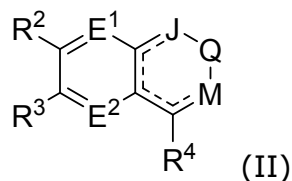


REIVINDICACIONES MODIFICADAS

1. Un compuesto que tiene una estructura de fórmula (II):



en donde

E¹ es N;

E² es CR¹;

J es NR¹⁰;

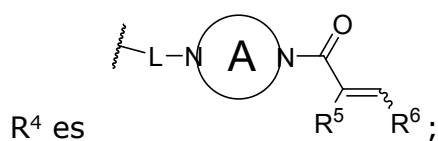
M es N;

== es un enlace simple o doble según sea necesario para dar a cada átomo su valencia normal;

R¹ es independientemente H, hidroxil, alquilo C₁₋₆, haloalquilo C₁₋₄, alcoxi C₁₋₄, NH-alquilo C₁₋₄, N(alquilo C₁₋₄)₂, ciano, o halo;

R² es halo, alquilo C₁₋₆, haloalquilo C₁₋₆, OR', N(R')₂, alquenilo C₂₋₃, alquinilo C₂₋₃, alquilen C₀₋₃-cicloalquilo C₃₋₁₄, alquilen C₀₋₃-heterocicloalquilo C₂₋₁₄, arilo, heteroarilo, alquilen C₀₋₃-arilo C₆₋₁₄, o alquilen C₀₋₃-heteroarilo C₂₋₁₄, y cada R' es independientemente H, alquilo C₁₋₆, haloalquilo C₁₋₆, cicloalquilo C₃₋₁₄, heterocicloalquilo C₂₋₁₄, alquenilo C₂₋₃, alquinilo C₂₋₃, arilo, o heteroarilo, o dos sustituyentes R', junto con el átomo de nitrógeno al que están unidos, forman un anillo de 3-7 miembros;

R³ es halo, alquilo C₁₋₃, haloalquilo C₁₋₂, alcoxi C₁₋₃, cicloalquilo C₃₋₄, heterocicloalquilo C₂₋₁₄, alquenilo C₂₋₃, alquinilo C₂₋₃, arilo, o heteroarilo;



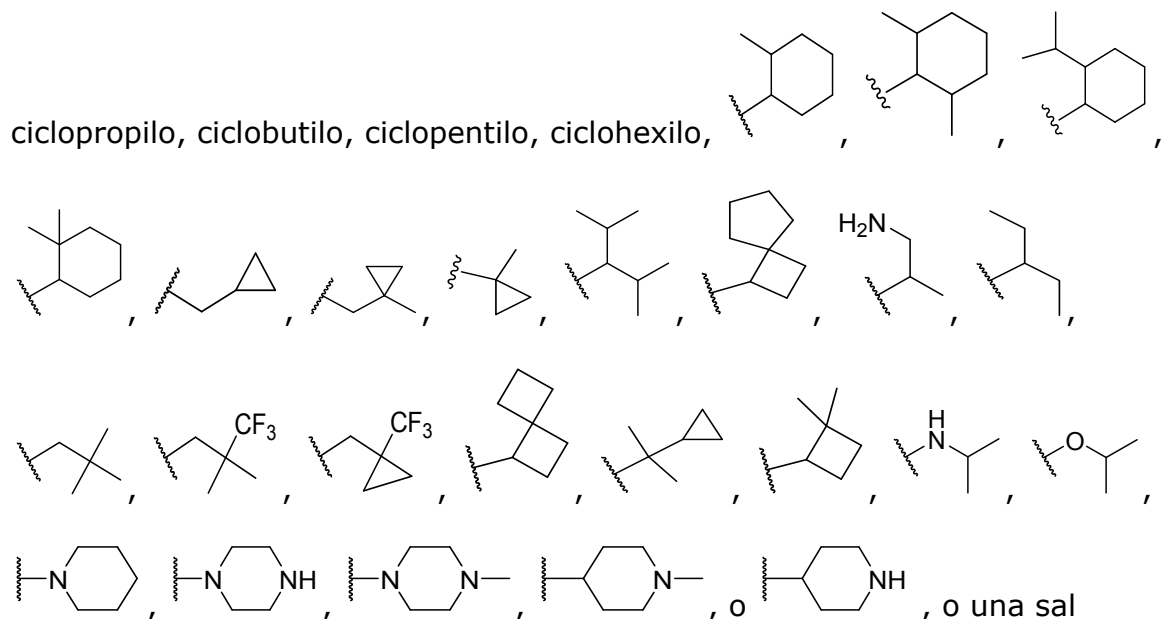
el anillo A es un anillo monocíclico de 4-7 miembros o bien un anillo bicíclico de 6-11 miembros en forma de puente, condensado o de tipo espiro;

