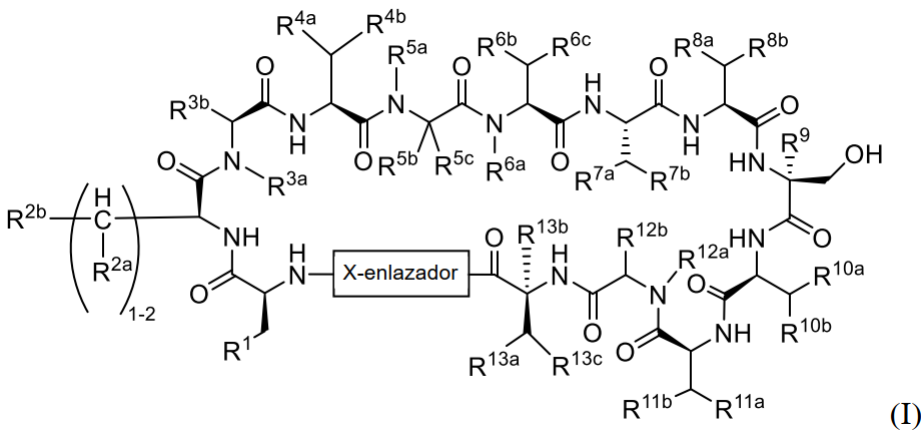


CAPITULO REIVINDICATORIO MODIFICADO
(Modificaciones Voluntarias)

1. Un compuesto de Fórmula (I) o una sal del mismo farmacéuticamente aceptable, en donde



R¹ se selecciona de hidrógeno, alquilo C₁₋₁₀, (alquil C₁₋₆)₀₋₂ amino(alquilo C₀₋₁₀), (alquil C₁₋₆)₀₋₂ amino(alquil C₀₋₁₀oxi(alquilo C₀₋₆), (alquil C₁₋₆)₃N⁺(alquilo C₀₋₆), aril(alquilo C₀₋₁₀), heteroaril(alquilo C₀₋₁₀), cicloalquil (C₃₋₁₂)(alquilo C₀₋₁₀), heterocicloalquil(alquilo C₀₋₁₀), fluoroalquilo C₁₋₁₀, alquenilo C₂₋₁₀, (alquil C₀₋₆)carbonilamino(alquilo C₀₋₆), (alquil C₀₋₆)₀₋₂ aminocarbonil(alquilo C₀₋₆), (alquil C₁₋₆)₀₋₂ aminocarbonilamino(alquilo C₀₋₆), arilcarbonilamino(alquilo C₀₋₆), arilaminocarbonil(alquilo C₀₋₆), heteroarilcarbonilamino(alquilo C₀₋₆), heteroarilaminocarbonil(alquilo C₀₋₆), alquiloxi C₁₋₆, (alquil C₁₋₆)oxi(alquilo C₀₋₆), (cicloalquil (C₃₋₁₂))oxi(alquilo C₀₋₆), (cicloalquil (C₃₋₁₂)alquil C₀₋₆)oxi(alquilo C₀₋₆), (alquil C₀₋₆)carboxi(alquilo C₀₋₆), N=N⁺=N–(alquilo C₀₋₆) y H₂N–C(=NH)NH–(alquilo C₀₋₆),

en donde R¹ está sustituido con 0, 1, 2, 3 o 4 sustituyentes R^{1a} cada uno seleccionado independientemente de alquilo C₁₋₆, amino, ciano, halo, hidroxilo, cicloalquiloxi (C₃₋₁₂) y alquiloxi C₁₋₆;

cada R^{2a} se selecciona independientemente de hidrógeno, hidroxilo, alquilo C₁₋₄, flúor y alquiloxi C₁₋₄;

R^{2b} se selecciona de arilo, heteroarilo, cicloalquilo y heterocicloalquilo, en donde dicho heteroarilo contiene al menos un átomo de nitrógeno,

en donde R^{2b} está sustituido con 0, 1 o 2 R^{2c} seleccionados independientemente de alquilo C₁₋₆, amino(alquilo C₀₋₆), (alquil C₁₋₆)₀₋₂ amino(alquilo C₀₋₆), (alquil C₁₋₆)₃N⁺(alquilo C₀₋₆), aminocarbonil(alquilo C₀₋₆), (alquil C₁₋₆)₀₋₂ aminocarbonil(alquilo C₀₋₆), hidroxilo, alquiloxi C₁₋₆, halo, (alquil C₁₋₆)₀₋₂ amino(alquiloxi C₀₋₆), (alquil C₁₋₆)₃N⁺(alquiloxi C₀₋₆), (alquiloxi C₁₋₆)carbonil(alquilo C₀₋₆), carboxi(alquilo C₀₋₆), carboxi(alquil C₁₋₆)oxi(alquilo C₀₋₆), haloalquilo C₁₋₆, haloalquiloxi C₁₋₆ y alquiloxi C₁₋

6;

R^{3a} se selecciona de hidrógeno, hidroxil, hidroxil(alquilo C₁₋₆), amino, amino(alquilo C₁₋₆), alquilo C₁₋₁₀, cicloalquil (C₃₋₁₂)(alquilo C₀₋₁₀), (alquil C₀₋₆)tio(alquilo C₁₋₆) y carboxil(alquilo C₁₋₆), en donde R^{3a} puede estar sustituido con 0, 1 o 2 sustituyentes R^{3c};

R^{3b} se selecciona de hidrógeno, alquilo C₁₋₁₀, hidroxil(alquilo C₁₋₆), amino(alquilo C₁₋₁₀), (alquil C₁₋₆)₀₋₂ amino(alquilo C₁₋₁₀), (alquil C₁₋₆)₃N⁺(alquilo C₁₋₆), haloalquilo C₁₋₆, aril(alquilo C₀₋₁₀), heteroaril(alquilo C₀₋₁₀), cicloalquil (C₃₋₁₂)(alquilo C₀₋₁₀), heterocicloalquil(alquilo C₀₋₁₀), (alquil C₁₋₆)oxil(alquilo C₁₋₆), cicloalquiloxi (C₃₋₁₂)(alquilo C₁₋₆), carboxil(alquilo C₁₋₆), aminocarbonil(alquilo C₁₋₆), (alquil C₁₋₆)₀₋₂ aminocarbonil(alquilo C₁₋₆), aminocarbonilamino(alquilo C₁₋₆), (alquil C₁₋₆)₀₋₂ aminocarbonilamino(alquilo C₁₋₆), (alquil C₀₋₆)tio(alquilo C₁₋₆), (alquil C₁₋₆)SO₂(alquilo C₁₋₆) y (alquil C₁₋₆)sulfinil(alquilo C₁₋₆), en donde R^{3b} puede estar sustituido con 0, 1 o 2 sustituyentes R^{3c};

cada R^{3c} se selecciona independientemente de halo, alquilo C₁₋₆, amino,

(alquil C₁₋₆)₀₋₂ amino(alquilo C₀₋₆), (alquil C₁₋₆)₃N⁺, (alquil C₁₋₆)SO₂(alquilo C₀₋₆), ciano, ciano(alquilo C₁₋₆), hidroxil, hidroxil(alquilo C₁₋₆), (alquil C₁₋₆)oxil(alquilo C₀₋₆), aminocarbonil(alquilo C₀₋₆) y carboxil (C₀₋₆)(alquilo C₀₋₆);

y en donde R^{3a} y R^{3b}, junto con los átomos a los que están unidos, pueden formar un sistema de anillos saturado, en donde dicho sistema de anillos saturado puede estar sustituido con 0, 1 o 2 sustituyentes R^{3c};

R^{4a} se selecciona de hidrógeno, alquilo C₁₋₆, hidroxil, alquiloxi C₁₋₄ y flúor;

R^{4b} se selecciona de heteroaril(alquilo C₀₋₃) bicíclico y aril(alquilo C₀₋₃) bicíclico,

en donde R^{4b} está sustituido con 0, 1 o 2 sustituyentes R^{4c} cada uno seleccionado independientemente de halo, hidroxil, ciano, nitro, carboxil, carboxil(alquilo C₁₋₆), (alquiloxi C₁₋₆)carbonil(alquilo C₀₋₆), alquiloxi C₁₋₆, (alquil C₁₋₆)oxil(alquilo C₁₋₆), alquilo C₁₋₆ y haloalquilo C₁₋₆;

R^{5a} se selecciona de hidrógeno, alquilo C₁₋₁₀, fluoroalquilo C₁₋₁₀, carboxil(alquilo C₁₋₁₀), hidroxil, hidroxil(alquilo C₁₋₁₀), ciano(alquilo C₁₋₁₀), heterocicloalquil(alquilo C₀₋₁₀), aminocarbonil(alquilo C₁₋₆), (C₁₋₆ alquil)₀₋₂ aminocarbonil(alquilo C₁₋₆), (carboxil(alquil C₁₋₁₀))oxil(alquilo C₁₋₆), aril(alquilo C₀₋₆), cicloalquil (C₃₋₁₂)(alquilo C₀₋₆), heteroaril(alquilo C₀₋₆), (alquil C₁₋₆)oxil(alquilo C₁₋₆), (alquiloxi C₁₋₆)carbonil(alquilo C₀₋₆), amino, amino(alquilo C₁₋₆), (alquil C₁₋₆)₀₋₂ amino(alquilo C₀₋₆), amino(alquil C₁₋₆)carbonilamino(alquilo C₁₋₆), (alquil C₁₋₆)₀₋₂ amino(alquil C₁₋₆)carbonilamino(alquilo C₁₋₆), (alquil C₁₋₆)₃N⁺(alquilo C₂₋₁₀), (alquil C₁₋₆)₃N⁺(alquil C₁₋₆)carbonilamino(alquilo C₁₋₆) y fluoroalquilo C₁₋₁₀, y en donde R^{5a} está sustituido con 0, 1 o 2 sustituyentes R^{5d};

R^{5b} se selecciona de hidrógeno, alquilo C₁₋₁₀, hidroxil(alquilo C₁₋₁₀),

carboxi(alquilo C₁₋₆), (alquil C₁₋₆)oxi(alquilo C₁₋₆), aminocarbonil(alquilo C₁₋₆), (alquil C₁₋₆)₀₋₂ aminocarbonil(alquilo C₁₋₆), carboxi(alquil C₁₋₁₀)oxi(alquilo C₁₋₆), ciano(alquilo C₁₋₁₀), amino(alquilo C₁₋₆), (alquil C₁₋₆)₀₋₂ amino(alquilo C₁₋₆), amino(alquil C₁₋₆)carbonilamino(alquilo C₁₋₆), (alquil C₁₋₆)₀₋₂ amino(alquil C₁₋₆)carbonilamino(alquilo C₁₋₆), (alquil C₁₋₆)₃N⁺(alquil C₂₋₆)oxi(alquilo C₁₋₆), (alquil C₁₋₆)₃N⁺(alquil C₁₋₆)carbonilamino(alquilo C₁₋₆), (alquil C₁₋₆)₃N⁺(alquilo C₁₋₆), heterocicloalquil(alquilo C₀₋₁₀), cicloalquil (C₃₋₁₂)(alquilo C₀₋₁₀) y haloalquilo C₁₋₁₀, en donde R^{5b} está sustituido con 0, 1, 2 o 3 sustituyentes R^{5e},

en donde R^{5a} y R^{5b}, junto con los átomos a los que están unidos, forman un anillo monocíclico o bicíclico saturado, en donde dicho anillo monocíclico o bicíclico está sustituido con 0, 1, 2 o 3 R^{5d} y 0, 1, 2 o 3 R^{5e};

cada R^{5d} se selecciona independientemente de halo, hidroxil, hidroxil(alquilo C₁₋₁₀), alquilo C₁₋₁₀, carboxil, carboxil(alquilo C₁₋₆), alquiloxil C₁₋₆, (alquil C₁₋₆)oxi(alquilo C₁₋₆), amino, amino(alquilo C₁₋₆), (alquil C₁₋₆)₀₋₂ amino(alquilo C₀₋₆), amino(alquil C₁₋₆)carbonilamino (alquilo C₀₋₆), (alquil C₁₋₆)₀₋₂ amino(alquil C₁₋₆)carbonilamino(alquilo C₀₋₆), (alquil C₁₋₆)₃N⁺(alquilo C₀₋₆), (alquil C₁₋₆)₃N⁺(alquil C₂₋₆)oxi(alquilo C₀₋₆), (alquil C₁₋₆)₃N⁺(alquil C₁₋₆)carbonilamino (alquilo C₀₋₆), (carboxil(alquil C₁₋₆))oxi(alquilo C₁₋₆), ciano(alquilo C₀₋₆), tetrazolil(alquilo C₀₋₆) y haloalquilo C₁₋₆, y dos sustituyentes R^{5d} junto con el átomo al que están unidos pueden unirse para formar un anillo saturado;

cada R^{5e} se selecciona independientemente de halo, hidroxil, hidroxil(alquilo C₁₋₁₀), alquilo C₁₋₁₀, carboxil, carboxil(alquilo C₁₋₆), alquiloxil C₁₋₆, (alquil C₁₋₆)oxi(alquilo C₁₋₆), amino, amino(alquilo C₁₋₆), (alquil C₁₋₆)₀₋₂ amino(alquilo C₀₋₆), amino(alquil C₁₋₆)carbonilamino(alquilo C₀₋₆), (alquil C₁₋₆)₀₋₂ amino(alquil C₁₋₆)carbonilamino(alquilo C₀₋₆), (alquil C₁₋₆)₃N⁺(alquilo C₀₋₆), (alquil C₁₋₆)₃N⁺(alquil C₂₋₆)oxi(alquilo C₀₋₆), (alquil C₁₋₆)₃N⁺(alquil C₁₋₆)carbonilamino (alquilo C₀₋₆), (carboxil(alquil C₁₋₆))oxi(alquilo C₁₋₆), ciano(alquilo C₀₋₆), tetrazolil(alquilo C₀₋₆) y haloalquilo C₁₋₆, y dos sustituyentes R^{5e} junto con el átomo al que están unidos pueden unirse para formar un anillo saturado;

