

(19)



OFICINA ESPAÑOLA DE  
PATENTES Y MARCAS  
ESPAÑA



(11) Número de publicación: **2 375 522**

(51) Int. Cl.:

<b>C07C 275/28</b>	(2006.01)	<b>C07D 295/12</b>	(2006.01)	<b>A61P 27/02</b>	(2006.01)
<b>C07D 207/09</b>	(2006.01)	<b>C07D 307/79</b>	(2006.01)	<b>C07D 317/50</b>	(2006.01)
<b>C07D 211/26</b>	(2006.01)	<b>A61K 31/17</b>	(2006.01)	<b>C07D 319/18</b>	(2006.01)
<b>C07D 213/40</b>	(2006.01)	<b>A61K 31/197</b>	(2006.01)	<b>C07D 333/36</b>	(2006.01)
<b>C07D 213/75</b>	(2006.01)	<b>A61K 31/245</b>	(2006.01)	<b>C07D 405/12</b>	(2006.01)
<b>C07D 215/38</b>	(2006.01)	<b>A61K 31/277</b>	(2006.01)		
<b>C07D 235/32</b>	(2006.01)	<b>A61K 31/36</b>	(2006.01)		
<b>C07D 261/14</b>	(2006.01)	<b>A61K 31/40</b>	(2006.01)		
<b>C07D 277/46</b>	(2006.01)	<b>A61K 31/4015</b>	(2006.01)		
<b>C07D 277/82</b>	(2006.01)	<b>A61K 31/4025</b>	(2006.01)		

(12)

## TRADUCCIÓN DE PATENTE EUROPEA

T3

(96) Número de solicitud europea: **07860141 .6**

(96) Fecha de presentación: **26.12.2007**

(97) Número de publicación de la solicitud: **2107052**

(97) Fecha de publicación de la solicitud: **07.10.2009**

(54) Título: **NUEVO DERIVADO DE N-(2-AMINOFENIL)BENZAMIDA CON ESTRUCTURA UREA.**

(30) Prioridad:  
**26.12.2006 JP 2006350263**

(73) Titular/es:  
**SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD  
9-19, SHIMOSHINJO 3-CHOME  
HIGASHIYODOGAWA-KU  
OSAKA-SHI OSAKA 533-8651, JP**

(45) Fecha de publicación de la mención BOPI:  
**01.03.2012**

(72) Inventor/es:  
**MOGI, Hiroyuki;  
TAJIMA, Hisashi;  
MISHINA, Noriko;  
YAMAZAKI, Yusuke;  
YONEDA, Shinji;  
WATANABE, Katsuhiko;  
FUJIKAWA, Junko y  
YAMAMOTO, Minoru**

(45) Fecha de la publicación del folleto de la patente:  
**01.03.2012**

(74) Agente/Representante:  
**Aznárez Urbíeta, Pablo**

ES 2 375 522 T3

Aviso: En el plazo de nueve meses a contar desde la fecha de publicación en el Boletín europeo de patentes, de la mención de concesión de la patente europea, cualquier persona podrá oponerse ante la Oficina Europea de Patentes a la patente concedida. La oposición deberá formularse por escrito y estar motivada; sólo se considerará como formulada una vez que se haya realizado el pago de la tasa de oposición (art. 99.1 del Convenio sobre concesión de Patentes Europeas).

## DESCRIPCIÓN

Nuevo derivado de n-(2-aminofenil)benzamida con estructura urea.

La presente invención se refiere a un nuevo derivado N-(2-aminofenil)benzamida con una estructura urea o a una sal del mismo, útiles como productos farmacéuticos. El derivado o la sal del mismo tienen efectos de cambio morfológico celular en las células del retículo trabecular y es útil como agente preventivo y/o terapéutico en aquellas enfermedades que se consideran relacionadas con la presión intraocular.

La circulación del humor acuoso en el ojo está estrechamente relacionada con la presión intraocular y obstaculizar la circulación del humor acuoso tiene un efecto considerable en la presión intraocular. Cuando se dificulta la circulación del humor acuoso la presión intraocular aumenta, provocando una enfermedad considerada como relacionada con la presión intraocular, tal como glaucoma o hipertensión ocular.

En general, el humor acuoso está producido por la filtración o el transporte activo de componentes plasmáticos, fluyendo la mayor parte del humor acuoso desde el globo ocular a través de la vía de salida trabecular. Es decir, una enfermedad relacionada con la presión intraocular se puede prevenir y/o tratar cambiando la morfología de las células del retículo trabecular con fármacos o similares con el fin de reducir la resistencia y aumentar la salida del humor acuoso.

Por ejemplo, como fármacos para cambiar la morfología de las células del retículo trabecular para aumentar la salida del humor acuoso son conocidos los inhibidores de polimerización de la actina, latrunculina A; un inhibidor de quinasa de cadena ligera-miosina (MLCK), H-7; un inhibidor de la Rho-quinasa, Y-39983 (WO 97/30701 y WO 00/09162); y similares.

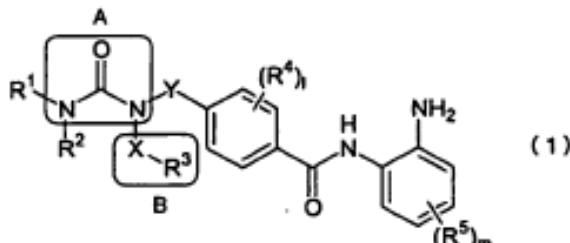
Por otra parte, el documento JP-A-10-0152462 da a conocer un compuesto de estructura N-(2-aminofenil)benzamida como agente terapéutico contra tumores malignos que tiene un efecto promotor de la inducción de diferenciación.

Un objetivo muy interesante de la invención es estudiar la síntesis de un nuevo derivado de N-(2-aminofenil)benzamida con estructura ureica o una sal del mismo, y estudiar sus efectos farmacológicos.

Los presentes inventores han realizado estudios de la síntesis de derivados N-(2-aminofenil)benzamida que tienen una estructura química nueva y han logrado crear con éxito una gran cantidad de compuestos nuevos.

El derivado tiene una estructura química característica consistente en la combinación de (a) y (b) en la siguiente fórmula general (1):

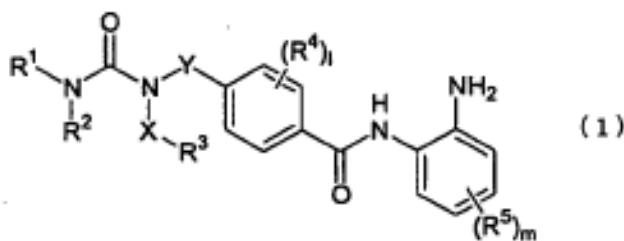
- (a) tener una estructura urea en la fracción A; y
- (b) tener una estructura alquíleno unida a un grupo que presenta un átomo de oxígeno y/o de nitrógeno en la fracción B.



Además, los presentes inventores han realizado estudios sobre los efectos farmacológicos del derivado, o de una sal del mismo, y como resultado han comprobado que el derivado, o una sal del mismo, tiene un efecto de cambio morfológico celular en las células del retículo trabecular y es útil como agente preventivo y/o terapéutico para aquellas enfermedades que se consideran relacionadas con la presión intraocular, llevando en consecuencia a la presente invención.

Es decir, la presente invención se refiere a un compuesto representado por la siguiente fórmula general (1), o a una sal del mismo (denominados en lo sucesivo como "el presente compuesto"), y a una composición farmacéutica que contiene el presente compuesto.

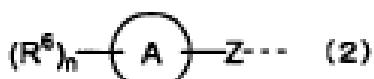
Además, una invención preferente en el uso médico de dicho compuesto consiste en una invención que se refiere a un agente preventivo y/o terapéutico para una enfermedad que se considera relacionada con la presión intraocular.



donde

R<sup>1</sup> y R<sup>2</sup>

iguales o diferentes, representan un átomo de hidrógeno, un grupo alquilo inferior que puede tener un sustituyente o un grupo representado por la siguiente fórmula general (2);



5

R<sup>3</sup>

representa un grupo hidroxilo, un grupo alcoxilo inferior que puede tener un sustituyente, un grupo cicloalquiloxi inferior que puede tener un sustituyente, un grupo ariloxi que puede tener un sustituyente, -NR<sup>a</sup>R<sup>b</sup> o un grupo representado por la siguiente fórmula general (3);



10 R<sup>4</sup> y R<sup>5</sup>

iguales o diferentes, representan un átomo de halógeno, un grupo alquilo inferior que puede tener un sustituyente, un grupo hidroxilo o un grupo alcoxilo inferior que puede tener un sustituyente;

R<sup>6</sup>

representa un átomo de halógeno, un grupo alquilo inferior que puede tener un sustituyente, un grupo cicloalquilo inferior que puede tener un sustituyente, un grupo arilo que puede tener un sustituyente, un anillo heterocíclico que puede tener un sustituyente, un grupo hidroxilo, un grupo alcoxilo inferior que puede tener un sustituyente, un grupo cicloalquiloxi inferior que puede tener un sustituyente, un grupo ariloxi que puede tener un sustituyente, un grupo formilo, un grupo alquilcarbonilo inferior que puede tener un sustituyente, un grupo carboxilo, un grupo alcoxcarbonilo inferior que puede tener un sustituyente, un grupo nitro, un grupo ciano, -NR<sup>c</sup>R<sup>d</sup>, o -NR<sup>6</sup> (COR<sup>f</sup>);

20 R<sup>7</sup>

representa un grupo alquilo inferior que puede tener un sustituyente, un grupo cicloalquilo inferior que puede tener un sustituyente, un grupo arilo que puede tener un sustituyente, un grupo hidroxilo, un grupo alcoxilo inferior que puede tener un sustituyente, un grupo cicloalquiloxi inferior que puede tener un sustituyente o un grupo ariloxi que puede tener un sustituyente;

R<sup>a</sup>, R<sup>b</sup>, R<sup>c</sup>, R<sup>d</sup>, R<sup>e</sup> y R<sup>f</sup>

iguales o diferentes, representan un átomo de hidrógeno, un grupo alquilo inferior que puede tener un sustituyente, un grupo cicloalquilo inferior que puede tener un sustituyente o un grupo arilo que puede tener un sustituyente;

25

el anillo A

representa un anillo hidrocarburo o un anillo heterocíclico;

el anillo B

representa un anillo heterocíclico que tiene uno o más heteroátomos seleccionados de entre el grupo consistente en nitrógeno, oxígeno y azufre en el anillo;

X

representa un grupo alquieno inferior que puede tener un sustituyente;

30 Y y Z,

iguales o diferentes, representan un enlace simple o un grupo alquieno inferior que puede tener un sustituyente, y

I, m, n y o,

iguales o diferentes, representan 0, 1, 2 o 3, y si I, m, n y o representan 2 o 3, los grupos respectivos representados por R<sup>4</sup>, R<sup>5</sup>, R<sup>6</sup> o R<sup>7</sup> pueden ser iguales o diferentes; y lo mismo será aplicable en lo sucesivo.

