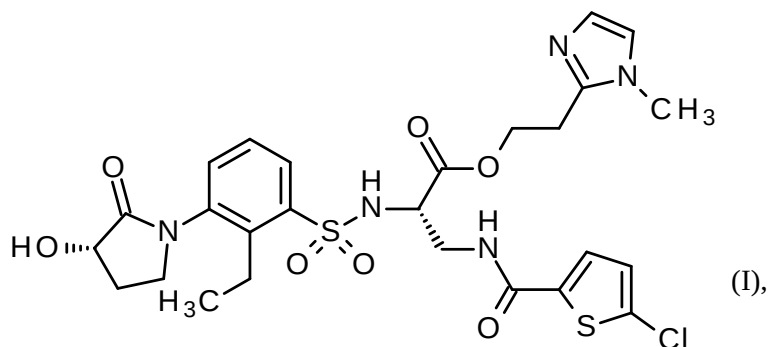


REIVINDICACIONES

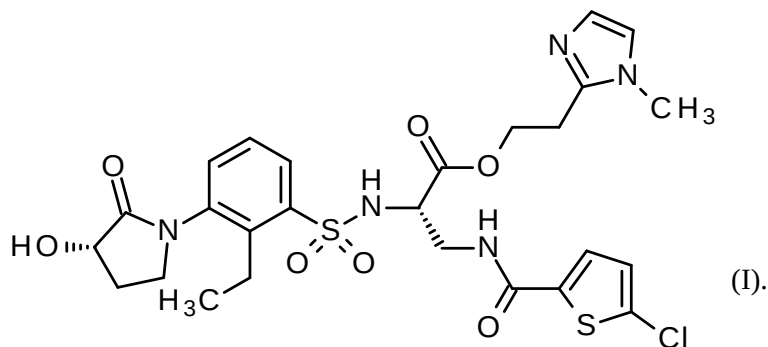
Habiendo así especialmente descripto y determinado la naturaleza de la presente invención y la forma en que la misma ha de ser llevada a la práctica, se declara reivindicar como de propiedad y
5 derecho exclusivo:

1. 3-[(5-Clorotiofen-2-carbonil)amino]-*N*-{2-etil-3-[(3*S*)-3-hidroxi-2-oxopirrolidin-1-il]benceno-1-sulfonyl}-*S*-alaninato de 2-(1-metil-1*H*-imidazol-2-il)etilo de la fórmula (I)



10 o una de sus sales, solvatos de los mismos o solvatos de sus sales.

2. 3-[(5-Clorotiofen-2-carbonil)amino]-*N*-{2-etil-3-[(3*S*)-3-hidroxi-2-oxopirrolidin-1-il]benceno-1-sulfonyl}-*S*-alaninato de 2-(1-metil-1*H*-imidazol-2-il)etilo de acuerdo con la reivindicación 1 de la fórmula (I)



3. Sal del compuesto de fórmula (I) de acuerdo con la reivindicación 1, caracterizada porque la sal es una sal fisiológicamente aceptable del compuesto de fórmula (I).
4. Sal fisiológicamente aceptable del compuesto de fórmula (I) de acuerdo con la reivindicación 3 seleccionada del grupo que consiste en

20 Clorhidrato de 3-[(5-clorotiofen-2-carbonil)amino]-*N*-{2-etil-3-[(3*S*)-3-hidroxi-2-oxopirrolidin-1-il]benceno-1-sulfonyl}-*S*-alaninato de 2-(1-metil-1*H*-imidazol-2-il)etilo

y

Sulfato de 3-[[[5-cloro-2-tienil]carbonil]amino]-*N*-(2-etil-3-[(3*S*)-3-hidroxi-2-oxopirrolidin-1-il]fenil)sulfonyl)-*S*-alaninato de 2-(1-metil-1*H*-imidazol-2-il)etilo

y

5 Metansulfonato de 3-[[[5-cloro-2-tienil]carbonil]amino]-*N*-(2-etil-3-[(3*S*)-3-hidroxi-2-oxopirrolidin-1-il]fenil)sulfonyl)-*S*-alaninato de 2-(1-metil-1*H*-imidazol-2-il)etilo

y

4-Metilbenceno-sulfonato de 3-[[[5-cloro-2-tienil]carbonil]amino]-*N*-(2-etil-3-[(3*S*)-3-hidroxi-2-oxopirrolidin-1-il]fenil)sulfonyl)-*S*-alaninato de 2-(1-metil-1*H*-imidazol-2-il)etilo