R^{5c} es hidrógeno, alquilo C₁₋₄, hidroxil(alquilo C₁₋₄), alquiloxil C₁₋₄ o (alquil C₁₋₄)oxi (alquilo C₁₋₄);

R^{6a} se selecciona de hidrógeno, hidroxil, amino, alquiloxil C₁₋₄ y alquilo C₁₋₆;

R^{6b} se selecciona de hidrógeno, alquilo C₁₋₆, hidroxil, alquiloxil C₁₋₄ y flúor;

R^{6c} se selecciona de alquilo C₁₋₁₀, alquiloxil C₁₋₆, (alquil C₁₋₆)oxi(alquilo C₁₋₆), haloalquilo C₁₋₁₀, aril(alquilo C₀₋₆), heteroaril(alquilo C₀₋₁₀), (alquil C₁₋₆)SO₂(alquilo C₀₋₆), hidroxil, hidroxil(alquilo C₁₋₆), amino(alquilo C₀₋₆), (alquil C₁₋₆)₀₋₂ amino(alquilo C₀₋₆), aminocarbonil(alquilo C₀₋₆), (alquil C₁₋₆)₀₋₂ aminocarbonil(alquilo C₀₋₆), (alquil C₁₋₆) carbonilamino(alquilo C₀₋₆), (alquil C₁₋₆)₀₋₂

aminocarbonilamino(alquilo C₀₋₆) y carboxi(alquilo C₀₋₆);

R^{7a} se selecciona de hidrógeno, alquilo C₁₋₆, hidroxilo, alquilo C₁₋₄ y flúor;

R^{7b} se selecciona de aril(alquilo C₀₋₆), heteroaril(alquilo C₀₋₆) y cicloalquil (C₃₋₁₂)(alquilo C₀₋₆),

en donde R^{7b} está sustituido con 0, 1, 2 o 3 sustituyentes R^{7c} cada uno seleccionado independientemente de alquilo C₁₋₆, fluoroalquilo C₁₋₁₀, fluoroalquilo C₁₋₁₀, (alquil C₁₋₆)₀₋₂ amino(alquilo C₀₋₅), (alquil C₁₋₆)₃N⁺(alquilo C₀₋₅), carboxi(alquilo C₀₋₆), (alquilo C₁₋₆)carbonil(alquilo C₀₋₆), carboxi(alquil C₁₋₆)oxi(alquilo C₀₋₆), aminocarbonil(alquilo C₀₋₆), (alquil C₁₋₆)₀₋₂ aminocarbonil (alquilo C₀₋₆), hidroxilo, hidroxilo(alquilo C₁₋₆), halo, –(alquil C₀₋₅)–(S(=O)₂OH), –(alquil C₀₋₅)–(S(=O)₂NH₂), amino(alquil C₀₋₆)oxi(alquilo C₀₋₆), (alquil C₁₋₆)₀₋₂ amino(alquil C₀₋₆)oxi(alquilo C₀₋₆), (alquil C₁₋₆)₃N⁺(alquil C₀₋₆)oxi(alquilo C₀₋₆), aminocarbonilamino(alquilo C₀₋₆), (alquil C₁₋₆)₀₋₂ aminocarbonilamino(alquilo C₀₋₆), haloalquilo C₁₋₁₀, haloalquilo C₁₋₁₀ y (alquil C₁₋₆)oxi(alquilo C₀₋₆);

R^{8a} se selecciona de hidrógeno, alquilo C₁₋₆, hidroxilo, alquilo C₁₋₄, fluoroalquilo C₁₋₆, fluoroalquilo C₁₋₄ y halo;

R^{8b} se selecciona de aril(alquilo C₀₋₃) bicíclico y heteroaril(alquilo C₀₋₃) bicíclico,

en donde R^{8b} está sustituido con 0, 1 o 2 sustituyentes R^{8c} cada uno seleccionado independientemente de alquilo C₁₋₄, halo, ciano, nitro, carboxi, amino, hidroxilo, fluoroalquilo C₁₋₆, fluoroalquilo C₁₋₆, alquilo C₁₋₆, amino(alquilo C₁₋₃) e hidroxilo(alquilo C₁₋₆);

R⁹ se selecciona de hidrógeno y alquilo C₁₋₄;

R^{10a} se selecciona de hidrógeno, hidroxilo, alquilo C₁₋₆, alquilo C₁₋₄ y flúor;

R^{10b} se selecciona de cicloalquil (C₃₋₁₂)(alquilo C₀₋₃), aril(alquilo C₀₋₃) y heteroaril(alquilo C₀₋₃), en donde dicho heteroarilo contiene 1, 2 o 3 átomos de nitrógeno,

en donde R^{10b} está sustituido con 0, 1 o 2 R^{10c} en donde cada R^{10c} se selecciona independientemente de alquilo C₁₋₁₀, fluoroalquilo C₁₋₁₀, haloalquilo C₁₋₆, fluoroalquilo C₁₋₁₀, amino, amino(alquilo C₁₋₆), (alquil C₁₋₆)₀₋₂ amino(alquilo C₀₋₆), (alquil C₁₋₆)₃N⁺(alquilo C₀₋₆), hidroxilo, hidroxilo(alquilo C₁₋₆), ciano, halo, aminocarbonilo, aminocarbonil(alquilo C₁₋₆), (alquil C₁₋₆)₀₋₂ aminocarbonil(alquilo C₀₋₆), (alquil C₁₋₆)₀₋₂ aminocarbonilamino(alquilo C₀₋₆), (alquil C₁₋₆) carbonilamino(alquilo C₀₋₆), carboxi(alquilo C₀₋₆), (alcoxi C₁₋₆)carbonil(alquilo C₀₋₆), carboxi(C₁₋₆ alquil)oxi(alquilo C₀₋₆), –(alquil C₀₋₅)–(S(=O)₂OH), –(alquil C₀₋₅)–(S(=O)₂NH₂), amino(alquil C₀₋₆)oxi(alquilo C₀₋₆), (alquil C₁₋₆)₀₋₂ amino(alquil C₀₋₆)oxi(alquilo C₀₋₆), (alquil C₁₋₆)₃N⁺(alquil C₀₋₆)oxi(alquilo C₀₋₆), (alquil C₁₋₆)oxi(alquilo C₀₋₆), haloalquilo C₁₋₆, cicloalquil (C₃₋₁₂) (alquilo C₀₋₆) y heterocicloalquil(alquilo 0-6);

R^{11a} se selecciona de hidrógeno, hidroxilo, alquilo C₁₋₆, alquilo C₁₋₄ y flúor;

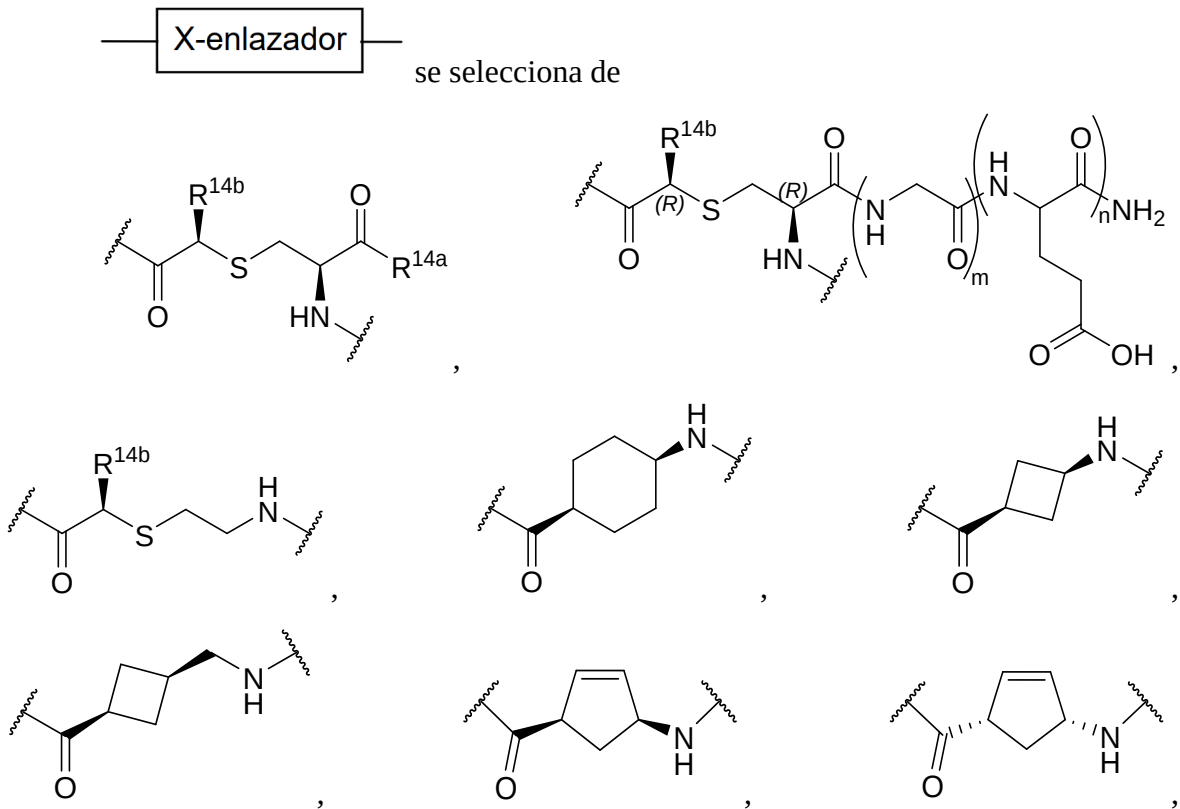
R^{11b} se selecciona de aril(alquilo C₀₋₃), heteroaril(alquilo C₀₋₃), en donde dicho heteroarilo contiene 1, 2 o 3 átomos de nitrógeno, y H₂N-C(=NH)NH-(alquilo C₁₋₆),

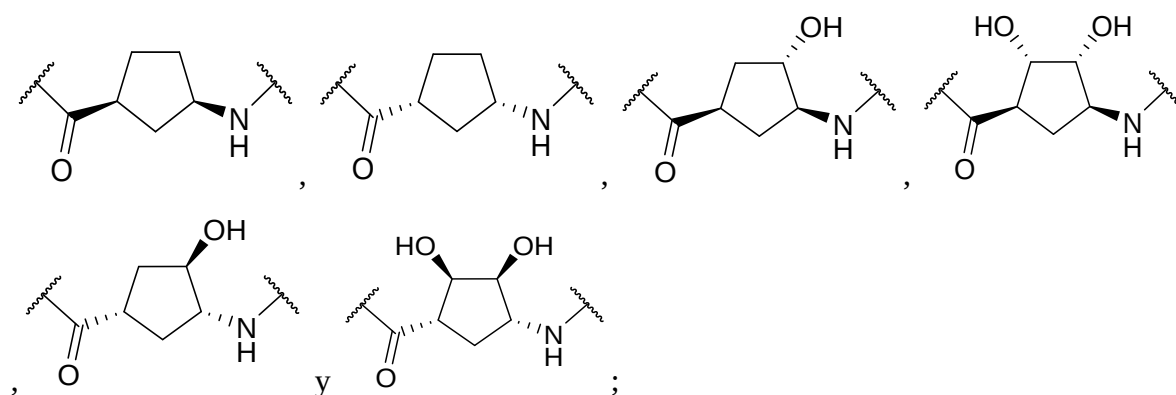
en donde R^{11b} está sustituido con 0, 1, 2, 3 o 4 sustituyentes R^{11c} cada uno seleccionado independientemente de alquilo C₁₋₆, amino, amino(alquilo C₁₋₆), (alquil C₁₋₆)₀₋₂ amino(alquilo C₀₋₆), (alquil C₁₋₆)₃N⁺(alquilo C₀₋₆), hidroxí, hidroxí(alquilo C₁₋₆), ciano, halo, aminocarbonilo, aminocarbonil(alquilo C₁₋₆), (alquilo C₁₋₆)₀₋₂ aminocarbonil(alquilo C₀₋₆), carboxi(alquilo C₀₋₆), carboxi(alquil C₁₋₆)oxi(alquilo C₀₋₆), amino(alquil C₀₋₆)oxi(alquilo C₀₋₆), (alquil C₁₋₆)₀₋₂ amino(alquil C₀₋₆)oxi(alquilo C₀₋₆), (alquil C₁₋₆)₃N⁺(alquil C₀₋₆)oxi(alquilo C₀₋₆), (alquil C₁₋₆)oxi(alquilo C₀₋₆), haloalquiloxi C₁₋₆, haloalquilo C₁₋₆, cicloalquil (C₃₋₁₂)(alquilo C₀₋₆), heterocicloalquil(alquilo C₀₋₆), ((alquil C₁₋₆)carbonil)heterocicloalquil(alquilo C₀₋₁₀) y ((alquil C₁₋₆)carboniloxi) heterocicloalquil(alquilo C₀₋₁₀);

R^{12a} se selecciona de hidrógeno, hidroxí, amino, alquilo C₁₋₁₀ y cicloalquil (C₃₋₁₂) (alquilo C₀₋₆);

R^{12b} se selecciona de hidrógeno, alquilo C₁₋₁₀ y cicloalquil (C₃₋₁₂)(alquilo C₀₋₆);
en donde R^{12a} y R^{12b}, junto con los átomos a los que están unidos, pueden formar un anillo saturado;

R^{13a} se selecciona de hidrógeno, hidroxí, alquilo C₁₋₆, alquiloxi C₁₋₄ y flúor;
R^{13b} se selecciona de hidrógeno y alquilo C₁₋₄;
R^{13c} se selecciona de un heteroarilo que contiene nitrógeno bicíclico que tiene 1 o 2 nitrógeno y arilo-bicíclico y en donde R^{13c} está sustituido independientemente con 0, 1 o 2 sustituyentes R^{13d} cada uno seleccionado independientemente de halo, alquilo C₁₋₆, carboxi(alquilo C₀₋₄), haloalquiloxi C₁₋₄ y alquiloxi C₁₋₄;





en donde R^{14a} se selecciona de amino, hidroxilo, (alquil C₁₋₆)₀₋₂ amino y alquilo C₁₋₆;

m se selecciona de 1, 2, 3 o 4;

n se selecciona de 1, 2, 3 o 4; y

R^{14b} se selecciona de hidrógeno, alquilo C₁₋₈, aril(alquilo C₀₋₆) y heteroaril(alquilo C₀₋₆), en donde R^{14b} está sustituido con 0, 1, 2 o 3 grupos halo.