35

La presente invención proporciona un nuevo derivado N-(2-aminofenil)benzamida con estructura ureica o una sal del mismo útil como producto farmacéutico. El presente compuesto tiene un excelente efecto de cambio morfológico celular en las células del retículo trabecular y es útil como agente preventivo y/o terapéutico contra aquellas enfermedades que

se consideran relacionadas con la presión intraocular, en particular como agente para reducir la presión intraocular para prevenir y/o tratar glaucoma e hipertensión ocular.

A continuación se definen detalladamente los términos y frases (átomos, grupos, anillos y similares) utilizadas en esta descripción. Además, cuando se aplican otras definiciones de términos y frases a las definiciones de términos y frases mencionadas más abajo, también se pueden aplicar rangos preferentes de las respectivas definiciones.

5 El concepto "átomo halógeno" se refiere a flúor, cloro, bromo o yodo.

El concepto "grupo alquilo inferior" se refiere a un grupo alquilo de cadena lineal o ramificada de 1 a 8, preferentemente de 1 a 6 átomos de carbono. Algunos ejemplos específicos incluyen grupos metilo, etilo, n-propilo, n-butilo, n-pentilo, n-hexilo, n-heptilo, n-octilo, isopropilo, isobutilo, sec-butilo, terc-butilo, isopentilo y similares.

10 El concepto "grupo alquenilo inferior" se refiere a un grupo alquenilo de cadena lineal o ramificada de 2 a 8, preferentemente de 2 a 6 átomos de carbono. Algunos ejemplos específicos incluyen grupos vinilo, propenilo, butenilo, pentenilo, hexenilo, heptenilo, octenilo, isopropenilo, 2-metil-1-propenilo, 2-metil-2-buteno y similares.

15 El concepto "grupo alquinilo inferior" se refiere a un grupo alquinilo de cadena lineal o ramificada de 2 a 8, preferentemente de 2 a 6 átomos de carbono. Algunos ejemplos específicos incluyen grupos etinilo, propinilo, butinilo, pentinilo, hexinilo, heptinilo, octinilo, isobutinilo, isopentinilo y similares.

El concepto "grupo cicloalquilo inferior" se refiere a un grupo cicloalquilo de 3 a 8, preferentemente de 3 a 6 átomos de carbono. Algunos ejemplos específicos incluyen grupos ciclopropilo, ciclobutilo, ciclopentilo, ciclohexilo, cicloheptilo y ciclooctilo.

20 El concepto "grupo arilo" se refiere a un residuo formado mediante la eliminación de un átomo de hidrógeno de un grupo hidrocarburo aromático monocíclico, o un hidrocarburo aromático policíclico condensado bicíclico o tricíclico que tiene de 6 a 14 átomos de carbono. Algunos ejemplos específicos incluyen grupos fenilo, naftilo, antrilo, fenantrilo y similares.

El concepto "grupo alcoxilo inferior" se refiere a un grupo formado mediante la sustitución del átomo de hidrógeno de un grupo hidroxilo por un grupo alquilo inferior. Algunos ejemplos específicos incluyen grupos metoxi, etoxi, n-propoxi, n-butoxi, n-pentiloxi, n-hexiloxi, n-heptiloxi, n-octiloxi, isopropoxi, isobutoxi, sec-butoxi, terc-butoxi, isopentiloxi y similares.

25 El concepto "grupo cicloalquiloxi inferior" se refiere a un grupo formado mediante la sustitución del átomo de hidrógeno de un grupo hidroxilo por un grupo cicloalquilo inferior. Algunos ejemplos específicos incluyen grupos ciclopropiloxi, ciclobutiloxi, ciclopentiloxi, ciclohexiloxi, cicloheptiloxi, ciclooctiloxi y similares.

30 El concepto "grupo ariloxi" se refiere a un grupo formado mediante la sustitución del átomo de hidrógeno de un grupo hidroxilo por un grupo arilo. Algunos ejemplos específicos incluyen grupos fenoxi, naftoxi, antriloxi, fenantriloxi y similares.

El concepto "grupo alquilcarbonilo inferior" se refiere a un grupo formado mediante la sustitución del átomo de hidrógeno de un grupo formilo por un grupo alquilo inferior. Algunos ejemplos específicos incluyen grupos metilcarbonilo, etilcarbonilo, n-propilcarbonilo, n-butilcarbonilo, n-pentilcarbonilo, n-hexilcarbonilo, n-heptilcarbonilo, n-octilcarbonilo, isopropilcarbonilo, isobutilcarbonilo, sec-butilcarbonilo, terc-butilcarbonilo, isopentilcarbonilo y similares.

35 El concepto "grupo alcoxicarbonilo inferior" se refiere a un grupo formado mediante la sustitución del átomo de hidrógeno de un grupo formilo por un grupo alcoxilo inferior. Algunos ejemplos específicos incluyen grupos metoxicarbonilo, etoxicarbonilo, n-propoxicarbonilo, n-butoxicarbonilo, n-pentiloxicarbonilo, n-hexiloxicarbonilo, n-heptiloxicarbonilo, n-octiloxicarbonilo, isopropoxicarbonilo, isobutoxicarbonilo, sec-butoxicarbonilo, terc-butoxicarbonilo, isopentiloxicarbonilo y similares.

40 El concepto "anillo heterocíclico" se refiere a un anillo heterocíclico monocíclico saturado o insaturado o a un anillo heterocíclico policíclico condensado bicíclico o tricíclico que tiene uno o más heteroátomos seleccionados entre un átomo de nitrógeno, un átomo de oxígeno y un átomo de azufre en el anillo.

45 Algunos ejemplos específicos de anillos heterocíclicos monocíclicos saturados incluyen aziridina, azetidina, pirrolidina, pirazolidina, imidazolidina, triazolidina, piperidina, hexahidropiridazina, hexahidropirimidina, piperazina, homopiperidina y homopiperazina, teniendo cada uno de ellos un átomo de nitrógeno en el anillo; tetrahidrofurano, tetrahidropirano, [1,4]-dioxano y [1,2]-dioxirano, teniendo cada uno de ellos un átomo de oxígeno en el anillo; tetrahidrotiopirano y tetrahidrotiopiranano, teniendo cada uno de ellos un átomo de azufre en el anillo; oxazolidina, isoxazolidina y morfolina, teniendo cada una de ellas un átomo de nitrógeno y un átomo de oxígeno en el anillo; y tiazolidina, isotiazolidina y tiomorfolina, teniendo cada una de ellas un átomo de nitrógeno y un átomo de azufre en el anillo.

50 Además, tales anillos heterocíclicos monocíclicos saturados pueden estar condensados con un anillo de benceno o similar para formar anillos heterocíclicos policíclicos condensados bicíclicos o tricíclicos tales como dihidroindol, dihidroindazol, dihidrobencimidazol, tetrahdroquinolina, tetrahdroisoquinolina, tetrahdrocinolina, tetrahdrofotalazina, tetrahdroquinazolina, tetrahdroquinonoxalina, dihidrobenzofurano, dihidroisobenzofurano, cromano, isocromano, benzo[1,3]dioxol, 2,3-dihidrobenzo[1,4]dioxina, dihidrobenzotiofeno, dihidroisobenzotiofeno, tiocromano, isotiocromano,

dihidrobenzoxazol, dihidrobenzoisoxazol, dihidrobenzoxazina, dihidrobenzotiazol, dihidrobenzoisotiazol, dihidrobenztiazina, xanteno, 4a-carbazol o perimidina.

Algunos ejemplos específicos de anillos heterocíclicos monocíclicos insaturados incluyen dihidropirrol, pirrol, dihidropirazol, pirazol, dihidroimidazol, imidazol, dihidrotriazol, triazol, tetrahidropiridina, dihidropiridina, piridina, tetrahidropiridazina, dihidropiridazina, piridazina, tetrahidropirimidina, dihidropirimidina, pirimidina, tetrahidropirazina, dihidropirazina y pirazina, teniendo cada una de ellas un átomo de nitrógeno en el anillo; dihidrofurano, furano, dihidropirano y pirano, teniendo cada uno de ellos un átomo de oxígeno en el anillo; dihidrotiофено, тиофено, dihidrotioporano y tiopirano, teniendo cada uno de ellos un átomo de azufre en el anillo; dihidrooxazol, oxazol, dihidroisoxazol, isoxazol, dihidrooxazina y oxazina, teniendo cada uno de ellos un átomo de nitrógeno y un átomo de oxígeno en el anillo; dihidrotiazol, tiazol, dihidroisotiazol, isotiazol, dihidrotiazina y tiazina, teniendo cada uno de ellos un átomo de nitrógeno y un átomo de azufre en el anillo.

Además, el anillo heterocíclico monocíclico insaturado se puede condensar con un anillo de benceno o similar para formar un anillo heterocíclico policíclico condensado bicíclico o tricíclico tal como indol, indazol, bencimidazol, benzotriazol, dihidroquinolina, quinolina, dihidroisoquinolina, isoquinolina, fenantridina, dihidrocinnolina, cinolina, dihidroftalazina, ftalazina, dihidroquinazolina, quinazolina, dihidroquinoxalina, quinoxalina, benzofurano, isobenzofurano, cromeno, isocromeno, benzotifeno, isobenzotifeno, tiocromeno, isotiocromeno, benzoxazol, bencisoxazol, benzoxazina, benzotiazol, 4,5,6,7-tetrahidrobenzotiazol, benzoisotiazol, benzotiazina, fenoxantina, carbazol, β-carbolina, fenantridina, acridina, fenantrolina, fenazina, fenotiazina o fenoxazina.