L es un enlace;

R^5 y R^6 son cada uno H ;

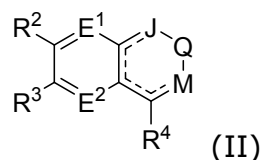
Q es $C=0$;

R¹⁰ se selecciona de alquilo C₁₋₆, alquilen C₀₋₃-cicloalquilo C₃₋₁₄, alquilen C₀₋₃-heterocicloalquilo C₂₋₁₄, alquilen C₁₋₆-amina, *i*-Pr, *t*-Bu, bencilo, OCH₃, Cl,



farmacéuticamente aceptable del mismo.

2. Un compuesto que tiene una estructura de fórmula (II):



en donde

E¹ es N;

E² es CR¹;

J es NR¹⁰;

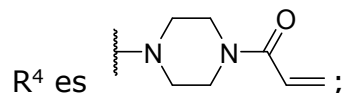
M es N;

--- es un enlace simple o doble según sea necesario para dar a cada átomo su valencia normal;

R¹ es independientemente H, hidroxilo, alquilo C₁₋₄, haloalquilo C₁₋₄, alcoxi C₁₋₄, NH-alquilo C₁₋₄, N(alquilo C₁₋₄)₂, ciano, o halo;

R² es halo, alquilo C₁₋₆, haloalquilo C₁₋₆, OR', N(R')₂, alquenilo C₂₋₃, alquinilo C₂₋₃, alquilen C₀₋₃-cicloalquilo C₃₋₁₄, alquilen C₀₋₃-heterocicloalquilo C₂₋₁₄, arilo, heteroarilo, alquilen C₀₋₃-arilo C₆₋₁₄, o alquilen C₀₋₃-heteroarilo C₂₋₁₄, y cada R' es independientemente H, alquilo C₁₋₆, haloalquilo C₁₋₆, cicloalquilo C₃₋₁₄, heterocicloalquilo C₂₋₁₄, alquenilo C₂₋₃, alquinilo C₂₋₃, arilo, o heteroarilo, o dos sustituyentes R', junto con el átomo de nitrógeno al que están unidos, forman un anillo de 3-7 miembros;

R³ es halo, alquilo C₁₋₃, haloalquilo C₁₋₂, alcoxi C₁₋₃, cicloalquilo C₃₋₄, alquenilo C₂₋₃, alquinilo C₂₋₃, arilo, o heteroarilo;



Q es C=O; y

R¹⁰ es alquilo C₁₋₈, alquilen C₀₋₃-arilo C₆₋₁₄, alquilen C₀₋₃-heteroarilo C₃₋₁₄, alquilen C₀₋₃-cicloalquilo C₃₋₁₄, alquilen C₀₋₃-heterocicloalquilo C₂₋₁₄, alcoxi C₁₋₆, O-alquilen C₀₋₃ -arilo C₆₋₁₄, O-alquilen C₀₋₃-heteroarilo C₃₋₁₄, O-alquilen C₀₋₃ -cicloalquilo C₃₋₁₄, O-alquilen C₀₋₃ -heterocicloalquilo C₂₋₁₄, NH-alquilo C₁₋₈, N(alquilo C₁₋₈)₂, NH-alquilen C₀₋₃-arilo C₆₋₁₄, NH-alquilen C₀₋₃-heteroarilo C₂₋₁₄, NH-alquilen C₀₋₃-cicloalquilo C₃₋₁₄, NH-alquilen C₀₋₃ -heterocicloalquilo C₂₋₁₄, halo, ciano, o alquilen C₁₋₆-amina, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.