2. El compuesto de la Reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde R¹ se selecciona de aminometilo, aminoetilo, aminopropilo, aminobutilo, aminopentilo, fenilo, fenilmetilo, feniletilo, fenilpropilo, estirilo, bifenilo, naftilo, piridilo, piridazinilo, pirimidilo, pirazinilo, imidazolilo, pirazolilo, furilo, tiofenilo, oxazolilo, isoxazolilo, tiazolilo, isotiazolilo, oxadiazolilo, bifenilmetilo, naftilmetilo, piridilmetilo, piridazinilmetilo, pirimidilmetilo, pirazinilmetilo, imidazolilmetilo, pirazolilmetilo, furilmetilo, tiofenilmetilo, oxazolilmetilo, isoxazolilmetilo, tiazolilmetilo, isotiazolilmetilo, oxadiazolilmetilo, biciclo[1.1.1.]pentilo, (biciclo[1.1.1.]pentilo)metilo, fenilcarbonilaminoetilo, aminocarbonilmetilo, aminocarboniletilo, aminocarbonilpropilo, aminocarbonilisopropilo, aminocarbonilbutilo, aminocarbonilaminometilo, aminocarbonilaminoetilo, aminocarbonilaminopropilo, aminocarbonilaminobutilo, metilo, etilo, propilo, isopropilo, butilo, *sec*-butilo, isobutilo, *terc*-butilo, *n*-pentilo, isopentilo, neopentilo, *n*-hexilo, isohexilo, *n*-heptilo, *n*-octilo, ciclopropilo, ciclobutilo, ciclopentilo, ciclohexilo, ciclopropilmetilo, ciclobutilmetilo, ciclopentilmetilo, ciclohexilmetilo, adamantilo, carboxi, carboximetilo, carboxietilo, azidometilo, azidoetilo, azidopropilo, fenilaminocarbonilmetilo, piridilaminocarbonilmetilo, (piridilcarbonilamino)metilo, guanidino, guanidinometilo, guanidinoetilo, guanidinopropilo, guanidinobutilo, fluorometilo, difluorometilo, trifluorometilo, fluoroetilo, difluoroetilo, trifluoroetilo, pentafluoroetilo, fluoropropilo, difluoropropilo, trifluoropropilo, pentafluoropropilo, heptafluoropropilo, trifluorobutilo, *N,N,N*-trimetilmetilamonio, *N,N,N*-trimetilet-1-ilamonio, *N,N,N*-trimetilpropan-1-ilamonio, *N,N,N*-trimetilbut-1-ilamonio, metilamino, metilaminometilo, metilaminoetilo, metilaminopropilo, metilaminobutilo, dimetilamino, dimetilaminometilo, dimetilaminoetilo, dimetilaminopropilo, dimetilaminobutilo, etilamino, etilaminometilo, etilaminoetilo, etilaminopropilo, etilaminobutilo, dietilamino, dietilaminometilo, dietilaminoetilo, dietilaminopropilo, dietilaminobutilo, aminoetoxi, aminoetoximetilo, isoxazolilcarbonilaminometilo, metoxi, etoxi, propoxi, isopropoxi,

ciclopropoxi, ciclopropoximetilo, ciclopropilmetoxi, ciclopropilmetoximetilo, ciclopropilmetoxietilo, metoximetilo, etoximetilo, metoxietilo, etoxietilo, vinilo, prop-2-enilo, but-3-enilo y pent-4-enilo.

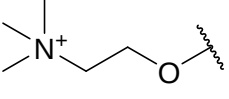
3. El compuesto de la Reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde:

cada sustituyente R^{1a} se selecciona independientemente de alquilo C_{1-6} , amino, ciano, halo e hidroxilo;

cada sustituyente R^{2a} se selecciona independientemente de hidrógeno, hidroxilo, metilo, etilo, metoxi, etoxi, flúor;

R^{2b} se selecciona de fenilo, bencilo, bifenilo, naftilo, piridilo, piridazinilpirimidilo, pirazinilo, imidazolilo, pirazolilo, oxazolilo, isoxazolilo, tiazolilo, isotiazolilo, oxadiazolilo y biciclo[1.1.1]pentilo; y

cada sustituyente R^{2c} se selecciona independientemente de aminometilo, hidroxilo, metoxi, etoxi, difluorometoxi, trifluorometoxi, fluorometilo, difluorometilo, trifluorometilo, trifluoroetilo, metilo, etilo, *n*-propilo, isopropilo, ciclopropilo, *n*-butilo, *terc*-butilo, flúor, cloro, bromo, yodo, aminoetoxi, *N*-metilaminoetoxi, *N*-etilaminoetoxi, *N,N*-

dimetilaminoetoxi, , carboxi, carboximetoxi, (carboximetoxi)metilo, aminocarbonilo, *N,N*-dimetilaminocarbonilo y aminocarbonilmetilo.

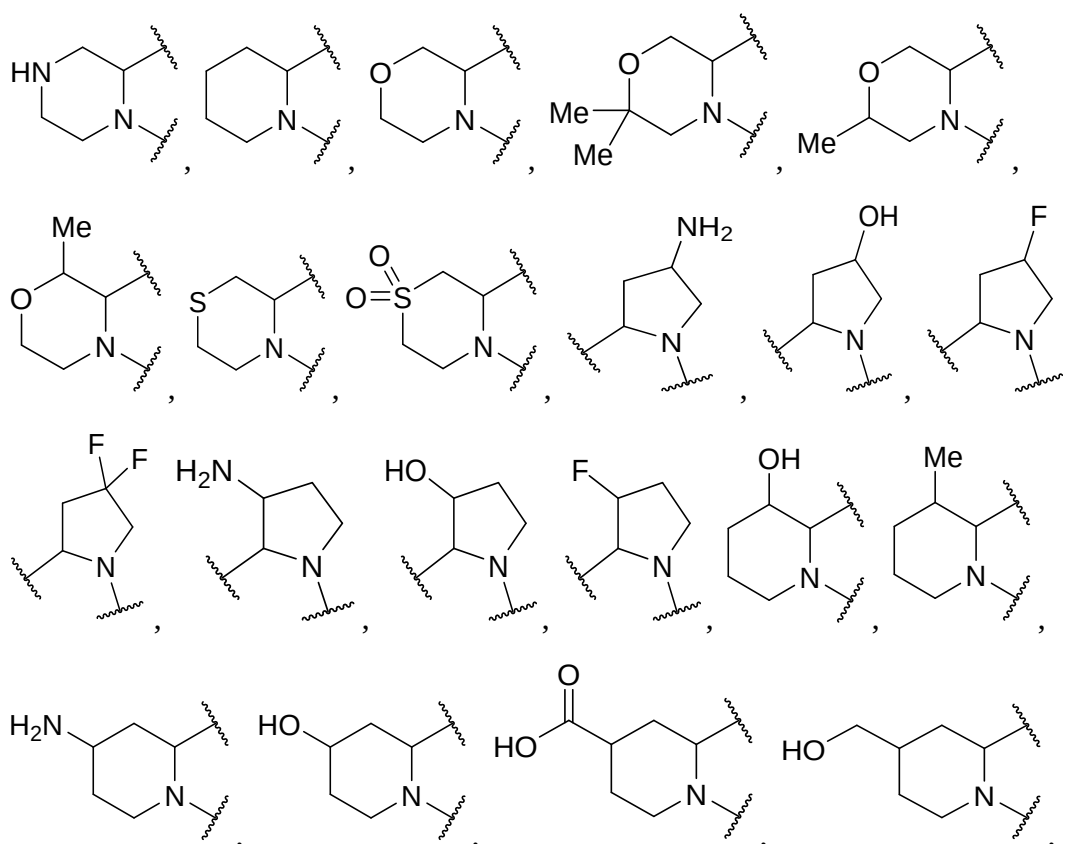
4. El compuesto de la Reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde

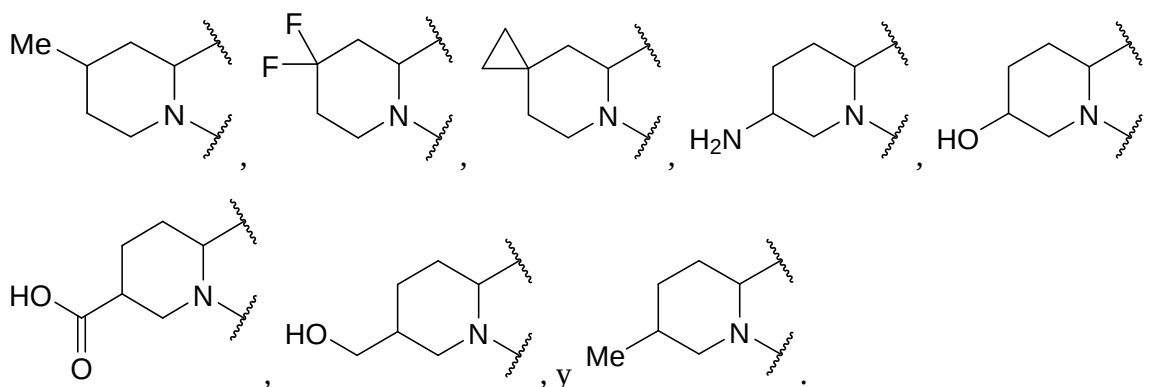
R^{3a} se selecciona de hidrógeno, metilo, etilo, *n*-propilo, isopropilo, *n*-butilo, 2-metilpropilo, *terc*-butilo, ciclopropilo, ciclopropilmetilo, ciclopropiletilo, ciclobutilo, ciclobutilmetilo, ciclobutiletilo, aminoetilo, aminopropilo, aminobutilo, hidroxietilo, hidroxipropilo, hidroxibutilo, carboximetilo, carboxietilo, carboxipropilo, carboxibutilo, tioetilo y tiopropilo, en donde R^{3a} puede estar sustituido con 0, 1 o 2 sustituyentes R^{3c} cada uno seleccionado independientemente de fluoro, cloro, metilo, etilo, *n*-propilo, isopropilo, ciclopropilo, *n*-butilo, *sec*-butilo, *terc*-butilo, amino, aminometilo, *N*-metilamino, *N*-metilaminometilo, *N*-etilamino, *N*-etilaminometilo, *N,N*-dimetilamino, *N,N*-dimetilaminometilo, *N,N*-dietilamino, *N,N*-dietilaminometilo, *N,N,N*-trimetilamonio, *N,N,N*-trimetilmetilamonio, hidroxilo, hidroximetilo, $-SO_2CH_3$, $-CH_2SO_2CH_3$, $-CH_2CH_2SO_2CH_3$, ciano, cianometilo, metoxi, etoxi, metoximetilo, metoxietilo, carboxi, carboximetilo y carboxietilo; y

R^{3b} se selecciona de hidrógeno, metilo, etilo, *n*-propilo, isopropilo, *n*-butilo, isobutilo, *sec*-butilo, *terc*-butilo, *n*-pentilo, isopentilo, neopentilo, ciclopropilo, ciclobutilo, ciclopentilo, ciclohexilo, ciclopropilmetilo, ciclobutilmetilo, ciclopentilmetilo, ciclohexilmetilo, biciclo[1.1.1]pentilmetilo, hidroximetilo, 1-hidroxietilo, 2-hidroxietilo, hidroxipropilo, 3-hidroxipropilo, 1-metil-1-hidroxietilo, hidroxisopropilo, hidroxibutilo,

metoximetilo, metoxietilo, metoxipropilo, etoximetilo, etoxietilo, aminometilo, 2-aminoetilo, *N*-metilaminometilo, *N,N*-dimetilaminometilo, *N*-metilaminoetilo, *N,N*-dimetilaminoetilo, *N*-metilaminopropilo, *N,N*-dimetilaminopropilo, 1-aminopropilo, 2-aminopropilo, 3-aminopropilo, 2-aminoprop-2-ilo, fluorometilo, difluorometilo, trifluorometilo, fluoroetilo, difluoroetilo, trifluoroetilo, bencilo, 3-piridinilmetilo, 4-piridinilmetilo, imidazolilmetilo, tiazolilmetilo, oxazolilmetilo, tiofenilmetilo, furanilmetilo, pirazolilmetilo, *N*-pirazolilmetilo, 1-feniletilo, 1-(4-piridinil)etilo, aminocarbonilmetilo, aminocarboniletilo, aminocarbonilpropilo, (*N,N*-dimetil)aminocarbonilmetilo, (*N,N*-dimetil)aminocarboniletilo, tiometilo, tioetilo, tiopropilo, $-\text{CH}_2\text{CH}_2\text{SO}_2\text{CH}_3$, carboximetilo, carboxietilo, 2-carboxietilo, carboxipropilo, 3-carboxipropilo, carboxibutilo, 4-carboxibutilo, piperazinilmetilo, morfolinometilo, piperidinilmetilo, azetidililmetilo, tetrahidopiranylmetilo, aminocarbonilaminometilo, aminocarbonilaminoetilo, aminocarbonilaminopropilo y aminocarbonilaminobutilo, en donde R^{3b} puede estar sustituido con 0, 1 o 2 sustituyentes R^{3c} cada uno seleccionado independientemente de fluoro, cloro, metilo, etilo, *n*-propilo, isopropilo, ciclopropilo, *n*-butilo, *sec*-butilo, *terc*-butilo, amino, aminometilo, *N*-metilamino, *N*-metilaminometilo, *N*-etilamino, *N*-etilaminometilo, *N,N*-dimetilamino, *N,N*-dimetilaminometilo, *N,N*-dietilamino, *N,N*-dietilaminometilo, *N,N,N*-trimetilamonio, *N,N,N*-trimetilmetilamonio, hidroxil, hidroximetilo, $-\text{SO}_2\text{CH}_3$, $-\text{CH}_2\text{SO}_2\text{CH}_3$, $-\text{CH}_2\text{CH}_2\text{SO}_2\text{CH}_3$, ciano, cianometilo, metoxi, etoxi, metoximetilo, metoxietilo, carboxi, carboximetilo y carboxietilo.