Además, entre estos anillos heterocíclicos, cuando el anillo heterocíclico tiene dos átomos de hidrógeno sobre el mismo átomo de carbono, estos átomos de hidrógeno se pueden sustituir por un grupo oxo para formar una cetona heterocíclica tal como 2-pirolidona, 4-piperidona, 4-tiazolidona, piran-4-(4H)-ona o pirazin-2-(3H)-ona, y estas cetonas heterocíclicas también están incluidas dentro del alcance del anillo heterocíclico de la presente invención.

El concepto “anillo heterocíclico que tiene uno o más heteroátomos seleccionados de entre el grupo consistente en un átomo de nitrógeno, un átomo de oxígeno y un átomo de azufre en el anillo” se refiere a un anillo heterocíclico que tiene uno o más átomos de nitrógeno, de oxígeno y/o de azufre de anillo entre los anillos heterocíclicos arriba mencionados.

El concepto “grupo heterocíclico” se refiere a un residuo formado mediante la eliminación de un átomo de hidrógeno de un anillo heterocíclico.

El concepto “anillo hidrocarburo” se refiere a un hidrocarburo monocíclico o a un hidrocarburo bicíclico saturado o insaturado de 3 a 10 átomos de carbono.

Algunos ejemplos específicos de hidrocarburos monocíclicos saturados incluyen ciclopropano, ciclobutano, ciclopentano, ciclohexano, cicloheptano, ciclooctano y similares.

Algunos ejemplos específicos de hidrocarburos bicíclicos saturados incluyen octahidropentaleno, octahidroindeno, decahidronaftaleno y similares.

Algunos ejemplos específicos de hidrocarburos monocíclicos insaturados incluyen ciclopenteno, ciclohexeno, ciclopentadieno, ciclohexadieno, benceno y similares.

Algunos ejemplos específicos de hidrocarburos bicíclicos insaturados incluyen indano, 1,2,3,4-tetrahidronaftaleno, naftaleno y similares.

El concepto “grupo alqueno inferior” se refiere a un grupo alqueno de cadena lineal o ramificada de 1 a 8, preferentemente de 1 a 6 átomos de carbono. Algunos ejemplos específicos incluyen grupos metileno, etileno, trimetileno, tetrametileno, pentametileno, hexametileno, heptametileno, octametileno, metilmetileno, etilmetileno, 2,2-dimetilpropileno y similares.

Los conceptos “grupo alquilo inferior que puede tener un sustituyente”, “grupo alcoxilo inferior que puede tener un sustituyente”, “grupo alquilcarbonilo inferior que puede tener un sustituyente”, “grupo alcoxicarbonilo inferior que puede tener un sustituyente” y “grupo alquieno inferior que puede tener un sustituyente” se refieren a un “grupo alquilo inferior”, un “grupo alcoxilo inferior”, un “grupo alquilcarbonilo inferior”, un “grupo alcoxicarbonilo inferior” y un “grupo alquieno inferior” que pueden tener uno o más sustituyentes seleccionados de entre el grupo consistente en átomos de halógeno, un grupo cicloalquilo inferior, un grupo arilo, un grupo heterocíclico, un grupo nitro, un grupo ciano, -OR<sup>P</sup>, -COR<sup>Q</sup>, -COOR<sup>R</sup>, -CONR<sup>S</sup>R<sup>T</sup> y -NR<sup>U</sup>R<sup>V</sup>, respectivamente.

Los conceptos “grupo cicloalquilo inferior que puede tener un sustituyente”, “grupo arilo que puede tener un sustituyente” y “grupo heterocíclico que puede tener un sustituyente” se refieren a un “grupo cicloalquilo inferior”, un “grupo arilo” y un “grupo heterocíclico” que pueden tener uno o más sustituyentes seleccionados de entre el grupo consistente en un átomo halógeno, un grupo alquilo inferior, un grupo alquenilo inferior, un grupo alquinilo inferior, un grupo cicloalquilo inferior, un grupo arilo, un grupo heterocíclico, un grupo nitro, un grupo ciano, -OR<sup>P</sup>, -COR<sup>Q</sup>, -COOR<sup>R</sup>, -CONR<sup>S</sup>R<sup>T</sup> y -NR<sup>U</sup>R<sup>V</sup>, respectivamente.

Aquí,  $R^p$ ,  $R^q$ ,  $R^r$ ,  $R^s$ ,  $R^t$ ,  $R^u$  y  $R^v$  son iguales o diferentes y representan un grupo seleccionado de entre el grupo consistente en un átomo de hidrógeno, un grupo alquilo inferior, un grupo alquenilo inferior, un grupo alquinilo inferior, un grupo cicloalquilo inferior, un grupo arilo y un grupo heterocíclico.

En lo que respecta al concepto "más grupos" tal como se utiliza aquí, los grupos respectivos pueden ser iguales o diferentes y la cantidad de grupos es preferentemente de 2 o 3, de forma particularmente preferente 2. Además, el concepto "grupo" tal como se utiliza aquí también incluye un átomo de hidrógeno y un átomo halógeno.

En la presente invención, cuando "l", "m", "n" y/u "o" representan 2 o 3, los varios grupos respectivos representados por  $R^4$ ,  $R^5$ ,  $R^6$  y/o  $R^7$  pueden ser iguales o diferentes. Por cierto, cuanto "l", "m", "n" y/u "o" representan 0,  $R^4$ ,  $R^5$ ,  $R^6$  y/o  $R^7$  no existen. Es decir, esto indica que el compuesto no tiene el sustituyente.

10 El concepto "agente para aumentar la salida de humor acuoso", tal como se utiliza aquí, se refiere a una composición farmacéutica capaz de tener un efecto medicinal tal como una reducción de la presión intraocular mediante un aumento de la salida de humor acuoso.

Algunos ejemplos de "enfermedad considera relacionada con la presión intraocular", tal como se utiliza aquí, incluyen glaucoma, hipertensión intraocular y similares.

15 La "sal" del presente compuesto no tiene ninguna limitación particular siempre que se trate de una sal farmacéuticamente aceptable. Algunos ejemplos incluyen sales con ácidos inorgánicos como los ácidos clorhídrico, bromhídrico, yodhídrico, nítrico, sulfúrico o fosfórico; sales con ácidos orgánicos como los ácidos acético, fumárico, maleico, succínico, cítrico, tartárico, adípico, glucónico, glucoheptónico, glucurónico, tereftálico, metanosulfónico, láctico, hipúrico, 1,2-etanodisulfónico, isetónico, lactobiónico, oleico, pamoico, poligalacturónico, esteárico, tánico, trifluorometanosulfónico, bencenosulfónico, p-toluensulfónico, lauril sulfato, metil sulfato, naftaleno sulfónico o ácido sulfosalicílico; sales de amonio cuaternarias con bromuro de metilo, yoduro de metilo o similares; sales con iones halógeno tal como ión bromo, ión cloro o ión yodo; sales con metales alcalinos como litio, sodio o potasio; sales con metales alcalinotérreos como calcio o magnesio; sales con metales como hierro o zinc; sales con amoníaco; y sales con aminas orgánicas como trietilendiamina, 2-aminoetanol, 2,2-iminobis(etanol), 1-desoxi-1-(metilamino)-2-D-sorbitol, 2-amino-2-(hidroximetil)-1,3-propanodiol, procaína o N,N-bis(fenilmetil)-1,2-etanodiamina.

Cuando existen isómeros geométricos y/o isómeros ópticos en el presente compuesto, los isómeros correspondientes también están incluidos en el alcance de la presente invención.

Además, cuando existen hidratos y/o solvatos del presente compuesto, los hidratos y/o solvatos correspondientes también están incluidos en el alcance de la presente invención.

30 Además, cuando existe tautomerismo protónico en el presente compuesto, los tautómeros correspondientes también están incluidos en la presente invención.

Cuando existen polimorfismos cristalinos y/o grupos polimórficos cristalinos (sistemas de polimorfismo cristalino) en el presente compuesto, los polimorfismos y/o grupos polimórficos cristalinos (sistemas de polimorfismo cristalino) también están incluidos en la presente invención. Aquí, el concepto "grupos polimórficos cristalinos (sistemas de polimorfismo cristalino)" se refieren a formas cristalinas en etapas respectivas cuando las formas cristalinas cambian debido a condiciones para la producción, cristalización, almacenamiento o similares de los cristales correspondientes y/o estados correspondientes (los estados también incluyen un estado formulado) y/o todos los procesos correspondientes.

40 (a) Algunos ejemplos preferentes del presente compuesto incluyen aquellos donde los grupos respectivos son tal como se definen más abajo, o sales de los mismos, en los compuestos representados por la fórmula general (1), o sales de los mismos:

(a1)  $R^1$  y  $R^2$ , iguales o diferentes, representan un átomo de hidrógeno, un grupo alquilo inferior, un grupo alquilo inferior sustituido con un grupo carboxi, un grupo alquilo inferior con un sustituyente alcoxcarbonilo inferior o un grupo representado por la siguiente fórmula general (2);



45

y/o

(a2)  $R^3$  representa un grupo hidroxilo, alcoxi inferior, alcoxi inferior con un sustituyente hidroxilo, un grupo alcoxi inferior con un sustituyente alcoxi inferior, un grupo cicloalquilo inferior, un grupo ariloxi,  $-NR^aR^b$ , o un grupo representado por la siguiente fórmula general (3);



y/o

(a3)  $R^4$  y  $R^5$ , iguales o diferentes, representan un átomo halógeno, un grupo alquilo inferior, un grupo hidroxilo o un grupo alcoxi inferior;

5

y/o

(a4)  $R^6$  representa un átomo halógeno, un grupo alquilo inferior, un grupo alquilo inferior con un sustituyente halógeno, un grupo alquilo inferior con un sustituyente ciano, un grupo cicloalquilo inferior, un grupo arilo, un grupo heterocíclico, un grupo heterocíclico con un sustituyente alquilo inferior, un grupo hidroxilo, un grupo alcoxilo inferior, un grupo alcoxilo con un sustituyente halógeno, un grupo alcoxilo con un sustituyente cicloalquilo inferior, un grupo alcoxilo inferior con un sustituyente arilo, un grupo cicloalquiloxi inferior, un grupo ariloxi, un grupo formilo, un grupo alquilcarbonilo inferior, un grupo carboxilo, un grupo alcoxcarbonilo inferior, un grupo nitro, un grupo ciano,  $-NR^cR^d$ , o  $-NR^e(COR^f)$ ;