10 y

Maleato de 3-[[[5-cloro-2-tienil]carbonil]amino]-*N*-(2-etil-3-[(3*S*)-3-hidroxi-2-oxopirrolidin-1-il]fenil)sulfonyl)-*S*-alaninato de 2-(1-metil-1*H*-imidazol-2-il)etilo

y

15 Fosfato de 3-[[[5-cloro-2-tienil]carbonil]amino]-*N*-(2-etil-3-[(3*S*)-3-hidroxi-2-oxopirrolidin-1-il]fenil)sulfonyl)-*S*-alaninato de 2-(1-metil-1*H*-imidazol-2-il)etilo

y

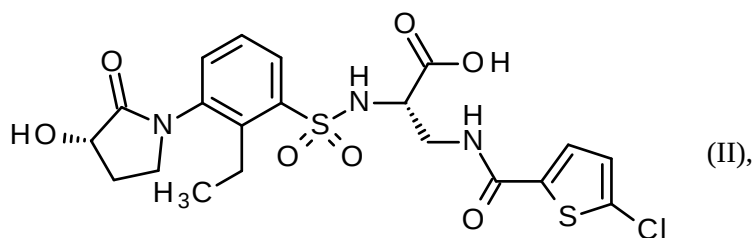
(2*R*,3*R*)-Tartrato de 3-[[[5-cloro-2-tienil]carbonil]amino]-*N*-(2-etil-3-[(3*S*)-3-hidroxi-2-oxopirrolidin-1-il]fenil)sulfonyl)-*S*-alaninato de 2-(1-metil-1*H*-imidazol-2-il)etilo

20 y

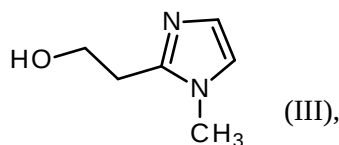
Citrato de 3-[[[5-cloro-2-tienil]carbonil]amino]-*N*-(2-etil-3-[(3*S*)-3-hidroxi-2-oxopirrolidin-1-il]fenil)sulfonyl)-*S*-alaninato de 2-(1-metil-1*H*-imidazol-2-il)etilo.

5. Proceso para preparar el compuesto de fórmula (I) o una de sus sales, sus solvatos o solvatos de sus sales de acuerdo con la reivindicación 1, caracterizado porque el compuesto de fórmula

25



se hace reaccionar con el compuesto de fórmula



en presencia de un agente deshidratante para proporcionar el compuesto de fórmula (I),

y el compuesto de fórmula (I) se convierte opcionalmente con los correspondientes (i) solventes y/o (ii) bases o ácidos en sus solvatos, sales y/o solvatos de las sales.

- 5 6. Compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 4 para el tratamiento y/o profilaxis de enfermedades.
7. Uso de un compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 4 para producir un medicamento para el tratamiento y/o profilaxis de enfermedades.
8. Uso de un compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 4 para producir un medicamento para el tratamiento y/o profilaxis de trastornos trombóticos o tromboembólicos y/o complicaciones trombóticas o tromboembólicas tales como coagulación intravascular diseminada y/o trastornos inflamatorios.
- 10 10. Medicamento que comprende un compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 4 en combinación con un excipiente inerte, no tóxico, farmacéuticamente adecuado.
- 15 11. Medicamento de acuerdo con la reivindicación 9 para el tratamiento y/o profilaxis de trastornos trombóticos o tromboembólicos y/o complicaciones trombóticas o tromboembólicas tales como coagulación intravascular diseminada y/o trastornos inflamatorios.
- 20 12. Compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 4 para uso en un método para el tratamiento y/o profilaxis de trastornos trombóticos o tromboembólicos y/o complicaciones trombóticas o tromboembólicas tales como coagulación intravascular diseminada y/o trastornos inflamatorios utilizando una cantidad terapéuticamente eficaz de un compuesto de acuerdo con la invención.
- 25 13. Método para el tratamiento y/o profilaxis de trastornos trombóticos o tromboembólicos y/o complicaciones trombóticas o tromboembólicas tales como coagulación intravascular diseminada y/o trastornos inflamatorios en seres humanos y animales mediante la administración de una cantidad terapéuticamente eficaz de al menos un compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 4, de un medicamento de acuerdo con la reivindicación 9 o de un medicamento obtenido de acuerdo con la reivindicación 7 u 8.
- 30

p.p.: BAYER AKTIENGESELLSCHAFT