5. El compuesto de la Reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde R^{3a} y R^{3b} , junto con los átomos a los que están unidos, forman un sistema de anillos saturado sustituido con 0, 1 o 2, sustituyentes R^{3d} , dicho sistema de anillos saturado se selecciona de:





6. El compuesto de la Reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde

R^{4a} se selecciona de hidrógeno, metilo, etilo, propilo, hidroxilo, metoxi y fluoro;

R^{4b} se selecciona de indolilo, naftilo, quinolinilo, pirrolo[2,3-*b*]piridinilo, [1,2,4]triazolo[1,5-*a*]piridina, 1*H*-pirazolo[3,4-*b*]piridina, indazolilo, benzotiazolilo y benzotiofenilo, en donde R^{4b} está sustituido con 0, 1 o 2 sustituyentes R^{4c} cada uno seleccionado independientemente de fluoro, cloro, bromo, yodo, ciano, nitro, hidroxilo, metilo, etilo, propilo, isopropilo, carboxi, carboximetilo y carboxietilo;

R^{5a} se selecciona de hidrógeno, metilo, etilo, *n*-propilo, isopropilo, ciclopropilo, *n*-butilo, isobutilo, ciclobutilo, *n*-pentilo, isopentilo, neopentilo, ciclopentilo, ciclobutilo, ciclopropilmetilo, ciclopropiletilo, ciclobutilmetilo, ciclobutiletilo, ciclopentilmetilo, ciclopentiletilo, ciclohexilmetilo, ciclohexiletilo, fenilo, bencilo, feniletilo, fenilpropilo, oxazolilmetilo, tiazolilmetilo, imidazolilmetilo, triazolilmetilo, oxadiazolilmetilo, tiadiazolilmetilo, oxazoliletilo, tiazoliletilo, imidazoliletilo, triazoliletilo, oxadiazoliletilo, tiadiazoliletilo, oxazolilpropilo, tiazolilpropilo, imidazolilpropilo, triazolilpropilo, oxadiazolilpropilo, tiadiazolilpropilo, azetidilmetilo, azetidiletilo, oxetanilmetilo, oxetanilmetilo, pirrolidinilmetilo, pirrolidiniletilo, tetrahidrofuranoilmetilo, tetrahidrofuraniletilo, piperidinilmetilo, piperidiniletilo, piperazinilmetilo, piperaziniletilo, tetrahidropiranilmetilo, tetrahidropiranilmetilo, hidroxietilo, hidroxipropilo, hidroxisopropilo, hidroxibutilo, 3-hidroxi-2,2-dimetilpropilo, ciclopropilmetilo, 1-hidroxipropan-2-ilo, 2-hidroxietilo, 3-hidroxipropilo, 2-hidroxisopropilo, metoxietilo, metoxipropilo, etoxietilo, etoxipropilo, cianometilo, cianoetilo, cianopropilo, cianobutilo, carboximetilo, carboxietilo, carboxipropilo, carboxibutilo, 2-fluoroetilo, 2,2-difluoroetilo, 2,2,2-trifluoroetilo, 2-aminoetilo, 3-aminopropilo, 3-amino-2,2-dimetilpropilo, ciclopropilmetilo, 4-aminobutilo, aminometilcarbonilaminoetilo, aminoetilcarbonilaminoetilo, aminometilcarbonilaminopropilo, aminoetilaminocarbonilmetilo, aminoetilaminocarboniletilo, aminoetilaminocarbonilpropilo, aminohexilcarbonilaminoetilo, aminohexilcarbonilaminoetilo, (*N*-metilamino)etilo, (*N*-metilamino)propilo, (*N*-etilamino)etilo, (*N,N*-dietilamino)propilo, (*N,N*-dimetilamino)etilo, (*N,N*-dimetilamino)propilo, (*N,N*-dietilamino)etilo, (*N,N*-dietilamino)propilo, (*N,N,N*-trimetilamonio)etilo, (*N,N,N*-trimetilamonio)propilo, (*N,N,N*-trietilamonio)etilo, (*N,N,N*-

trietilamonio)propilo, (N-metilamino)etilcarbonilaminoetilo, (N-metilamino)etilcarbonilaminopropilo, (N-etilamino)etilcarbonilaminoetilo, (N-etilamino)etilcarbonilaminopropilo, (N-metilamino)pentilcarbonilaminoetilo, (N-metilamino)pentilcarbonilaminopropilo, (N,N-dimetilamino)etilcarbonilaminoetilo, (N,N-dimetilamino)etilcarbonilaminopropilo, (N,N-dietilamino)etilcarbonilaminoetilo, (N,N-dietilamino)etilcarbonilaminopropilo, (N,N-dimetilamino)pentilcarbonilaminoetilo, (N,N-dimetilamino)pentilcarbonilaminopropilo, N,N,N-trimetil-etan-1-amonio, N,N,N-trimetilpropan-1-amonio, (N,N,N-trimetilamonio)etilcarbonilaminoetilo, (N,N,N-trimetilamonio)etilcarbonilaminopropilo, (N,N,N-trimetilamonio)pentilcarbonilaminoetilo, (N,N,N-trimetilamonio)pentilcarbonilaminopropilo, (carboximetil)oxietilo y (carboximetil)oxipropilo, en donde R^{5a} está sustituido con 0, 1, 2 o 3 sustituyentes R^{5d} cada uno seleccionado independientemente de cloro, flúor, hidroxilo, hidroximetilo, hidroxietilo, metilo, etilo, *n*-propilo, isopropilo, *n*-butilo, isobutilo, ciclobutilo, *n*-pentilo, isopentilo, neopentilo, carboxi, carboximetilo, carboxietilo, metoxi, etoxi, metoximetilo, metoxietilo, metoxipropilo, amino, aminometilo, aminoetilo, N-metilamino, (N-metilamino)metilo, (N-metilamino)etilo, N,N-dimetilamino, (N,N-dimetilamino)metilo, (N,N-dimetilamino)etilo, N,N-dietilamino, (N,N-dietilamino)metilo, (N,N-dietilamino)etilo, aminometilcarbonilamino, aminoetilcarbonilamino, aminopentilcarbonilamino, aminometilcarbonilaminometilo, aminoetilcarbonilaminometilo, (N-metilamino)etilcarbonilamino, (N-metilamino)etilcarbonilaminometilo, (N,N-dimetilamino)etilcarbonilamino, (N,N-dimetilamino)etilcarbonilaminometilo, (N,N-dietilamino)etilcarbonilamino, (N,N-dietilamino)etilcarbonilaminometilo, (N,N,N-trimetilamonio)etilcarbonilamino, (N,N,N-trimetilamonio)etilcarbonilaminometilo, (N,N,N-trimetilamonio)etoxi, (N,N,N-trimetilamonio)etoximetilo, (N,N,N-trimetilamonio)etilcarbonilamino, (N,N,N-trietilamonio)etilcarbonilamino, (N,N,N-trimetilamonio)pentilcarbonilamino, (N,N,N-trimetilamonio)pentilcarbonilaminometilo, ciano, cianometilo, cianoetilo, tetrazoilo, tetrazoilmetilo, tetrazoiletilo, carboximetoxi, carboxietoxi, carboximetoximetilo y carboxietoximetilo;

R^{5b} se selecciona de hidrógeno, metilo, etilo, isopropilo, *n*-propilo, ciclopropilo, isobutilo, *n*-butilo, *sec*-butilo, isobutilo, *terc*-butilo, ciclobutilo, ciclopropilmetilo, oxetanilmetilo, tetrahidrofurilmetilo, tetrahidropiranilmetilo, hidroximetilo, hidroxietilo, hidroxipropilo, metoximetilo, metoxietilo, metoxipropilo, carboximetilo, carboxietilo,

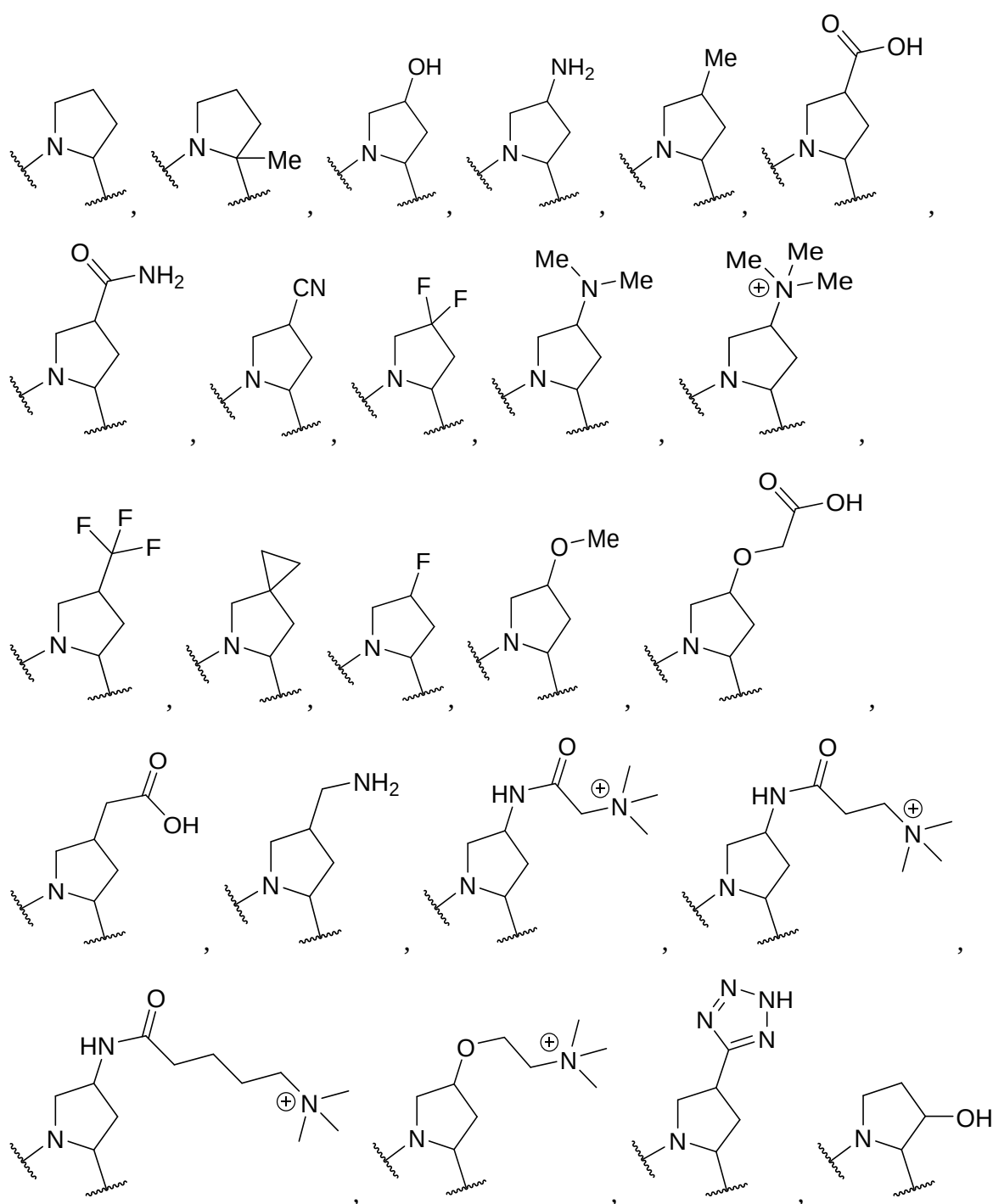
carboxipropilo, carboxibutilo, (carboximetoxi)metilo, (carboximetoxi)etilo, (carboxietoxi)metilo, (carboxietoxi)etilo, aminometilo, aminoetilo, aminopropilo, aminobutilo, (N-metilamino)metilo, (N-metilamino)etilo, (N-metilamino)propilo, (N-metilamino)butilo, (N,N-dimetilamino)metilo, (N,N-dimetilamino)etilo, (N,N-dimetilamino)propilo, (N,N-dimetilamino)butilo, (N,N-dietilamino)metilo, (N,N-dietilamino)etilo, (N,N-dietilamino)propilo, (N,N-dietilamino)butilo, N,N,N-trimetilmetan-1-ilamonio, N,N,N-trimetiletan-1-ilamonio, N,N,N-trietiletan-1-ilamonio, N,N,N-trimetilpropan-1-ilamonio, N,N,N-trimetilbutan-1-ilamonio, (N,N,N-trimetilamonio)etoximetilo, (N,N,N-trimetilamonio)etoxietilo, (N,N,N-trietilamonio)etoxietilo, (N,N,N-trimetilamonio)etoxipropilo, (N,N,N-trimetilamonio)etoxibutilo, aminocarbonilmetilo, aminocarboniletilo, aminocarbonilpropilo, aminocarbonilbutilo, (N-metilamino)carbonilmetilo, (N-metilamino)carboniletilo, (N-metilamino)carbonilpropilo, (N-metilamino)carbonilbutilo, (N,N-dimetilamino)carbonilmetilo, (N,N-dimetilamino)carboniletilo, (N,N-dimetilamino)carbonilpropilo, (N,N-dimetilamino)carbonilbutilo, aminometilcarbonilaminoetilo, aminometilcarbonilaminopropilo, aminoetilcarbonilaminoetilo, aminoetilcarbonilaminopropilo, (N,N-dimetilamino)metilcarbonilaminoetilo, (N,N-dimetilamino)metilcarbonilaminopropilo, (N,N-dimetilamino)etilcarbonilaminoetilo, (N,N-dimetilamino)etilcarbonilaminopropilo, (N,N,N-trimetilamonio)metilcarbonilaminoetilo, (N,N,N-trietilamonio)metilcarbonilaminoetilo, (N,N,N-trimetilamonio)metilcarbonilaminopropilo, (N,N,N-trimetilamonio)etilcarbonilaminoetilo, (N,N,N-trimetilamonio)etilcarbonilaminopropilo, (N,N,N-trimetilamonio)etoxietilo, (N,N,N-trimetilamonio)etoxipropilo, 2-fluoroetilo, 2,2-difluoroetilo, 2,2,2-trifluoroetilo, 3,3,3-trifluoropropilo, cianometilo, cianoetilo, cianopropilo, cianoisopropilo y cianobutilo, en donde R^{5b} está sustituido con 0, 1, 2 o 3 sustituyentes R^{5e} cada uno seleccionado independientemente de cloro, flúor, hidroxilo, hidroximetilo, hidroxietilo, metilo, etilo, *n*-propilo, isopropilo, *n*-butilo, isobutilo, ciclobutilo, *n*-pentilo, isopentilo, neopentilo, carboxi, carboximetilo, carboxietilo, metoxi, etoxi, metoximetilo, metoxietilo, metoxipropilo, amino, aminometilo, aminoetilo, N-metilamino, (N-metilamino)metilo, (N-metilamino)etilo, N,N-dimetilamino, (N,N-dimetilamino)metilo, (N,N-dimetilamino)etilo, N,N-dietilamino, (N,N-dietilamino)metilo, (N,N-dietilamino)etilo, aminometilcarbonilamino, aminoetilcarbonilamino, aminopentilcarbonilamino, aminometilcarbonilaminometilo, aminoetilcarbonilaminometilo, (N-metilamino)metilcarbonilamino, (N-metilamino)etilcarbonilamino, (N-metilamino)metilcarbonilaminometilo, (N-metilamino)etilcarbonilaminometilo, (N,N-dimetilamino)metilcarbonilamino, (N,N-dimetilamino)etilcarbonilamino, (N,N-dimetilamino)metilcarbonilaminometilo, (N,N-dimetilamino)etilcarbonilaminometilo, (N,N-dietilamino)metilcarbonilamino, (N,N-dietilamino)etilcarbonilamino, (N,N-dietilamino)metilcarbonilaminometilo, (N,N-dietilamino)etilcarbonilaminometilo, N,N,N-trimetilamonio, (N,N,N-trimetilamonio)metilo, (N,N,N-trimetilamonio)etilo, (N,N,N-trimetilamonio)etoxi, (N,N,N-