10

y/o

15

(a5)  $R^7$  representa un grupo alquilo inferior, un grupo cicloalquilo inferior, un grupo arilo, un grupo hidroxilo, un grupo alcoxilo inferior, un grupo cicloalquiloxi inferior o un grupo ariloxi;

y/o

20

(a6)  $R^a$ ,  $R^b$ ,  $R^c$ ,  $R^d$ ,  $R^e$  y  $R^f$ , iguales o diferentes, representan un átomo de hidrógeno, un grupo alquilo inferior, un grupo alquilo inferior que tiene  $-NR^gR^h$  como sustituyente, un grupo cicloalquilo inferior o un grupo arilo;

25

y/o

(a7)  $R^g$  y  $R^h$ , iguales o diferentes, representan un átomo de hidrógeno o un grupo alquilo inferior;

y/o

(a8) el anillo A representa un anillo hidrocarburo o un anillo heterocíclico;

y/o

30

(a9) el anillo B representa un anillo heterocíclico que tiene uno o más heteroátomos seleccionados de entre el grupo consistente en un átomo de nitrógeno y un átomo de oxígeno en el anillo;

y/o

(a10) X representa un grupo alqueno inferior, un grupo alqueno inferior con un sustituyente hidroxilo o un grupo alqueno inferior con un sustituyente alcoxilo inferior;

35

y/o

(a11) Y y Z, iguales o diferentes, representan un enlace simple o un grupo alqueno inferior;

y/o

(a12) I, m, n y o, iguales o diferentes, representan 0, 1, 2 o 3, y si I, m, n y o representan 2 o 3, los grupos respectivos representados por  $R^4$ ,  $R^5$ ,  $R^6$  o  $R^7$  pueden ser iguales o diferentes.

40

Esto es, en los compuestos representados por la fórmula general (1), los ejemplos preferentes incluyen aquellos compuestos que comprenden uno o una combinación de dos o más de los (a1), (a2), (a3), (a4), (a5), (a6), (a7), (a8), (a9), (a10), (a11) y (a12) arriba indicados, o sales de los mismos.

(b) Algunos ejemplos especialmente preferentes del presente compuesto incluyen aquellos compuestos donde los grupos respectivos son tal como se definen más abajo, o sales de los mismos, en los compuestos representados por la fórmula general (1), o sales de los mismos:

(b1)  $R^1$  representa un grupo alquilo inferior, un grupo alquilo inferior con un sustituyente carboxi, un grupo alquilo inferior con un sustituyente alcoxcarbonilo inferior o un grupo representado por la siguiente fórmula general (2);

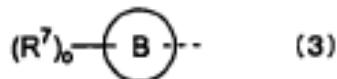


y/o

- (b2)
- $R^2$
- representa un átomo de hidrógeno;

y/o

- 5 (b3)
- $R^3$
- representa un grupo hidroxilo, un grupo alcoxilo inferior, un grupo alcoxilo inferior con un sustituyente hidroxilo,
- $-NR^aR^b$
- o un grupo representado por la siguiente fórmula general (3);



y/o

- 10 (b4)
- $R^5$
- representa un átomo halógeno o un grupo alcoxilo inferior;

y/o

- 15 (b5)
- $R^6$
- representa un átomo halógeno, un grupo alquilo inferior, un grupo alquilo inferior con un sustituyente halógeno, un grupo alquilo inferior con un sustituyente ciano, un grupo heterocíclico, un grupo heterocíclico con un sustituyente alquilo inferior, un grupo hidroxilo, un grupo alcoxilo inferior, un grupo alcoxilo con un sustituyente halógeno, un grupo alcoxilo inferior con un sustituyente arilo, un grupo alquilcarbonilo inferior, un grupo carboxilo, un grupo alcoxcarbonilo inferior, un grupo nitro, un grupo ciano,
- $-NR^cR^d$
- ;

y/o

- (b6)
- $R^7$
- representa un grupo alquilo inferior o un grupo hidroxilo;

y/o

- (b7)
- $R^a, R^b, R^c$
- y
- $R^d$
- , iguales o diferentes, representan un átomo de hidrógeno o un grupo alquilo inferior;

20 y/o

- (b8) el anillo A representa un anillo hidrocarburo o un anillo heterocíclico;

y/o

- 25 (b9) el anillo B representa un anillo heterocíclico que tiene uno o más heteroátomos seleccionados de entre el grupo consistente en un átomo de nitrógeno y un átomo de oxígeno en el anillo;

y/o

- (b10)
- $X$
- representa un grupo alquieno inferior o un grupo alquieno inferior con un sustituyente hidroxilo;

y/o

- (b11)
- $Y$
- representa un grupo alquieno inferior;

y/o

30 (b12)  $Z$  representa un enlace simple o un grupo alquieno inferior;

y/o

- (b13)
- $l$
- representa 0;

y/o

- (b14)
- $m$
- representa 0 o 1;

35 y/o

- (b15)
- $n$
- representa 0, 1 o 2, y si
- $n$
- representa 2, los dos grupos representados por
- $R^6$
- pueden ser iguales o diferentes;

y/o

(b16) o representa 0 o 1.

5 Esto es, en los compuestos representados por la fórmula general (1), los ejemplos especialmente preferentes incluyen aquellos compuestos que comprenden uno o una combinación de dos o más de los (b1), (b2), (b3), (b4), (b5), (b6), (b7), (b8), (b9), (b10), (b11), (b12), (b13), (b14), (b15) y (b16) arriba indicados, o sales de los mismos.

10 (c) Algunos ejemplos preferentes de anillo A incluyen los siguientes anillos:

El anillo A representa un anillo seleccionado de entre el grupo consistente en ciclopentano, benceno, indano, 1,2,3,4-tetrahidronaftaleno, furano, tiofeno, isoxazol, tiazol, benzo[1,3]dioxol, 2,3-dihidrobenzo[1,4]dioxina, piridina, dihidrobenzofurano, bencimidazol, 4,5,6,7-tetrahidrobenzotiazol y quinolina.

15 (d) Además, los compuestos que tienen el anillo A y satisfacen los requisitos (a) y (b) arriba indicados, y/o el siguiente requisito (d), o sales de los mismos, son particularmente preferentes.

(e) Algunos ejemplos preferentes de anillo B incluyen los siguientes anillos:

El anillo B representa un anillo seleccionado de entre el grupo consistente en pirrolidina, morfolina, piperazina, piperidina, 2-pirrolidona y piridina.

20 (f) Además, los compuestos que tienen el anillo B y satisfacen los requisitos (a), (b) y/o (c) arriba indicados, o sales de los mismos, son particularmente preferentes.

(g) Algunos ejemplos específicos particularmente preferentes del presente compuesto incluyen los siguientes compuestos o sales de los mismos.

- N-(2-aminofenil)-4-[1-(2-dimetilaminoethyl)-3-fenil-ureidometil]benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[1-(2,3-dihidroxipropil)-3-(indan-5-il)ureidometil]benzamida,
- N-(2-amino-5-metoxifenil)-4-[1-(2-dimetilaminoethyl)-3-(indan-5-il)ureidometil]benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[3-ciclopentil-1-(2-dimetilaminoethyl)ureidometil]benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[3-t-butil-1-(3-dimetilaminopropil)ureidometil]benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-dimetilaminofenil)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]-ureidometil]benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-cianometilfenil)-1-(3-dimetilamino-2,2-dimetilpropil)-ureidometil]benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[1-(3-aminopropil)-3-(2,3-dihidrobenzo[1,4]dioxin-6-il)ureidometil]benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[3-(3,4-difluorofenil)-1-(3-dimetilaminopropil)-ureidometil]benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[1-(3-dimetilaminopropil)-3-(4-metoxicarbonilfenil)-ureidometil]benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-dimetilaminofenil)-1-(2-hidroxietil)ureidometil]-benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[1-(2-hidroxietil)-3-fenetilureidometil]benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[3-(2,3-dihidrobenzo[1,4]dioxin-6-il)-1-(1-etilpirrolidin-2-ilmetil)ureidometil]benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[3-(3-metoxifenil)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]ureidometil]-benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-difluorometoxifenil)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]-ureidometil]benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[1-(3-dimetilaminopropil)-3-(3-hidroxifenil)ureidometil]-benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[3-(3,4-difluorofenil)-1-[2-(1-metilpirrolidin-2-il)etil]-ureidometil]benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[1-(3-dimetilaminopropil)-3-(piridin-3-il)ureidometil]-benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[3-bencil-1-(2-dimetilaminoethyl)ureidometil]benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-clorofenil)-1-(piperidin-4-ilmetil)ureidometil]-benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[1-(3-dimetilaminopropil)-3-(2-metoxifenil)ureidometil]-benzamida,

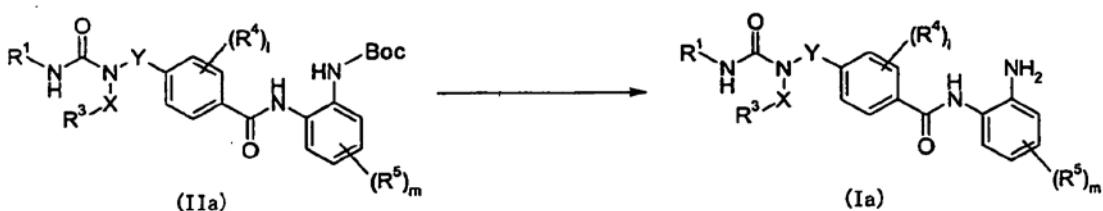
- N-(2-aminofenil)-4-[1-(3-dimetilaminopropil)-3-etoxicarbonilmetil-ureidometil]benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-dimetilaminofenil)-1-[3-(pirrolidin-2-ona-1-il)propil]-ureidometil]benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[1-(4-dimetilaminobutil)-3-(4-dimetilaminofenil)ureidometil]-benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[3-[2-(benzo[1,3]dioxol-s-il)etil]-1-[3-(morpholin-4-il)propil]-ureidometil]benzamida,
- 5 • N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-aminofenil)-1-[3-(morpholin-4-il)propil]ureidometil]-benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[3-(3-bencilogifenil)-1-(3-dimetilaminopropil)ureidometil]-benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[1-(2-dimetilaminoetil)-3-fenetilureidometil]benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[3-(2,3-dihidrobenzo[1,4]dioxin-6-il)-1-(2-metilaminoetil)-ureidometil]benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[1-(3-dimetilaminopropil)-3-fenetilureidometil]benzamida,
- 10 • N-(2-aminofenil)-4-[3-(3,4-dimetoxifenil)-1-(3-dimetilamino-2,2-dimetilpropil)-ureidometil]benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[3-(2,3-dihidrobenzo[1,4]dioxin-6-il)-1-(2-dimetilaminoetil)-ureidometil]benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[3-(2,3-dihidrobenzo[1,4]dioxin-6-il)-1-[2-(4-metilpiperazin-1-il)etil]ureidometil]benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[1-(3-dimetilaminopropil)-3-(4-fluor-3-nitrofenil)ureidometil]-benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[3-(2,3-dihidrobenzo[1,4]dioxin-6-il)-1-[3-(pirrolidin-1-il)propil]ureidometil]benzamida,
- 15 • N-(2-aminofenil)-4-[3-(3,4-difluorofenil)-1-[2-(4-metilpiperazin-1-il)etil]-ureidometil]benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[1-[3-(morpholin-4-il)propil]-3-(3-fenilpropil)]ureidometil]-benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[3-(2,3-dihidrobenzo[1,4]dioxin-6-il)-1-[3-(4-metilpiperidin-1-il)propil]ureidometil]benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[1-[3-(morpholin-4-il)propil]-3-(tiofen-3-il)ureidometil]-benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-fluor-3-metilfenil)-1-[3-(morpholin-4-il)propil]-ureidometil]benzamida,
- 20 • N-(2-aminofenil)-4-[1-[3-(morpholin-4-il)propil]-3-(5-nitrotiazol-2-il)ureidometil]-benzamida.