3. El compuesto de una cualquiera de las reivindicaciones 1 - 2, en donde R¹⁰ es alquilen C₀₋₃-cicloalquilo C₃₋₁₄.

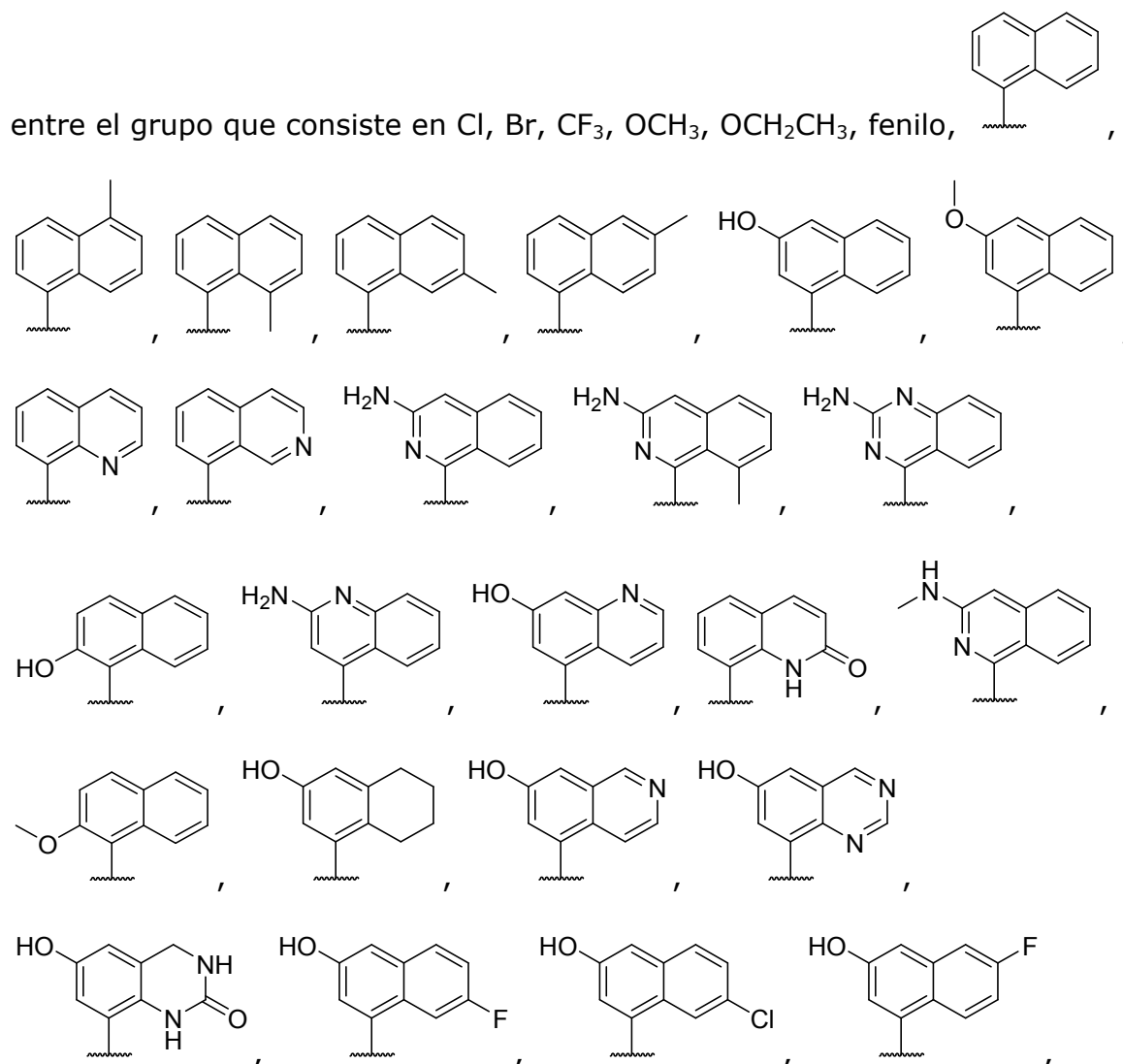
4. El compuesto de una cualquiera de las reivindicaciones 1 - 2, en donde R¹ es H.