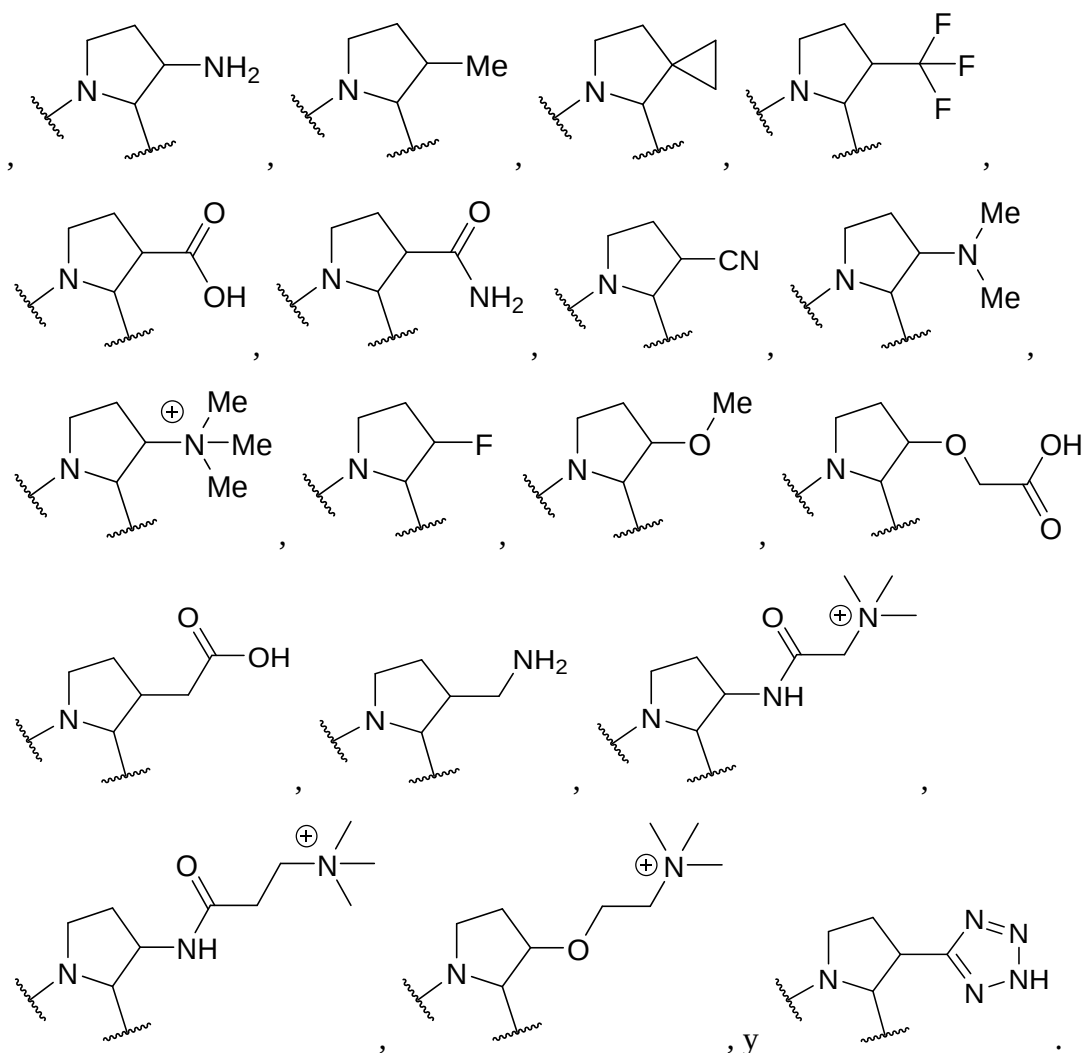
trimetilamonio)etoximetilo, (N,N,N-trimetilamonio)metilcarbonilamino, (N,N,N-trietilamonio)metilcarbonilamino, (N,N,N-trimetilamonio)etilcarbonilamino, (N,N,N-trimetilamonio)pentilcarbonilamino, (N,N,N-trimetilamonio)metilcarbonilaminometilo, (N,N,N-trimetilamonio)etilcarbonilaminometilo, ciano, cianometilo, cianoetilo, tetrazoilo, tetrazoilmétilo, tetrazoiletilo, carboximetoxi, carboxietoxi, carboximetoximetilo y carboxietoximetilo; y

R^{5c} es hidrógeno, metilo o etilo.

7. El compuesto de la Reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde

R^{5a} y R^{5b}, junto con los átomos a los que están unidos, forman un sistema de anillos monocíclico o bicíclico saturado sustituido con 0, 1, 2 o 3 sustituyentes R^{5d} y 0, 1, 2 o 3 R^{5e}, en donde dicho sistema de anillos monocíclico o bicíclico se selecciona de:





8. El compuesto de la Reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde

R^{6a} se selecciona de hidrógeno, hidroxilo, metilo, etilo, propilo y metoxi;

R^{6b} se selecciona de hidrógeno, hidroxilo, metilo, etilo, propilo, metoxi y etoxi;

R^{6c} se selecciona de aminocarbonilo, (aminocarbonil)metilo, (aminocarbonil)etilo, (aminocarbonil)propilo, (N-metilamino)carbonilo, (N-metilamino)carbonilmetilo, (N-metilamino)carboniletilo, (N-metilamino)carbonilpropilo, (N,N-dimetilamino)carbonilo, (N,N-dimetilamino)carbonilmetilo, (N,N-dimetilamino)carboniletilo, (N,N-dimetilamino)carbonilpropilo, (N,N-dietilamino)carbonilo, (N,N-dietilamino)carbonilmetilo, (N,N-dietilamino)carboniletilo, (N,N-dietilamino)carbonilpropilo, aminocarbonilamino, (aminocarbonilamino)metilo, (aminocarbonilamino)etilo, (aminocarbonilamino)propilo, metoxi, metoximetilo, metoxietilo, etoxi, etoximetilo, etoxietilo, metilsulfonilo, (metilsulfonil)metilo, (metilsulfonil)etilo, (metilsulfonil)propilo, amino, aminometilo, aminoetilo, aminopropilo, aminoisopropilo, aminobutilo, carboxi, carboximetilo, carboxietilo, hidroxilo, hidroximetilo, hidroxietilo, hidroxipropilo, hidroxisopropilo, trifluorometilo, 2,2,2-trifluoroetilo, metilo, etilo, isopropilo, *n*-propilo, isobutilo, *n*-butilo, *sec*-butilo, isobutilo, *terc*-butilo, fenilo y bencilo;

R^{7a} se selecciona de hidrógeno, metilo, etilo, hidroxilo, metoxi y etoxi;

R^{7b} se selecciona de fenilo, bifenilo, naftilo, piridilo, piridazinilo, pirimidilo, pirazinilo, imidazolilo, pirazolilo, furilo, tiofenilo, oxazolilo, isoxazolilo, tiazolilo,

isotiazolilo, oxadiazolilo, 3-oxoisoindolinilo y biciclo[1.1.1]pentilo;

R^{7c} se selecciona de fluoro, cloro, bromo, yodo, hidroxilo, metoxi, etoxi, difluorometoxi, trifluorometoxi, carboxi, carboximetilo, metoxycarbonilo, metoxycarbonilmetilo, etoxycarbonilo, carboximetoxi, carboxietoxi, carboximetoximetilo, aminocarbonilo, aminocarbonilmetilo, (N,N-dimetilamino)carbonilo, (N,N-dimetilamino)carbonilmetilo, amino, aminometilo, N,N-dimetilamino, (N,N-dimetilamino)metilo, (N,N-dietilamino)metilo, N,N,N-trimetilamonio, N,N,N-trimetilmetilamonio, N,N,N-trietilmetilamonio, metilo, etilo, propilo, isopropilo, difluorometilo, trifluorometilo, -SO₂OH, -CH₂SO₂OH, -SO₂NH₂, -CH₂SO₂NH₂, aminoetoxi, aminoetoximetilo, (N,N-dimetilamino)etoxi, N,N,N-trimetilet-1-oxi-amonio, aminocarbonilamino y aminocarbonilaminometilo;

R^{8a} se selecciona de hidrógeno, metilo, etilo, hidroxilo, metoxi y etoxi;

R^{8b} se selecciona de indolilo, naftilo, indolilmetilo, naftilmetilo, quinolinilo, pirrolo[2,3-*b*]piridinilo, indazolilo, benzotiazolilo y benzotiofenilo;

cada R^{8c} se selecciona independientemente de metilo, etilo, isopropilo, flúor, cloro, bromo, yodo, ciano, amino, aminometilo, nitro, hidroxilo, hidroximetilo, carboxi, fluorometilo, difluorometilo, trifluorometilo, triclorometilo, metoxi, etoxi y trifluorometoxi; y

R⁹ se selecciona de hidrógeno, metilo, etilo y propilo.

9. El compuesto de la Reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde

R^{10a} se selecciona de hidrógeno, hidroxilo, metilo, etilo, propilo, metoxi, etoxi y propoxi;

R^{10b} se selecciona de fenilo, bencilo, bifenilo, bifenilmetilo, piridilo, piridilmetilo, piridazinilo, pirimidilo, pirazinilo, imidazolilo, imidazolilmetilo, pirazolilo, furilo, furilmetilo, oxazolilo, oxazolilmetilo, tiazolilo, indolilo, [1,2,4]triazolo[1,5-*a*]piridina y biciclo[1.1.1]pentilo;

R^{10c} se selecciona independientemente de metilo, etilo, *n*-propilo, isopropilo, ciclopropilo, *n*-butilo, isobutilo, ciclobutilo, *n*-pentilo, isopentilo, neopentilo, ciclopropilmetilo, ciclopropiletilo, ciclobutilmetilo, ciclopentilo, ciclohexilo, ciclopentilmetilo, ciclohexilmetilo, fluorometilo, difluorometilo, trifluorometilo, 2,2,2-trifluoroetilo, trifluorometoxi, 2,2,2-trifluoroetoxi, flúor, cloro, bromo, yodo, hidroxilo, hidroximetilo, hidroxietilo, ciano, amino, aminometilo, aminoetilo, *N*-metilamino, (*N*-metilamino)metilo, (*N*-metilamino)etilo, *N,N*-dimetilamino, (*N,N*-dimetilamino)metilo, (*N,N*-dimetilamino)etilo, *N,N,N*-trimetilamonio, *N,N,N*-trimetilmetan-ilamonio, aminocarbonilo, aminocarbonilmetilo, aminocarboniletilo, (*N*-metilamino)carbonilo, (*N*-metilamino)carbonilmetilo, (*N,N*-dimetilamino)carbonilo, (*N,N*-dimetilamino)carbonilmetilo, aminocarbonilamino, aminocarbonilaminometilo, metilcarbonilamino, metilcarbonilaminometilo, carboxi, carboximetilo, carboxietilo, metoxycarboxi, carboximetoxi, carboxietoxi, carboximetoximetilo, carboxietoximetilo, –