Los compuestos de esta invención se pueden preparar de acuerdo con los siguientes métodos. En los siguientes Ejemplos (sección de Ejemplos de Producción) se describe detalladamente cada proceso específico para preparar los presentes compuestos. El término "Boc" utilizado en las siguientes rutas de síntesis representa un grupo terc-butoxicarbonilo. Cuando en el siguiente esquema R<sup>1</sup>, R<sup>2</sup>, R<sup>3</sup>, R<sup>4</sup> y R<sup>5</sup> contienen un átomo de oxígeno, un átomo de nitrógeno, un átomo de azufre, etc., éstos pueden estar protegidos o desprotegidos mediante métodos usuales.

25 Los procesos para preparar los compuestos de esta invención se dividen en líneas generales en los métodos descritos más abajo, y el método adecuado se puede seleccionar en función del tipo de sustituyente.

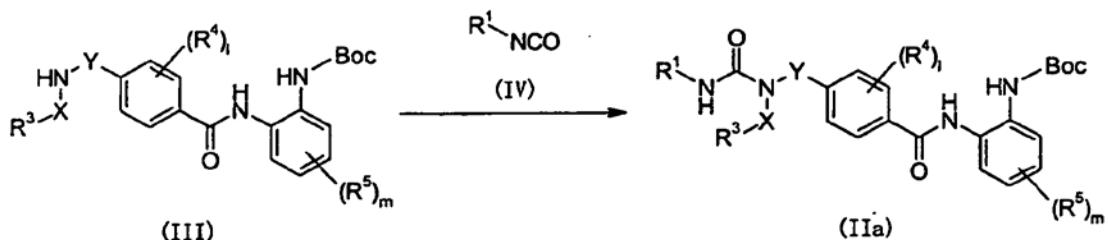
- 30 1) El compuesto de esta invención (Ia, R<sup>2</sup> = H) se puede sintetizar de acuerdo con la vía de síntesis 1. En concreto, el compuesto (IIa) se puede preparar por tratamiento del compuesto (IIa, R<sup>2</sup> = H) en un disolvente orgánico, como metanol, en presencia de un ácido, tal como una disolución de cloruro de hidrógeno en acetato de etilo, a una temperatura de 0°C a temperatura ambiente y durante un tiempo de 30 minutos a 3 horas.

#### Vía de Síntesis 1



El compuesto (IIa) se puede sintetizar de acuerdo con la vía de síntesis 1-1. En concreto, este compuesto se puede preparar por reacción del compuesto (III) con un isocianato (IV) en un disolvente orgánico tal como diclorometano, a una temperatura de 0°C a temperatura ambiente y durante un tiempo de 30 minutos a 24 horas.

Vía de Síntesis 1 - 1

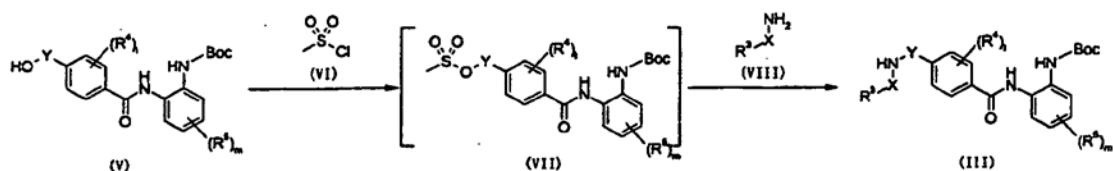


5

El compuesto (III) se puede sintetizar siguiendo la vía de síntesis 1-2. En concreto, el producto intermedio (VII) se puede preparar por reacción del compuesto (V) con cloruro de metanosulfonilo (VI) en un disolvente orgánico tal como diclorometano, en presencia de una base tal como trietilamina, a una temperatura de 0°C a temperatura ambiente y durante un tiempo de 30 minutos a 3 horas. Además, el compuesto (III) se puede preparar mediante la reacción del producto intermedio (VII) obtenido con la amina (VIII) a una temperatura de 0°C a temperatura ambiente y durante un tiempo de 30 minutos a 24 horas.

10

Vía de Síntesis 1 - 2

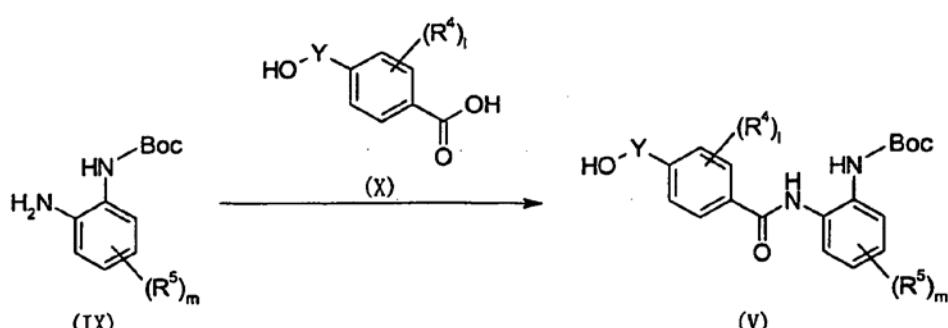


15

El compuesto (V) se puede sintetizar siguiendo la vía de síntesis 1-3. En concreto, se puede preparar mediante reacción del compuesto (IX) con el compuesto (X) en un disolvente orgánico tal como N,N-dimetilformamida (en adelante DMF), en presencia de un agente de condensación tal como hexafluorofosfato de O-(7-azabenzotriazol-1-il)-1,1,3,3-tetrametiluronio (en adelante HATU) y una base tal como N,N-diisopropiletilamina, a temperatura ambiente durante un tiempo de 1 hora a 24 horas.

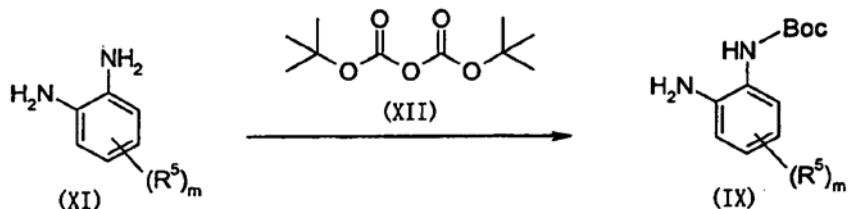
20

Vía de Síntesis 1 - 3



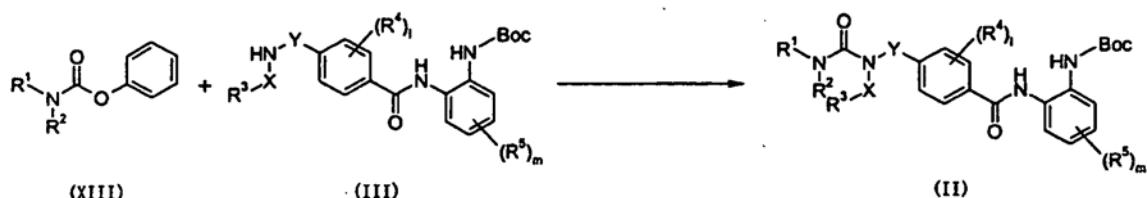
El compuesto (IX) se puede sintetizar siguiendo la vía de síntesis 1-4. En concreto, se puede preparar por reacción del compuesto (XI) con dicarbonato de di-terc-butilo (XII) en un disolvente orgánico tal como tetrahidrofurano (en adelante THF) en presencia de una base tal como trietilamina, a temperatura ambiente durante un tiempo de 1 hora a 24 horas.

## Vía de Síntesis 1 - 4



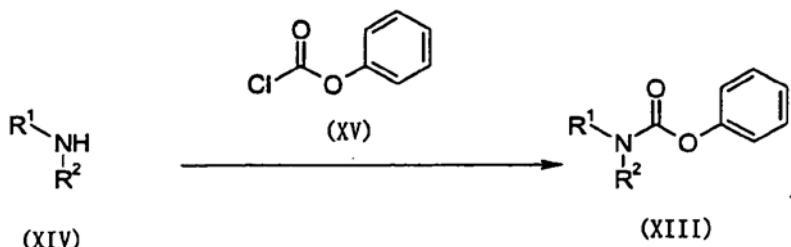
- 2) El compuesto (II) se puede sintetizar siguiendo la vía de síntesis 2. En concreto, se puede preparar por reacción del compuesto (III) con el compuesto (XIII) en un disolvente orgánico tal como dimetilsulfóxido (en adelante DMSO) a una temperatura de 0°C a temperatura ambiente y durante un tiempo de 30 minutos a 24 horas.
- 5) El compuesto (II) se puede sintetizar siguiendo la vía de síntesis 2. En concreto, se puede preparar por reacción del compuesto (III) con el compuesto (XIII) en un disolvente orgánico tal como dimetilsulfóxido (en adelante DMSO) a una temperatura de 0°C a temperatura ambiente y durante un tiempo de 30 minutos a 24 horas.