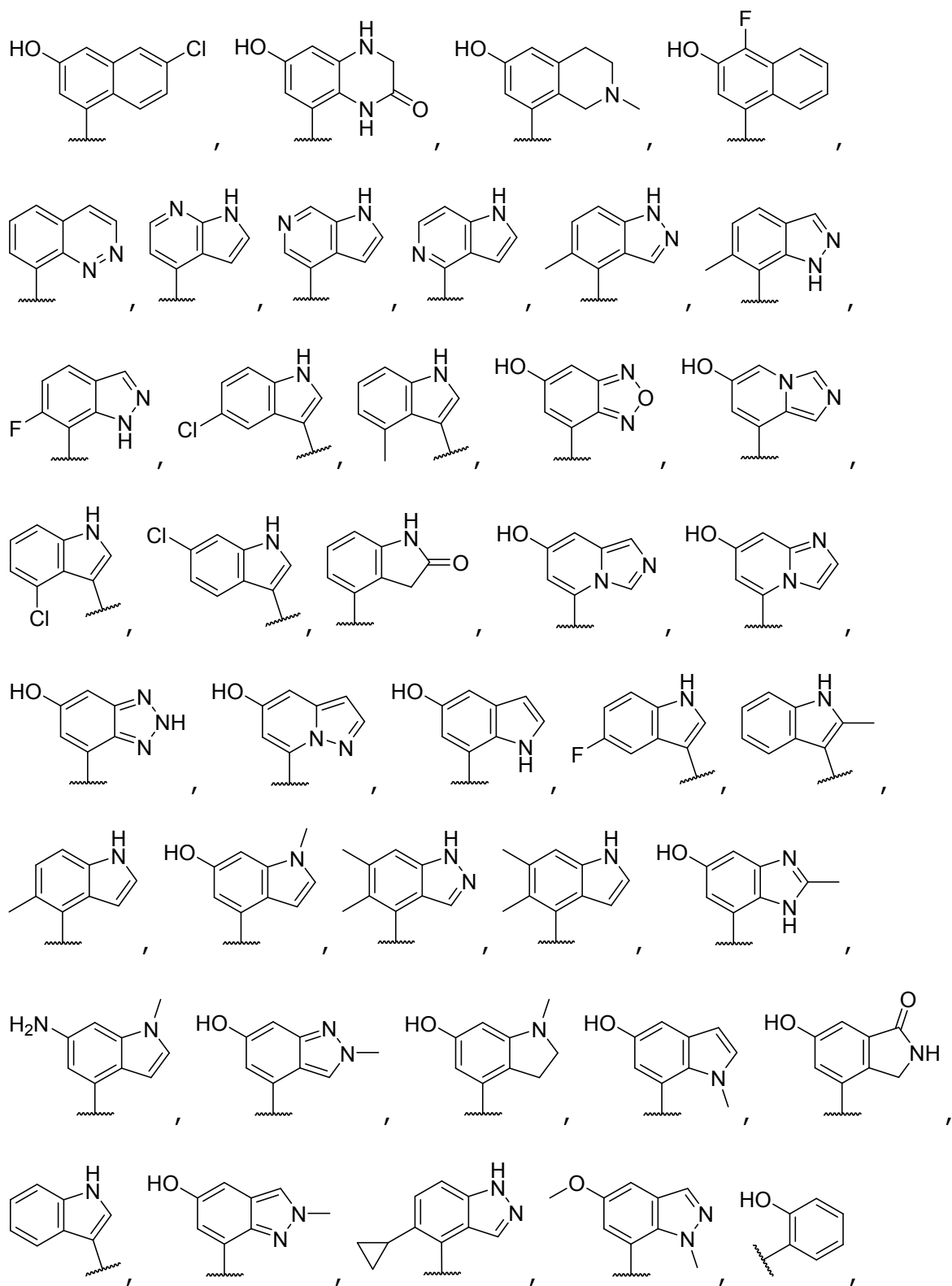
5. El compuesto de la reivindicación 1, en donde R² es arilo.