$S(=O)_2OH$, $-CH_2(S(=O)_2OH)$, $-S(=O)_2NH_2$, $-CH_2(S(=O)_2NH_2)$, aminoetoxi, aminopropoxi, (*N*-metilamino)etoxi, (*N*-etilamino)etoxi, (*N,N*-dimetilamino)etoxi, (*N,N*-dimetilamino) etoxi, (*N,N,N*-trimetilamonio)etoxi, metoxi, etoxi, metoximetilo, etoximetilo, difluorometoxi, trifluorometoxi y 2,2,2-trifluoroetoxi;

R^{11a} se selecciona de hidrógeno, hidroxilo, metilo, etilo, metoxi y etoxi;

R^{11b} se selecciona de ($H_2N-C(=NH)-NH$)metilo, ($H_2N-C(=NH)-NH$)etilo, ($H_2N-C(=NH)-NH$)propilo, ($H_2N-C(=NH)-NH$)butilo, fenilo, bencilo, piridinilo, piridinilmetilo, indolilo, indolilmetilo, piridazinilo, piridazinilmetilo, pirimidilo, pirimidilmetilo, pirazinilo, pirazinilmetilo, imidazolilo, imidazolilmetilo, pirazolilo, pirazolilmetilo, [1,2,4]triazolo[1,5-*a*]piridina, oxazolilo, oxazolilmetilo, tiazolilo y tiazolilmetilo;

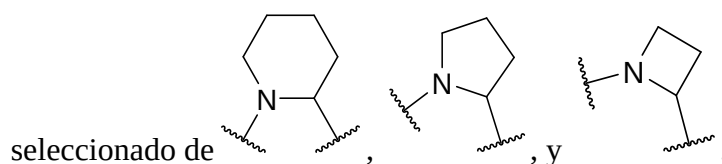
cada R^{11c} se selecciona independientemente de fluoro, cloro, bromo, yodo, (carboximetil)oxi, (carboximetil)oximetilo, (carboxietil)oxi, hidroxilo, hidroximetilo, hidroxietilo, metoxi, etoxi, difluorometoxi, trifluorometoxi, carboxi, carboximetilo, aminocarbonilo, aminocarbonilmetilo, (*N*-metilamino)carbonilo, (*N*-metilamino)carbonilmetilo, (*N,N*-dimetilamino)carbonilo, (*N,N*-dimetilamino)carbonilmetilo, amino, *N*-metilamino, *N,N*-dimetilamino, *N,N*-dietilamino, aminometilo, (*N,N*-dimetilamino) metilo, (*N,N*-dietilamino)metilo, *N,N,N*-trimetilamonio, *N,N,N*-trimetilmet-1-il-amonio, *N,N,N*-trietilamonio, *N,N,N*-trietilmet-1-il-amonio, metilo, etilo, isopropilo, ciclopropilo, ciclobutilo, difluorometilo, trifluorometilo, aminoetoxi, aminopropoxi, aminoetoximetilo, (*N,N*-dimetilamino)etoxi, *N,N,N*-trimetilet-1-iloxi-amonio, ciano y metilcarbonilpiperazilo [(*N*-acetil)piperazilo];

R^{12a} se selecciona de hidrógeno, metilo, etilo, propilo, ciclopropilo e isopropilo; y

R^{12b} se selecciona de hidrógeno, metilo, etilo y propilo.

10. El compuesto de la Reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde

R^{12a} y R^{12b} , junto con los átomos a los que están unidos forman un anillo saturado



11. El compuesto de la Reivindicación 1 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde:

R^{13a} es hidrógeno, metilo o propilo;

R^{13b} es hidrógeno o metilo;

R^{13c} se selecciona de indolilo, pirrolo[2,3-*b*]piridinilo, quinolinilo, indazolilo y naftilo;

R^{13c} se selecciona de indolilo y pirrolo[2,3-*b*]piridinilo;

cada R^{13d} se selecciona independientemente de fluoro, cloro, bromo, yodo, metilo,

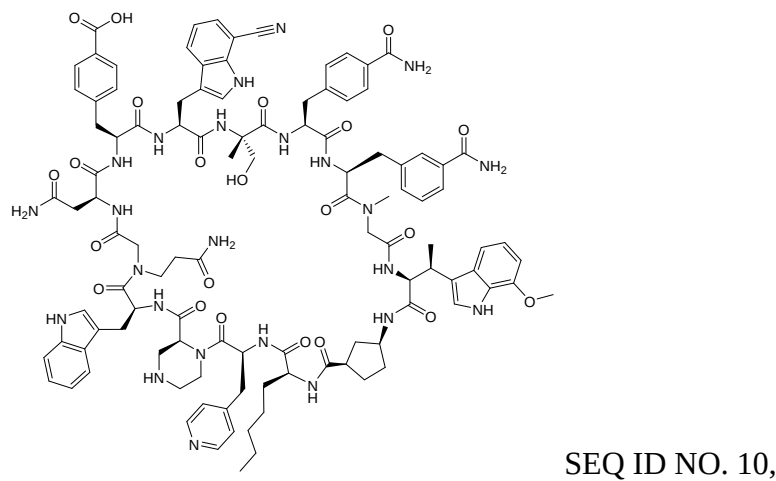
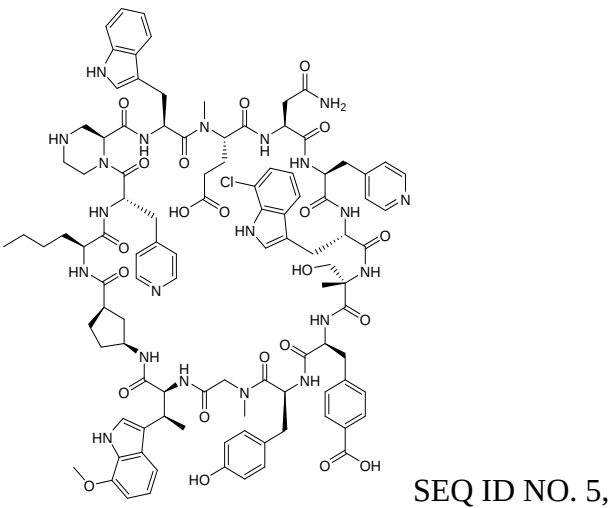
etilo, propilo, isopropilo, carboxi, carboximetilo, metoxi, difluorometoxi, trifluorometoxi y etoxi;

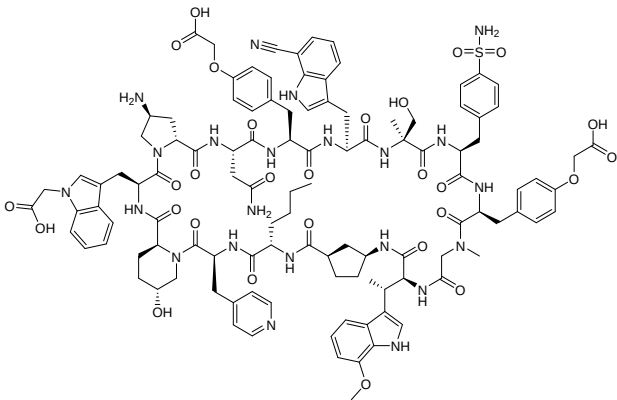
cada R^{14a} se selecciona independientemente de amino, hidroxilo, *N*-metilamino, *N,N*-dimetilamino, *N*-etilamino, metoxi y etoxi; y

cada R^{14b} se selecciona independientemente de hidrógeno, metilo, etilo, propilo, isopropilo, *n*-butilo, *sec*-butilo, isobutilo, *n*-pentilo, isopentilo, neopentilo, trifluorometilo, trifluoroetilo, fenilo, bencilo, clorofenilo, diclorofenilo, fluorofenilo, difluorofenilo, bromofenilo, yodofenilo, clorobencilo, diclorobencilo, fluorobencilo, difluorobencilo, bromobencilo, yodobencilo, naftilo, naftilmetilo, pirazolilo, pirazolilmetilo, indolilo, indolilmetilo, imidazolilo, imidazolilmetilo, piridilo y piridilmetilo.

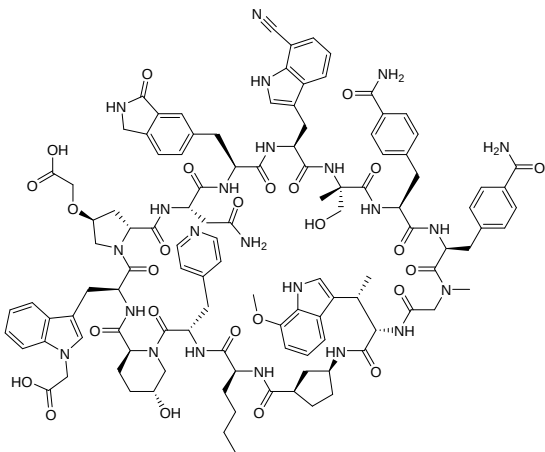
12. El compuesto de Reivindicación 1 seleccionado del grupo que consiste en las SEQ ID NO: 1-289, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.

13. El compuesto de la Reivindicación 1, seleccionado del grupo que consiste en (SEQ ID NOS 5, 10, 18, 22, 30, 31, 41, 45, 48, 51, 52, 53, 60, 68, 77, 83, 87, 104, 183, 196, 206, 210, 214, 221, 229, 237, 247, 250, 254, 257 y 265, respectivamente, por orden de aparición):