## Vía de Síntesis 2



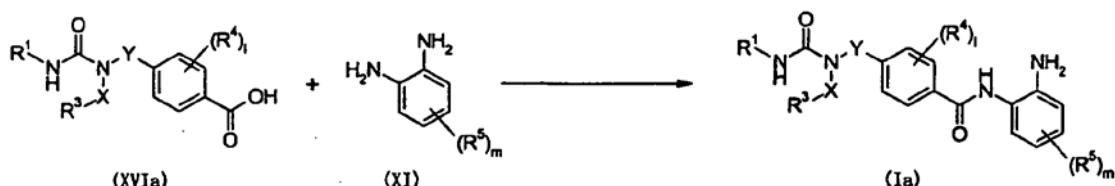
- 10) El compuesto (XIII) se puede sintetizar según la vía de síntesis 2 - 1. En concreto, se puede preparar por reacción de la amina (XIV) con cloroformiato de fenilo (XV) en un disolvente orgánico tal como THF en presencia de una base tal como piridina, a una temperatura de 0°C a temperatura ambiente y durante un tiempo de 30 minutos a 24 horas.

## Vía de Síntesis 2 - 1



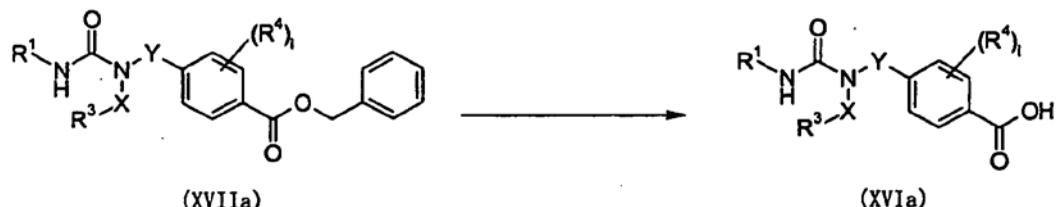
- 15) El compuesto de esta invención (Ia,  $\text{R}^2 = \text{H}$ ) se puede sintetizar de acuerdo con la vía de síntesis 3. En concreto, este compuesto se puede preparar mediante la reacción del compuesto (XVIa,  $\text{R}^2 = \text{H}$ ) con el compuesto (XI) en un disolvente orgánico tal como DMF en presencia de un agente de condensación tal como HATU, en presencia de una base tal como N,N-diisopropiletilamina, a temperatura ambiente durante un tiempo de 1 hora a 24 horas.

## Vía de Síntesis 3



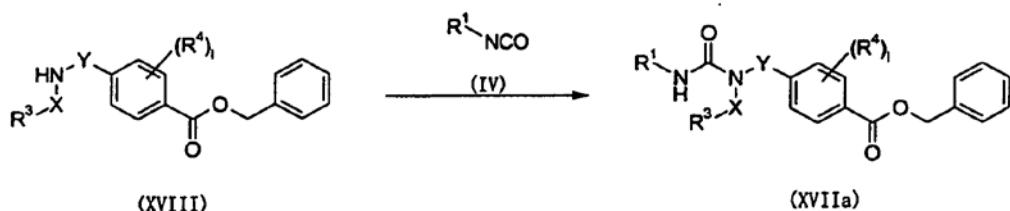
- 20) El compuesto (XVIa) se puede sintetizar siguiendo la vía de síntesis 3 - 1. En concreto, se puede preparar mediante tratamiento del compuesto (XVIa,  $\text{R}^2 = \text{H}$ ) bajo atmósfera de hidrógeno en presencia de un catalizador tal como paladio/ carbono, en un disolvente orgánico tal como metanol, a temperatura ambiente durante un tiempo de 1 hora a 72 horas.

Vía de Síntesis 3 - 1



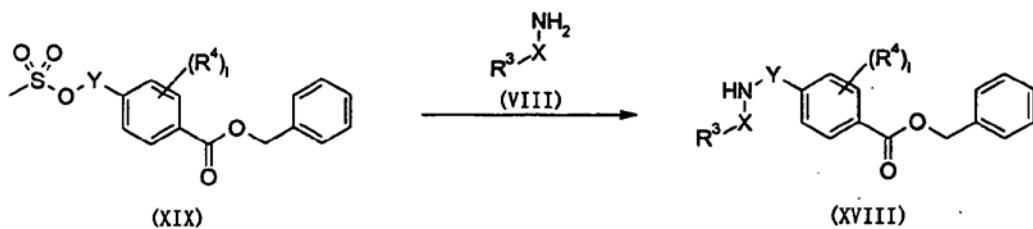
El compuesto (XVIIa) se puede sintetizar de acuerdo con la vía de síntesis 3 - 2. En concreto, se puede preparar mediante reacción del compuesto (XVIII) con el isocianato (IV) en un disolvente orgánico tal como diclorometano, a una temperatura de 0°C a temperatura ambiente, durante un tiempo de 30 minutos a 24 horas.

Vía de Síntesis 3 - 2



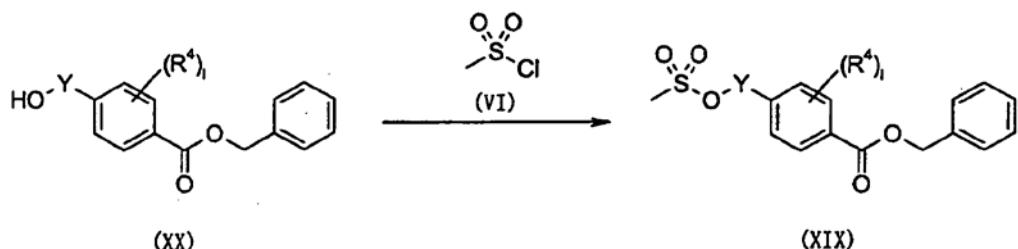
El compuesto (XVIII) se puede sintetizar según la vía de síntesis 3 - 3. En concreto, se puede preparar mediante reacción del compuesto (XIX) con la amina (VIII) en un disolvente orgánico tal como DMF y en presencia de una base, tal como trietilamina, a una temperatura de 0°C a temperatura ambiente, durante un tiempo de 30 minutos a 3 horas.

Vía de Síntesis 3 - 3



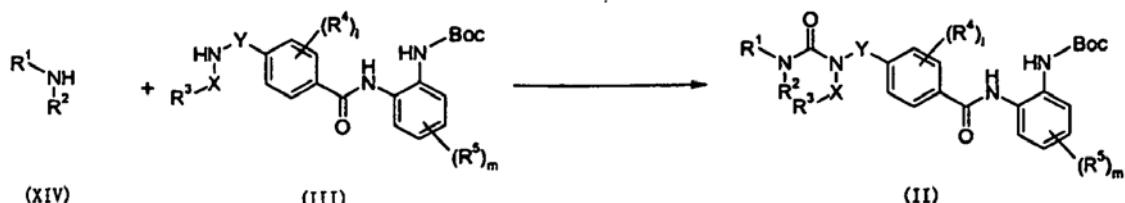
El compuesto (XIX) se puede sintetizar según la vía de síntesis 3 - 4. En concreto, se puede preparar mediante reacción del compuesto (XX) con cloruro de metanosulfonilo (VI) en un disolvente orgánico tal como diclorometano, en presencia de una base tal como trietilamina, a una temperatura de 0°C a temperatura ambiente, durante un tiempo de 30 minutos a 3 horas.

Vía de Síntesis 3 - 4



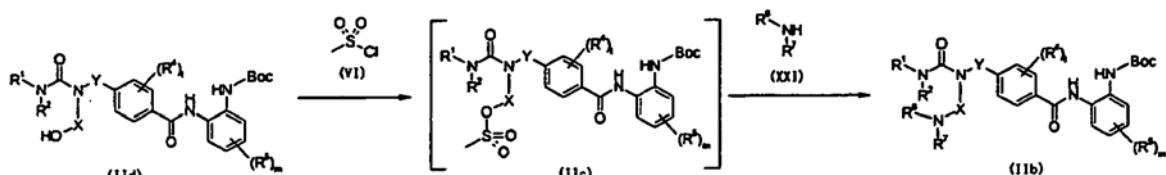
20 4) El compuesto (II) se puede sintetizar de acuerdo con la vía de síntesis 4. En concreto, se puede preparar por reacción de la amina (XIV) con carbonildiimidazol en un disolvente orgánico tal como THF, a una temperatura de 0°C a temperatura ambiente, durante un tiempo de 30 minutos a 12 horas, y después reacción con el compuesto (III) a una temperatura de 40°C a 60°C y durante un tiempo de 1 hora a 24 horas.

Vía de Síntesis 4



- 5) El compuesto (IIb, R<sup>3</sup> = NR<sup>6</sup>R<sup>7</sup>) se puede sintetizar según la vía de síntesis 5. En concreto, el producto intermedio (IIc, R<sup>3</sup> = OSO<sub>2</sub>Me) se puede preparar por reacción del compuesto (IId, R<sup>3</sup> = OH) con cloruro de metanosulfonilo en presencia de una base tal como trietilamina, en un disolvente orgánico tal como THF, a una temperatura de 0°C a temperatura ambiente, durante un tiempo de 30 minutos a 12 horas. El compuesto (IIb) puede prepararse por reacción del producto intermedio (IIc) con la amina (XXI) en un disolvente orgánico tal como diclorometano, a temperatura ambiente, durante un tiempo de 1 hora a 24 horas.

Vía de Síntesis 5



10

Tal como se ha descrito anteriormente, el presente compuesto tiene excelentes efectos de cambio morfológico celular en las células del retículo trabecular y es útil como agente preventivo y/o terapéutico en aquellas enfermedades que se consideran relacionadas con la presión intraocular, en particular como agente para reducir la presión intraocular para prevenir o tratar el glaucoma y la hipertensión ocular.

- 15 Además, tal como se describe detalladamente en la "sección de Ensayos Farmacológicos" en los ejemplos abajo mencionados, cuando se evalúa el efecto de cambio morfológico del presente compuesto en las células del retículo trabecular mediante un sistema de evaluación que emplea el índice de forma celular (denominado en adelante "CSI"), que fue presentado como índice en "The Journal of Clinical Investigation", 103, 1141-1150 (1999), el presente compuesto ha demostrado un excelente efecto de cambio morfológico celular en las células del retículo trabecular.