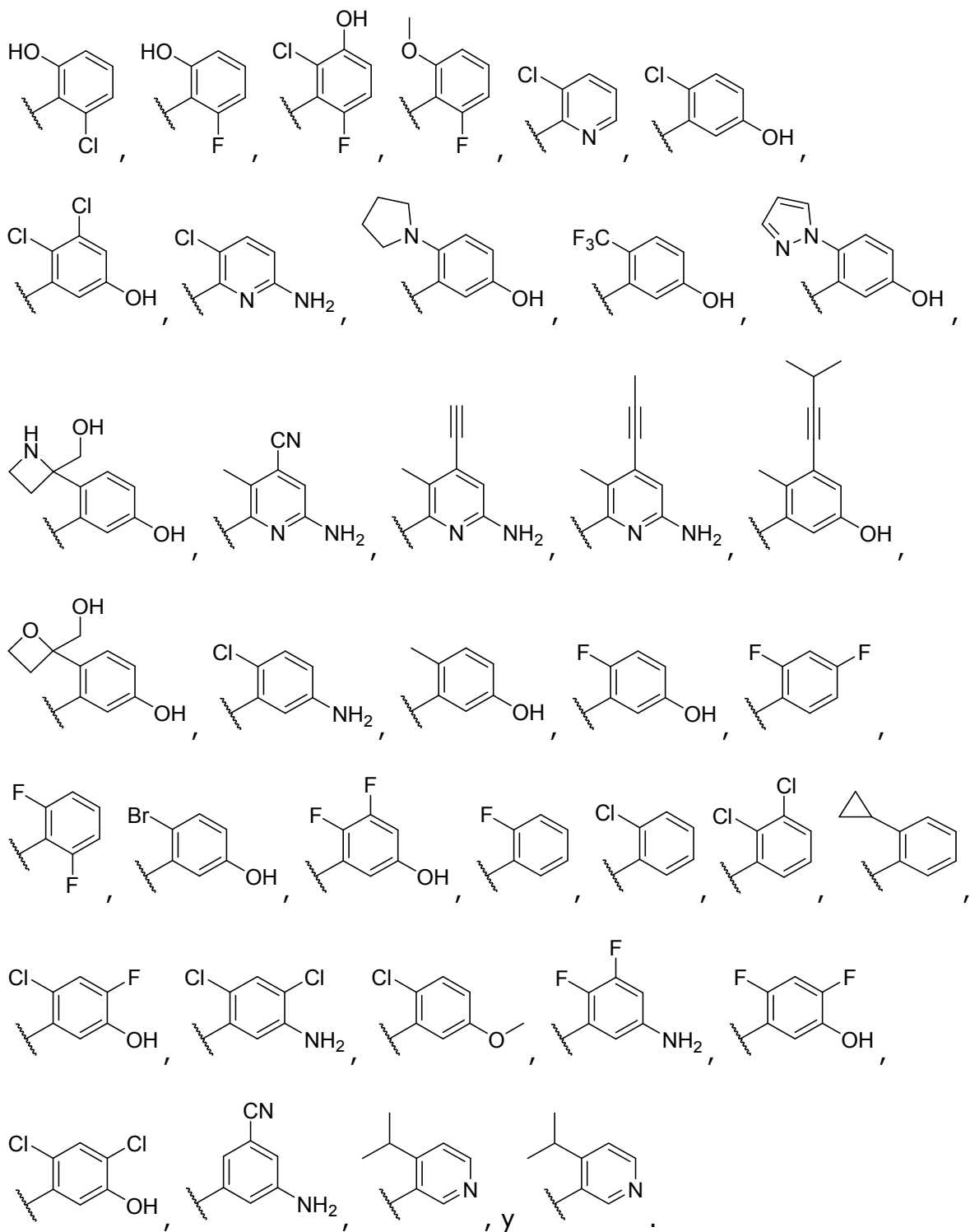
6. El compuesto de la reivindicación 1, en donde R² es ciclopropilo, ciclobutilo, ciclopentilo, ciclohexilo, piperidina, pirrolidina, azetidina, fenilo, naftilo, piridilo, indazolilo, indolilo, azaindolilo, indolinilo, benzotriazolilo,

