillo, la suma de m, n y p es 2, R^1 es OH y R^8 , R^9 y R^{10} son cada uno H, por lo que R^7 no es CO_2H .

2. El compuesto de la reivindicación 1, en donde el compuesto es de fórmula Ia:



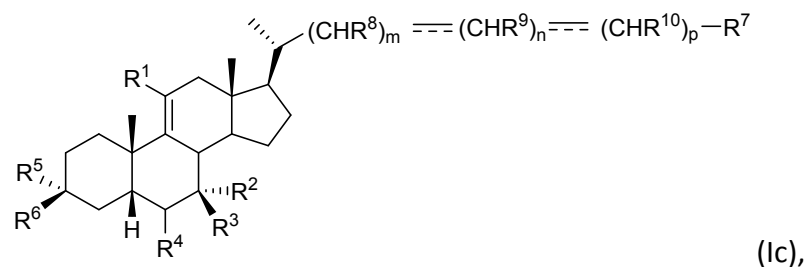
o una sal, solvato o conjugado con aminoácidos farmacéuticamente aceptable del mismo;

o en donde el compuesto es de fórmula Ib:



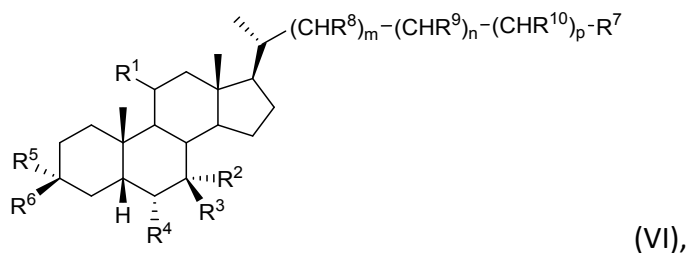
o una sal, solvato o conjugado con aminoácidos farmacéuticamente aceptable del mismo;

o en donde el compuesto es de fórmula Ic:



o una sal, solvato o conjugado con aminoácidos farmacéuticamente aceptable del mismo.

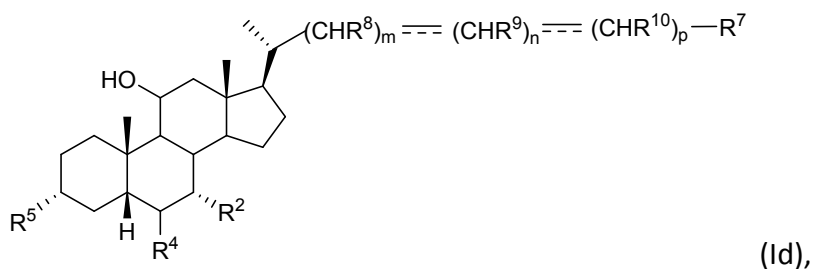
3. El compuesto de la reivindicación 1, en donde el compuesto es de fórmula VI:



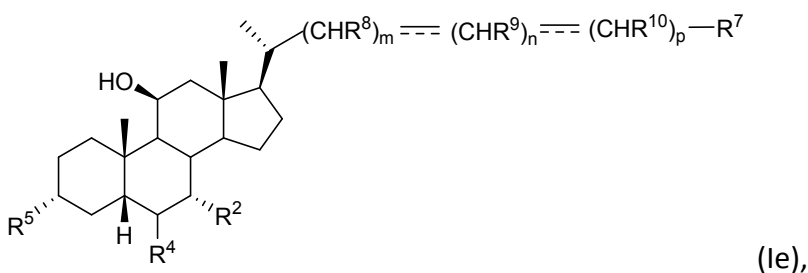
o una sal, solvato o conjugado con aminoácidos farmacéuticamente aceptable del mismo.

4. El compuesto de una cualquiera de las reivindicaciones 1-3, en donde R^1 es OH o alcoxi, opcionalmente donde R^1 es OH.

5. El compuesto de la reivindicación 1, en donde el compuesto es de fórmula Id:



o una sal, solvato o conjugado con aminoácidos farmacéuticamente aceptable del mismo,
o en donde el compuesto es de fórmula Ie:



o una sal, solvato o conjugado con aminoácidos farmacéuticamente aceptable del mismo.

6. El compuesto de una cualquiera de las reivindicaciones 1-5, en donde R^7 es OH, OSO_3H , SO_3H , OSO_2NH_2 , SO_2NH_2 , OPO_3H_2 , PO_3H_2 , CO_2H o $C(O)NHOH$.

7. El compuesto de una cualquiera de las reivindicaciones 1-6, en donde R^7 es OH.

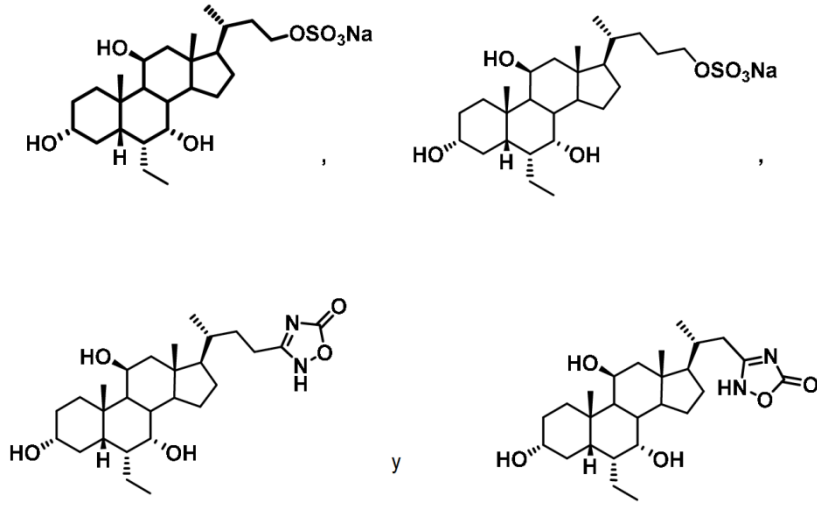
8. El compuesto de una cualquiera de las reivindicaciones 1-6, en donde R^7 es SO_3H .

9. El compuesto de una cualquiera de las reivindicaciones 1-5, en donde R^7 es tetrazolilo, oxadiazolilo, tiadiazolilo, 5-oxo-1,2,4-oxadiazolilo, 5-oxo-1,2,4-tiadiazolilo, oxazolidin-dionilo, tiazolidin-dionilo, 3-hidroxiisoxazolilo, 3-hidroxiisotiazolilo o 2,4-difluoro-3-hidroxifenilo.

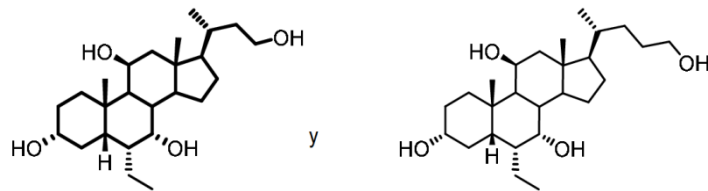
10. El compuesto de una cualquiera de las reivindicaciones 1-9, en donde R^4 es metilo, etilo o propilo.

11. El compuesto de una cualquiera de las reivindicaciones 1-10, en donde R^4 se encuentra en la posición α .

12. El compuesto de la reivindicación 1, en donde el compuesto se selecciona entre:



o donde el compuesto se selecciona entre:



13. Una composición farmacéutica que comprende el compuesto de una cualquiera de las reivindicaciones 1-12 y un portador o excipiente farmacéuticamente aceptable.