20 El presente compuesto se puede administrar vía oral o parenteral. Ejemplos de formas de dosificación para la administración incluyen pastillas, cápsulas, gránulos, polvos, inyecciones y colirios, y su preparación se puede llevar a cabo mediante técnicas bien conocidas.

Por ejemplo, las preparaciones orales tales como pastillas, cápsulas, gránulos o polvos se pueden producir añadiendo opcionalmente una cantidad necesaria de excipientes, por ejemplo lactosa, manitol, almidón, celulosa cristalina, anhídrido silílico ligero, carbonato de calcio o hidrogenofosfato de calcio; lubricantes como ácido esteárico, estearato de magnesio o talco; aglutinantes como almidón, hidroxipropilcelulosa, hidroxipropilmetylcelulosa o polivinilpirrolidona; desintegrantes como carboximetilcelulosa, hidroxipropilmetylcelulosa de baja sustitución o citrato de calcio; agentes de revestimiento como hidroxipropilmetylcelulosa, macrogol o una resina de silicona; estabilizantes como parahidroxibenzoato de etilo o alcohol benílico; correctores como edulcorantes, acidulantes o aromas, o similares.

- 30 Además, las preparaciones parenterales tales como inyecciones o colirios se pueden producir añadiendo opcionalmente una cantidad necesaria de un agente de tonicidad tal como cloruro de sodio, glicerina concentrada, propilenglicol, polietilenglicol, cloruro de potasio, sorbitol o manitol; tampones fosfato de sodio, hidrogenofosfato de sodio, acetato de sodio, ácido cítrico, ácido acético glacial o trometamol; agentes tensioactivos como polisorbato 80, polioxi 40 estearato o aceite de ricino hidrogenado 60 polioxietileno; estabilizantes como citrato de sodio o edetato de sodio; conservantes como cloruro de benzalconio, parabeno, cloruro de bencetonio, ésteres parahidroxibenzoicos, benzoato de sodio, clorobutanol o ácido sóblico; agentes reguladores de pH como ácido clorhídrico, ácido cítrico, ácido fosfórico, ácido acético glacial, hidróxido de sodio, carbonato de sodio o bicarbonato de sodio; calmantes como alcohol bencílico, o similares.

40 La dosis del presente compuesto se puede seleccionar apropiadamente en función de los síntomas, la edad, la forma farmacéutica y similares. Por ejemplo, en caso de preparaciones orales, éstas se administran generalmente en una cantidad de 0,01 a 1.000 mg, preferentemente de 1 a 100 mg al día en una dosis única o en varias dosis divididas. Además, en caso de colirios se puede administrar una preparación que contiene el presente compuesto generalmente en una concentración del 0,0001 al 10% (p/v), preferentemente del 0,01 al 5% (p/v) en una dosis única o en varias dosis divididas.

A continuación se describen ejemplos de producción del presente compuesto, ejemplos de preparación y resultados de ensayos farmacológicos. No obstante, estos ejemplos se describen para la mejor comprensión de la invención.

### Ejemplos de Producción

#### Ejemplo de Referencia 1

##### 5 2-aminofenilcarbamato de t-butilo (Compuesto de Referencia nº 1-1)

Una solución de dicarbonato de di-t-butilo (44 g, 200 mmol) en THF (50 ml) se añadió gota a gota a una solución de o-fenilendiamina (22 g, 200 mmol) y trietilamina (30 ml) en THF (150 ml) y la mezcla se agitó a temperatura ambiente durante 15 horas. La mezcla de reacción se concentró, el sólido obtenido se filtró con acetato de etilo y después se secó bajo presión reducida, para obtener 21 g del compuesto de referencia del título en forma de un sólido blanco. Además, 10 otro sólido obtenido mediante la concentración del filtrado se recogió por filtración con acetato de etilo y se secó bajo presión reducida para obtener 11 g del compuesto de referencia indicado en el título en forma de un sólido blanco. (Rendimiento 76%)

 <chem>C(C)(C)OC(=O)c1ccccc1N</chem>	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, DMSO-d <sub>6</sub> ) δ 1,48 (s, 9H), 4,84 (s, 2 H), 6,55 (td, J = 7,6, 1,4 Hz, 1H), 6,70 (dd, J = 7,6, 1,3 Hz, 1H), 6,86 (td, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,20 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 8,30 (ancho s, 1H)
---	--

#### Ejemplo de Referencia 2

##### 15 N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-metoxicarbonilbenzamida (Compuesto de Referencia nº 2-1)

A una solución de 2-aminofenilcarbamato de t-butilo (Compuesto de Referencia nº 1-1, 1,1 g, 5,0 mmol) y trietilamina (30 ml) en diclorometano (15 ml) se añadió cloruro de monometil éster de ácido tereftálico (1,1 g, 5,0 mmol) bajo enfriamiento con hielo y después la mezcla se agitó a temperatura ambiente durante 4 horas. Se añadió agua (50 ml) y el conjunto se extrajo dos veces con acetato de etilo (40 ml). La capa orgánica se secó sobre sulfato de magnesio anhídrico y después el disolvente se evaporó bajo presión reducida. El sólido resultante se recogió por filtración con un disolvente mixto (hexano (10 ml) y acetato de etilo (5 ml)) y el conjunto se secó bajo presión reducida, para obtener 1,8 g del compuesto de referencia indicado en el título en forma de un sólido blanco. (Rendimiento 99%)

 <chem>CC(C)(C)OC(=O)c1ccc(cc1)N(C(=O)OC)c2ccc(cc2)N(C(=O)OC(C)(C)C)C</chem>	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,52 (s, 9H), 3,96 (s, 3 H), 6,79 (ancho s, 1H), 7,13-7,20 (m, 2H), 7,24 (m, 1H), 7,84 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 8,03 (d, J = 8,4 Hz, 2H), 8,13 (d, J = 8,4 Hz, 2H), 9,46 (ancho s, 1H)
---	---

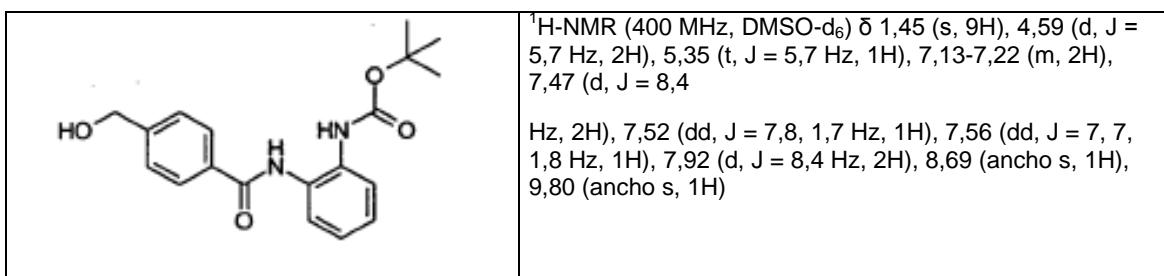
#### Ejemplo de Referencia 3

##### 25 N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-hidroximetilbenzamida (Compuesto de Referencia nº 3-1)

A una solución de N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-metoxicarbonilbenzamida (Compuesto de Referencia nº 2-1, 1,1 g, 3,0 mmol) en THF (15 ml) se añadió borohidruro de litio (73 mg, 3,6 mmol) bajo enfriamiento con hielo y después la mezcla se agitó a temperatura ambiente durante una noche. Entonces se añadió agua (20 ml) y ácido clorhídrico 2,0M (20 ml) bajo enfriamiento con hielo, el conjunto se extrajo dos veces con acetato de etilo (40 ml) y la capa orgánica se lavó con una disolución acuosa saturada de bicarbonato de sodio (50 ml) y salmuera (50 ml). La capa orgánica se secó sobre sulfato de magnesio anhídrico y el disolvente se evaporó bajo presión reducida. El residuo se purificó mediante cromatografía en columna de gel de sílice (hexano-acetato de etilo) para obtener 890 mg del compuesto de referencia indicado en el título en forma de un sólido blanco. (Rendimiento 87%)

Además, el compuesto de referencia indicado en el título también se puede sintetizar mediante el siguiente método:

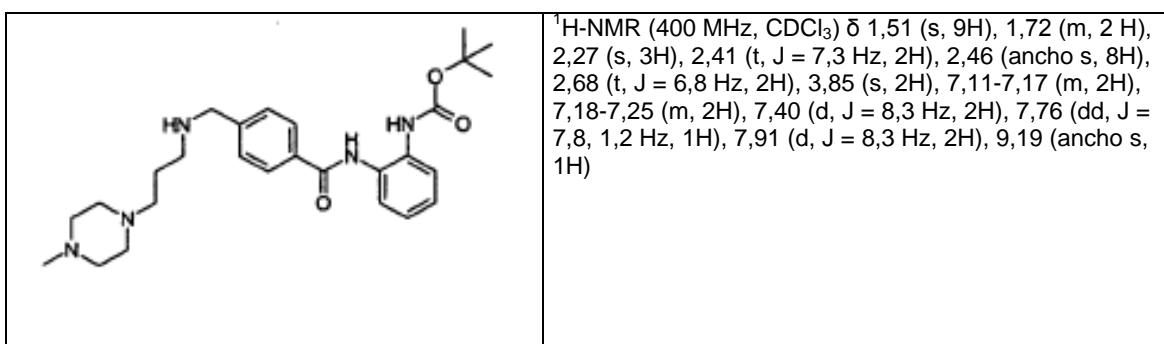
A una solución de 2-aminofenilcarbamato de t-butilo (Compuesto de Referencia nº 1-1, 8,3 g, 40 mmol), ácido 4-hidroximetilbenzoico (6,2 g, 41 mmol) y N,N-diisopropiletilamina (21 ml, 120 mmol) en DMF anhídrico (200 ml) se añadió HATU (17 g, 45 mmol) y la mezcla se agitó después a temperatura ambiente durante 16 horas. Se añadió agua (500 ml), el conjunto se extrajo dos veces con acetato de etilo (500 ml) y la capa orgánica se lavó dos veces con salmuera (500 ml). La capa orgánica se secó sobre sulfato de sodio anhídrico y el disolvente se evaporó bajo presión reducida. El residuo se purificó mediante cromatografía en columna de gel de sílice (cloroformo-metanol) para obtener 1,7 g del compuesto de referencia indicado en el título en forma de un sólido amarillo pálido. (Rendimiento 42%)