benzoxadiazolilo, imidazolilo, cinolinilo, imidazopiridilo, pirazolopiridilo, quinolinilo, isoquinolinilo, quinazolinilo, quinazolinonilo, indolinonilo, isoindolinonilo, tetrahidronaftilo, tetrahydroquinolinilo, o tetrahydroisoquinolinilo.

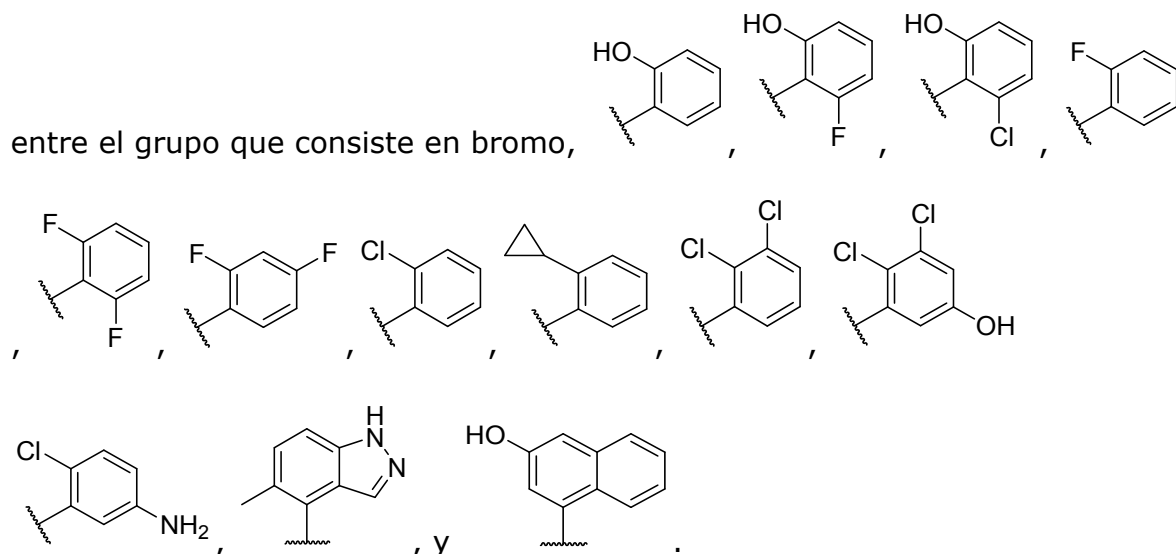
7. El compuesto de la reivindicación 1, en donde R^2 se selecciona







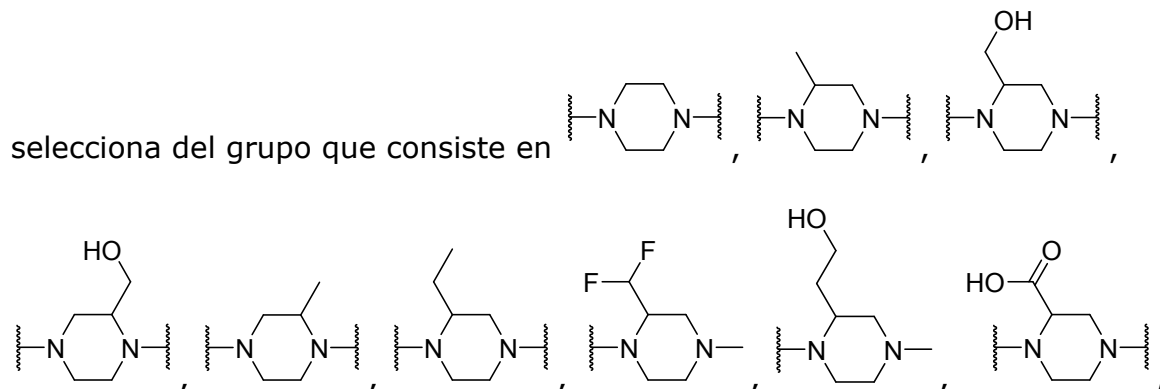
8. El compuesto de la reivindicación 1, en donde R^2 se selecciona