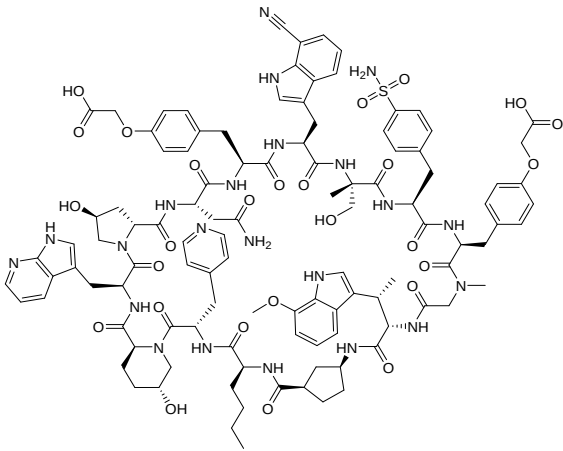




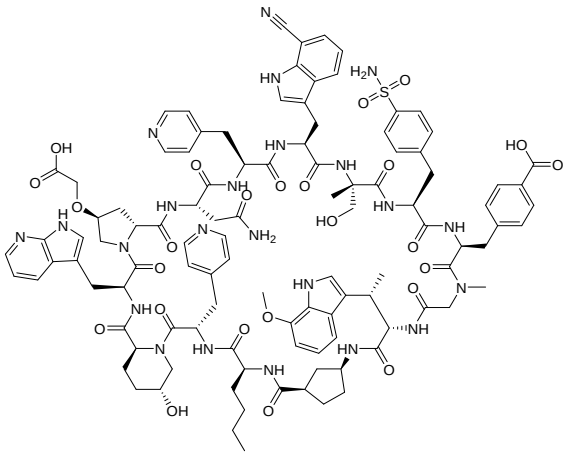
SEQ ID NO. 18,



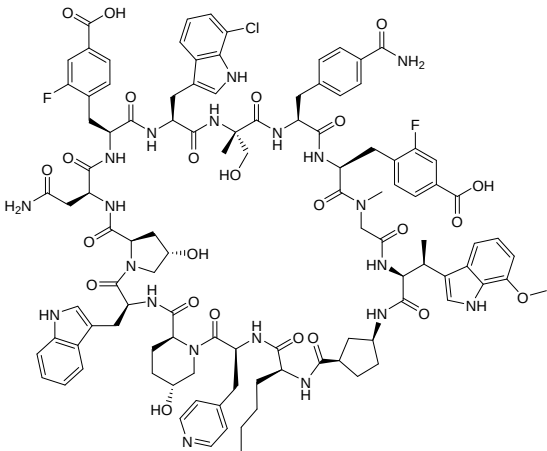
SEQ ID NO. 22,



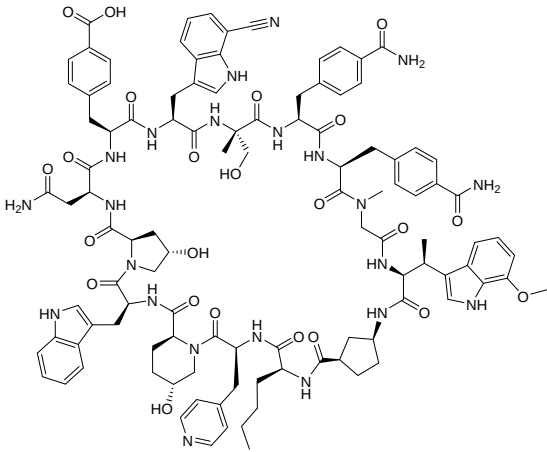
SEQ ID NO. 30,



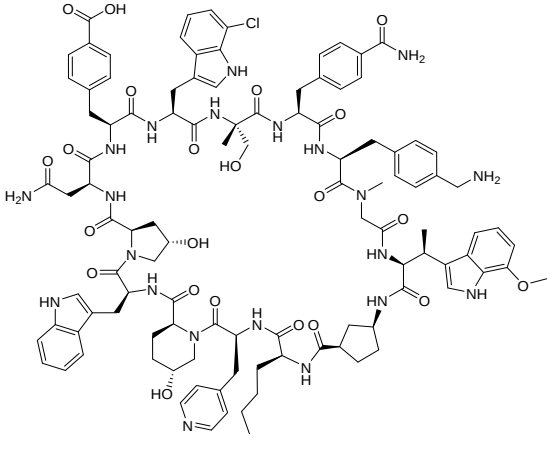
SEQ ID NO. 31,



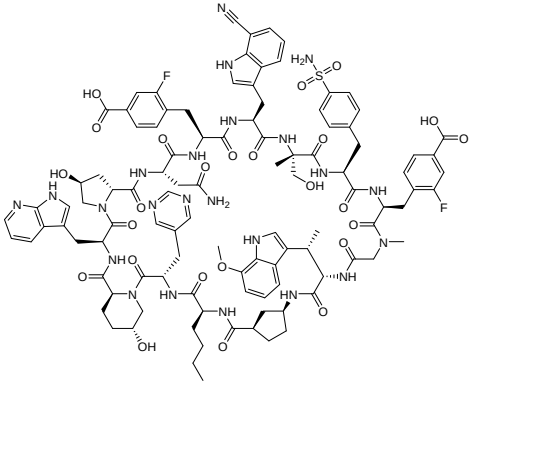
SEQ ID NO. 41,



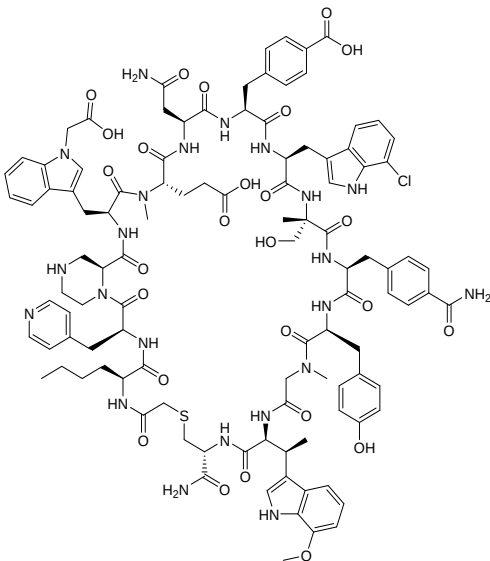
SEQ ID NO. 45,



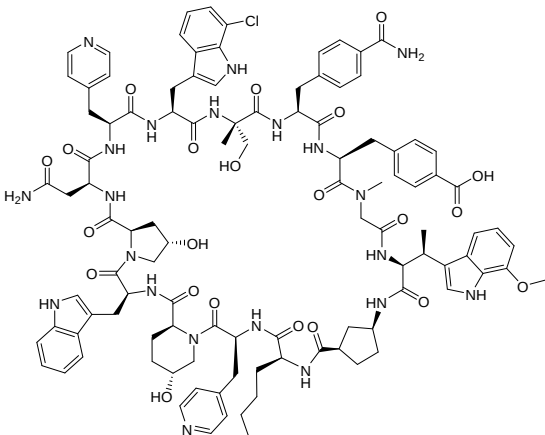
SEQ ID NO. 48,



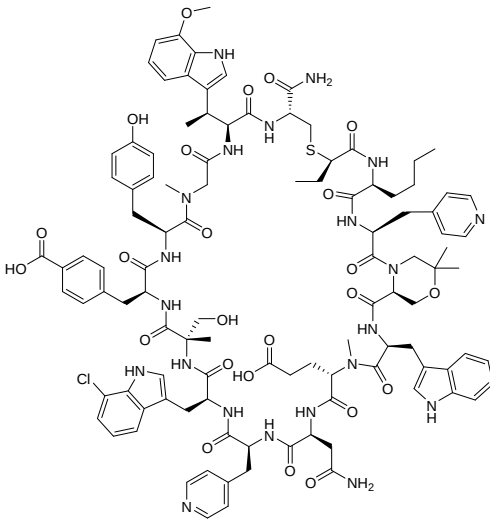
SEQ ID NO. 51,



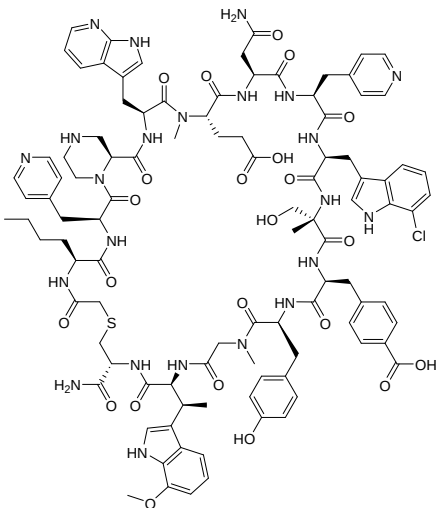
SEQ ID NO. 52,



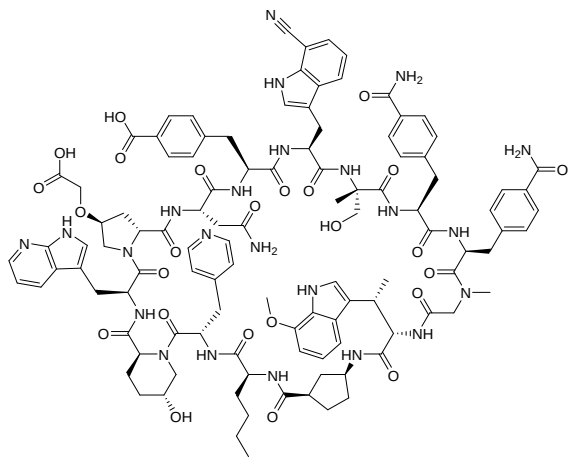
SEQ ID NO. 53,



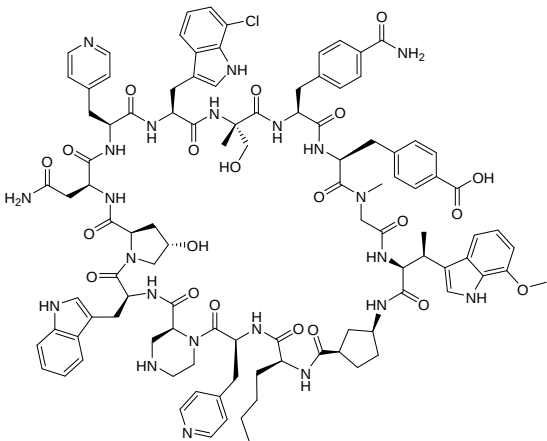
SEQ ID NO. 60,



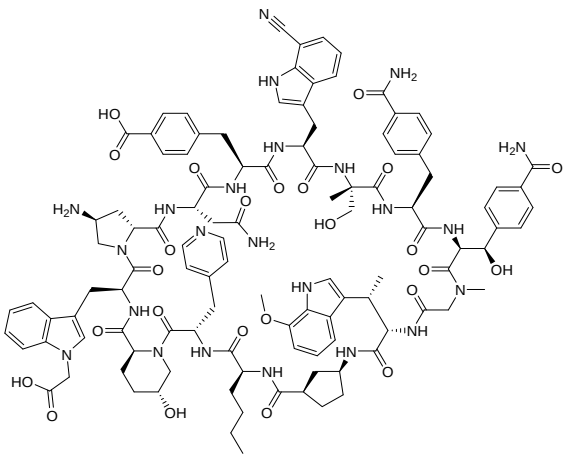
SEQ ID NO. 68,



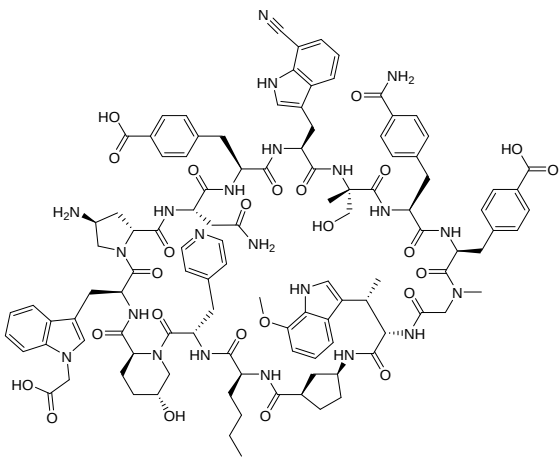
SEQ ID NO. 77,



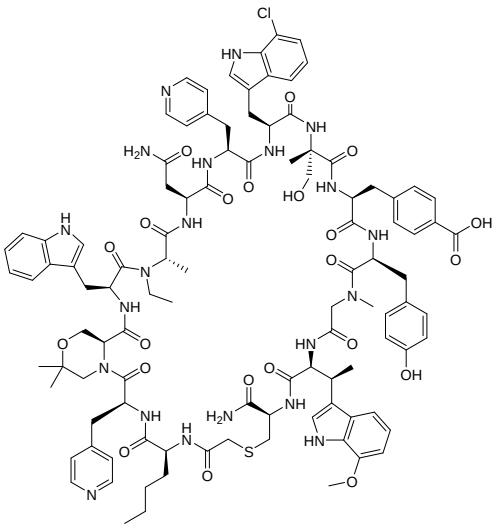
SEQ ID NO. 83,



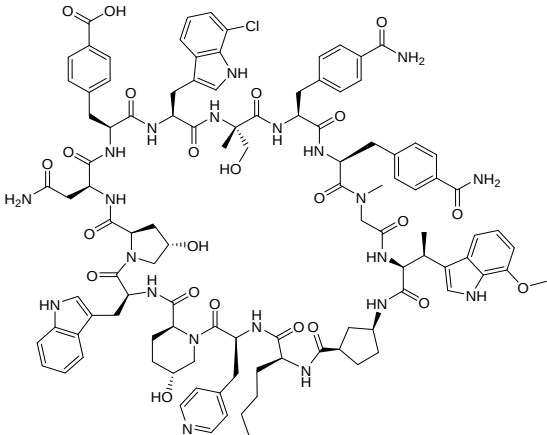
SEQ ID NO. 87,



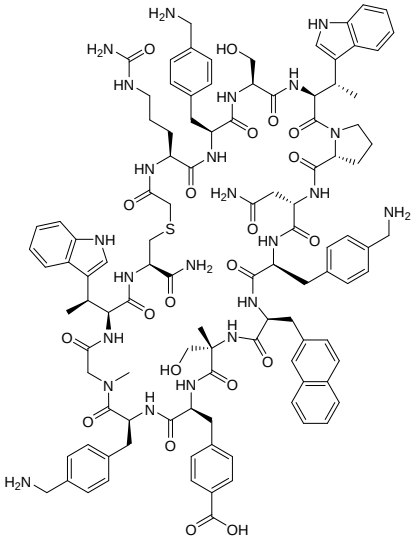
SEQ ID NO. 104,



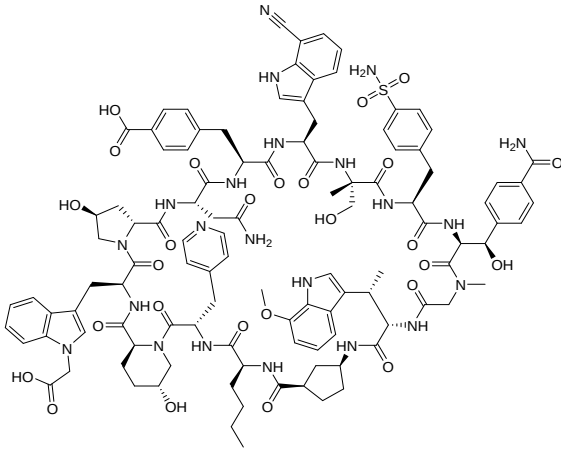
SEQ ID NO. 183,



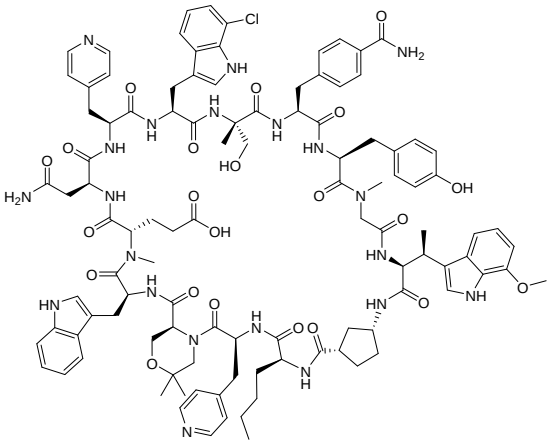
SEQ ID NO. 196,



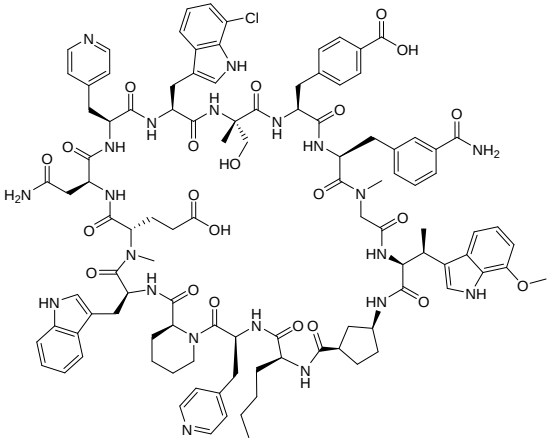
SEQ ID NO. 206,



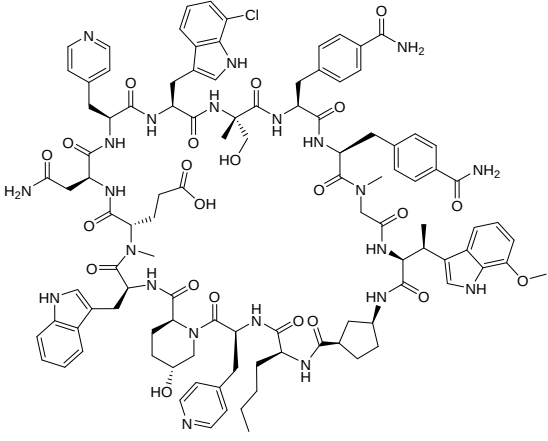
SEQ ID NO. 210,



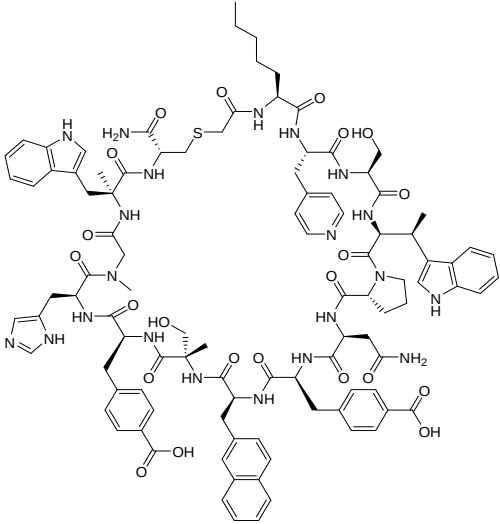
SEQ ID NO. 214,



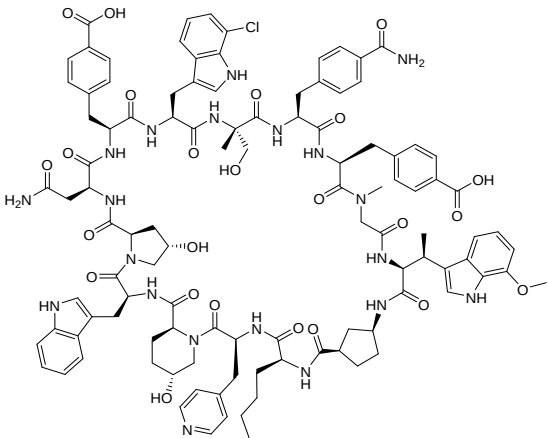
SEQ ID NO. 221,



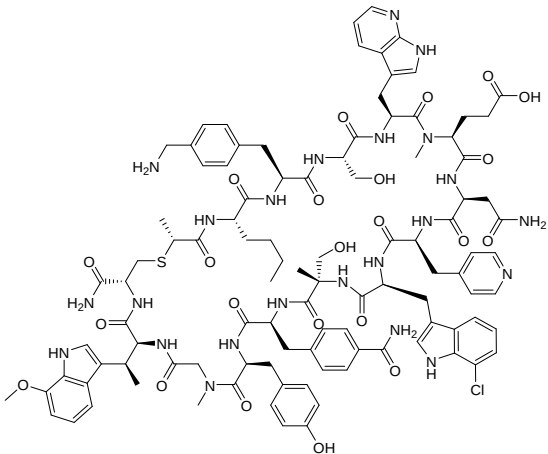
SEQ ID NO. 229,