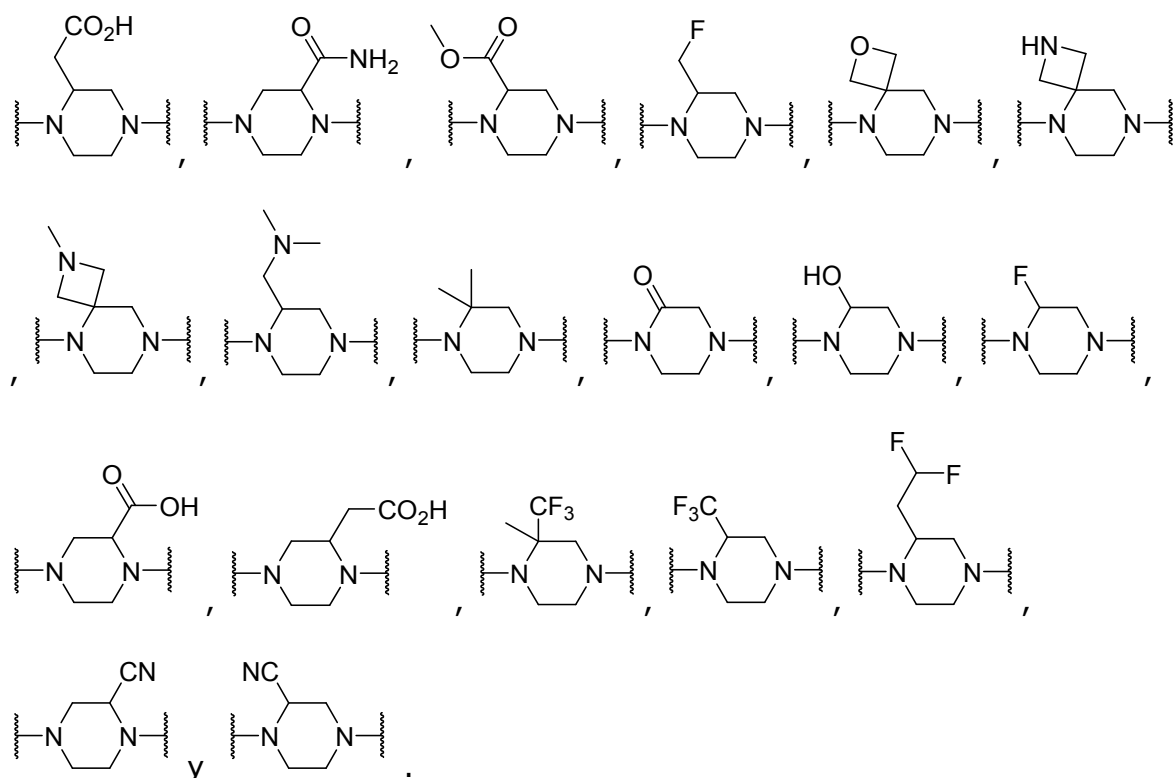


9. El compuesto de una cualquiera de las reivindicaciones 1 o 2, en donde R^3 es halo.

10. El compuesto de la reivindicación 9, en donde R^3 es Cl.

11. El compuesto de la reivindicación 1, en donde el anillo A se





12. El compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1 - 2 en forma de una sal farmacéuticamente aceptable.

13. Una composición farmacéutica que comprende el compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1 - 2 y un excipiente farmacéuticamente aceptable.