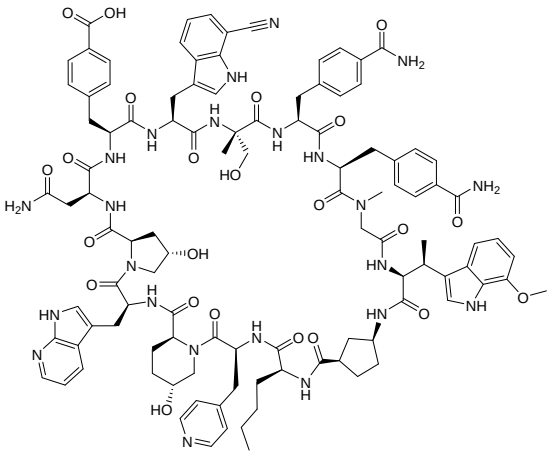
SEQ ID NO. 237,



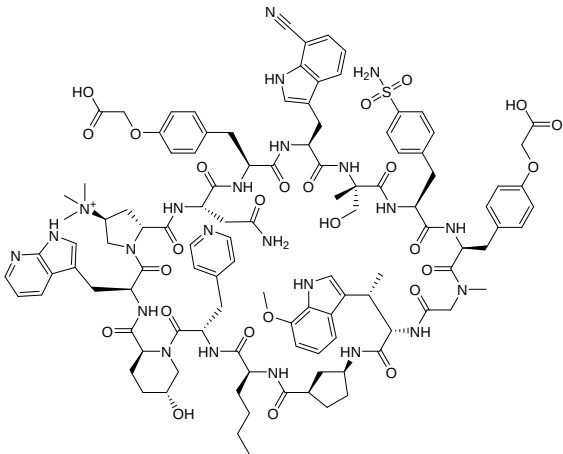
SEQ ID NO. 247,



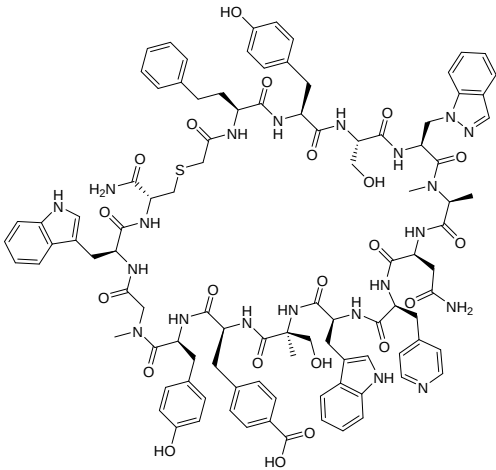
SEQ ID NO. 250,



SEQ ID NO. 254,



SEQ ID NO. 257 y

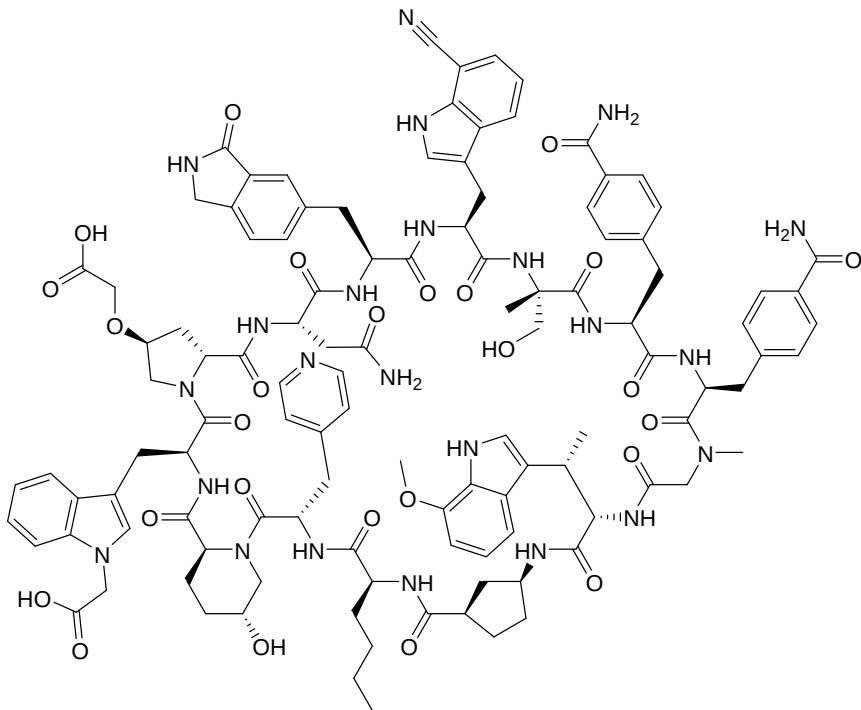


SEQ ID NO. 265,

o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.

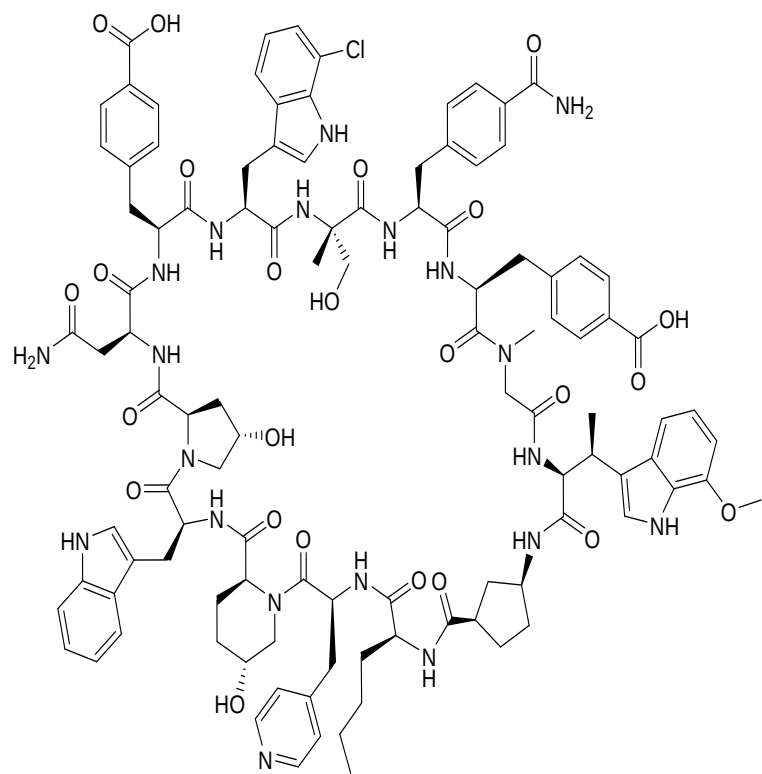
14. Una composición farmacéutica que comprende el compuesto de una cualquiera de las Reivindicaciones 1-12 o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, y un vehículo farmacéuticamente aceptable.

15. El compuesto de SEQ ID NO: 22



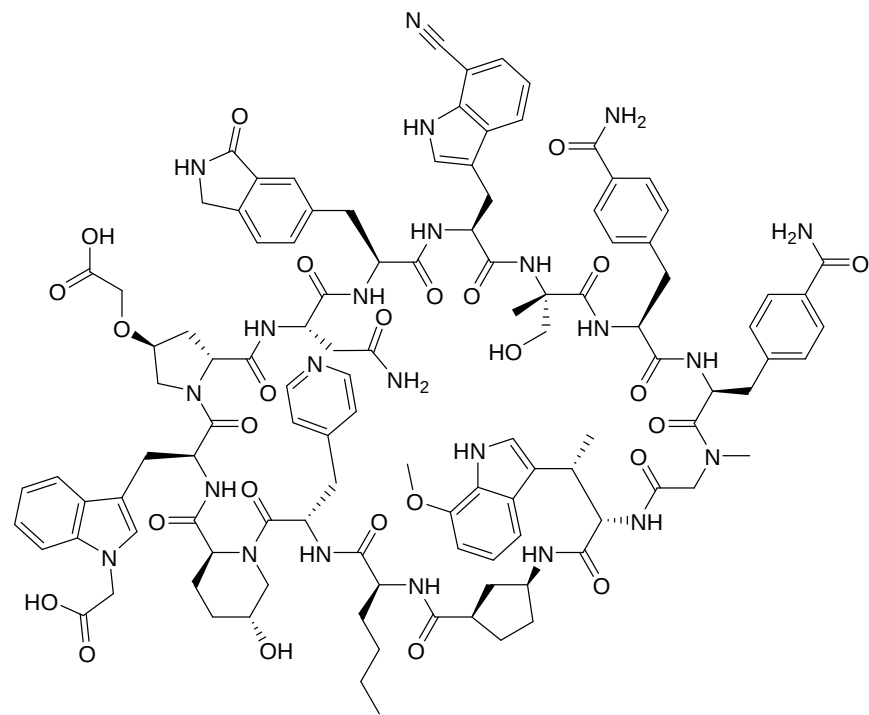
SEQ ID NO: 22.

16. El compuesto de SEQ ID NO: 247



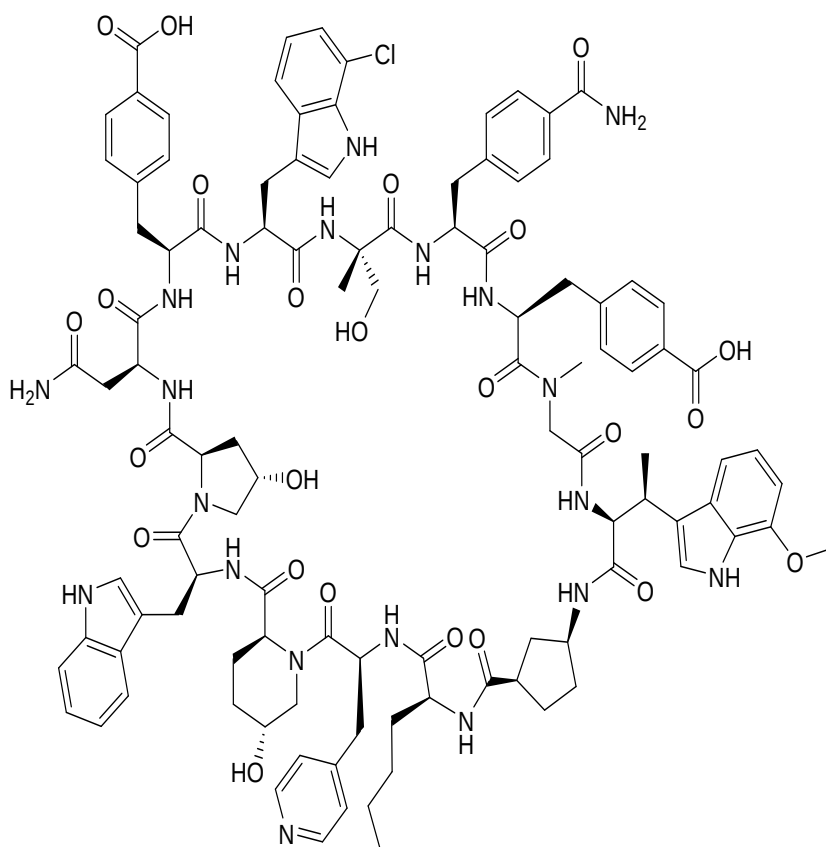
SEQ ID NO: 247.

17. El compuesto de SEQ ID NO: 22



SEQ ID NO: 22, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.

18. El compuesto de SEQ ID NO: 247



SEQ ID NO: 247, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.

19. Una composición farmacéutica que comprende el compuesto de cualquiera de las Reivindicaciones 15-18, y un vehículo farmacéuticamente aceptable.

ANEXO EXPLICATIVO DE LAS MODIFICACIONES

- Se adicionan las nuevas Reivindicaciones 15 a 19, las cuales encuentran soporte en al menos las Reivindicaciones 13 y 14;
- se eliminan las antiguas Reivindicaciones 15 a 22;
- se ajustan la numeración y dependencias de las reivindicaciones restantes de manera acorde.