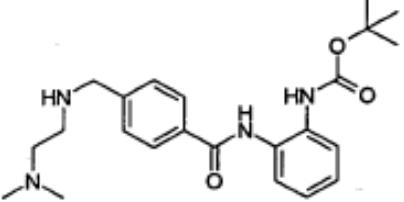
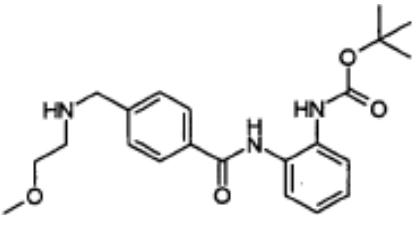
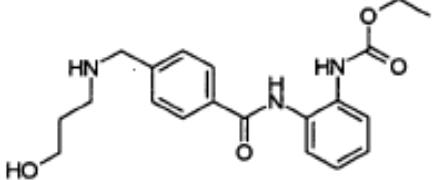
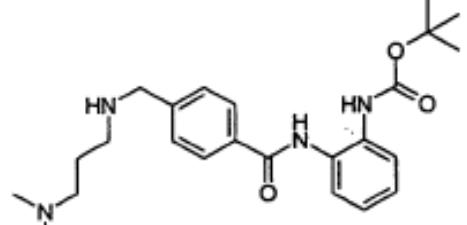
#### Ejemplo de Referencia 4

10 N-(2-t-butoxycarbonylaminophenyl)-4-[3-(4-methylpiperazin-1-il)propilaminometil]-benzamida (Compuesto de Referencia nº 4-1)

A una solución de N'-(2-t-butoxycarbonylaminophenil)-4-hidroximetilbenzamida (Compuesto de Referencia nº 3-1, 1,0 g, 2,9 mmol) y trietilamina (0,61 ml, 4,4 mmol) en diclorometano anhídrico (15 ml) se añadió cloruro de metanosulfonilo (0,25 ml, 3,2 mmol) bajo enfriamiento con hielo y la mezcla se agitó después durante 40 minutos. Luego se añadió 1-(3-aminopropil)-4-methylpiperazina (2,3 ml, 4,4 mmol) a la mezcla de reacción y ésta se agitó durante otras 2,5 horas a temperatura ambiente. Se añadió agua (200 ml), el conjunto se extrajo dos veces con acetato de etilo (200 ml) y la capa orgánica se lavó con salmuera (200 ml). La capa orgánica se secó sobre sulfato de sodio anhídrico y el disolvente se evaporó bajo presión reducida. El residuo se purificó mediante cromatografía en columna de gel de sílice (gel de sílice modificado con NH<sub>2</sub>, cloroformo-metanol) para obtener 470 mg del compuesto de referencia indicado en el título en forma de un producto amorfo incoloro. (Rendimiento 33%)

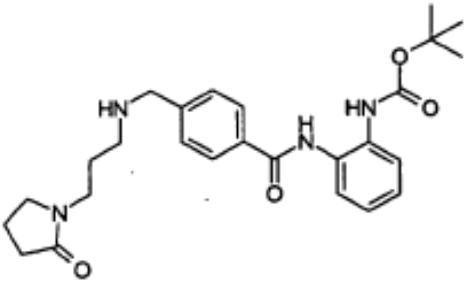
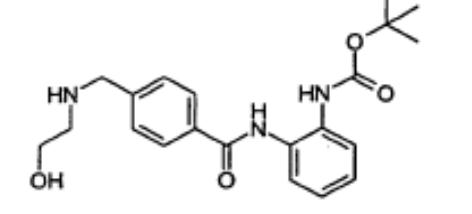
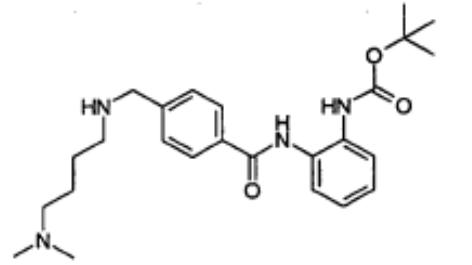
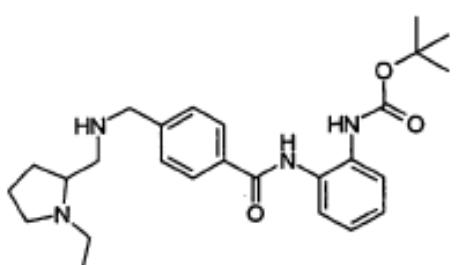


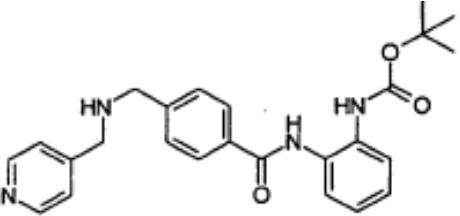
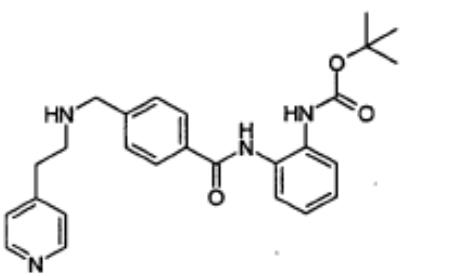
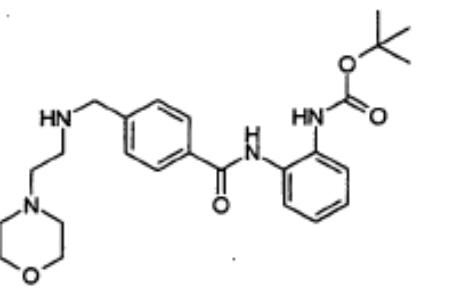
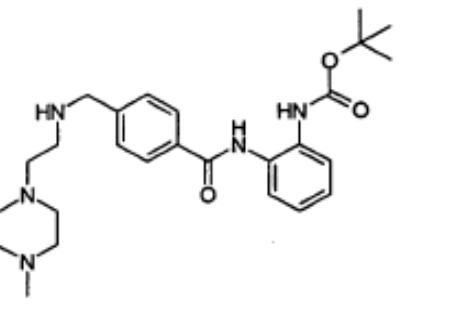
Los siguientes Compuestos de Referencia nº 4-2 a 4-26 se obtuvieron mediante un método similar al aplicado para el Compuesto de Referencia nº 4-1 utilizando compuestos seleccionados entre el Compuesto de Referencia nº 3-1, compuestos comercialmente disponibles y compuestos conocidos.

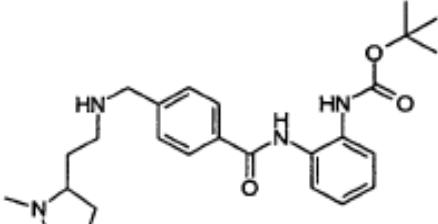
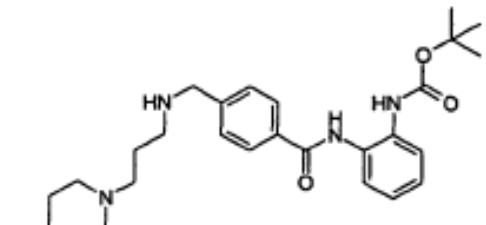
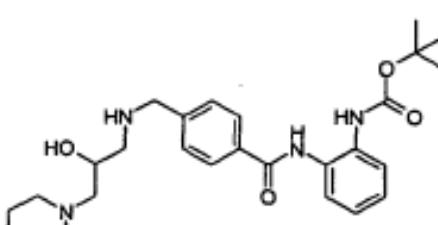
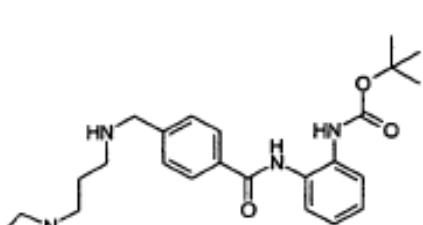
<p>N-(2-t-butoxicarbonilamino-fenil)-4-(2-dimetilamino-etilaminometil)benzamida (Compuesto de Referencia nº 4-2)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,52 (s, 9H), 2,21 (s, 6H), 2,44 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 2,69 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 3,88 (s, 2H), 6,94 (ancho s, 1H), 7,16 (td, J = 7,8, 1,7 Hz, 1H), 7,21-7,27 (m, 2H), 7,42 (d, J = 8,4 Hz, 2H), 7,79 (dd, J = 7,8, 1,0 Hz, 1H), 7,91 (d, J = 8,4 Hz, 2H), 9,13 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilamino-fenil)-4-(2-metoxietilaminometil)benzamida (Compuesto de Referencia nº 4-3)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, DMSO-d<sub>6</sub>) δ 1,45 (s, 9H), 2,64 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 3,24 (s, 3H), 3,41 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 3,79 (s, 2H), 7,13-7,22 (m, 2H), 7,48 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,52 (dd, J = 7,8, 1,7 Hz, 1H), 7,55 (dd, J = 7,8, 1,7 Hz, 1H), 7,90 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 8,66 (ancho s, 1H), 9,78 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilamino-fenil)-4-(3-hidroxipropilaminometil)benzamida (Compuesto de Referencia nº 4-4)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, DMSO-d<sub>6</sub>) δ 1,45 (s, 9H), 1,60 (m, 2H), 2,57 (t, J = 6,9 Hz, 2H), 3,47 (t, J = 6,2 Hz, 2H), 3,79 (s, 2H), 7,12-7,22 (m, 2H), 7,49 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,51-7,56 (m, 2H), 7,90 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 8,69 (s, 1H), 9,80 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilamino-fenil)-4-(3-dimetilaminopropilaminometil)benzamida (Compuesto de Referencia nº 4-5)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,50 (s, 9H), 1,70 (m, 2H), 1,77 (ancho s, 1H), 2,26 (s, 6H), 2,33 (t, J = 7,2 Hz, 2H), 2,68 (t, J = 6,9 Hz, 2H), 3,86 (s, 2H), 6,97 (s, 1H), 7,16 (dd, J = 7,8, 1,7 Hz, 1H), 7,21 (dd, J = 7,8, 1,7 Hz, 1H), 7,25 (m, 1H), 7,41 (d, J = 8,4 Hz, 2H), 7,78 (m, 1H), 7,91 (d, J = 8,4 Hz, 2H), 9,14 (s, 1H)</p>

<p>4-(2-t-butoxicarbonilamino-ethylaminometil)-N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)benzamida (Compuesto de referencia nº 4-6)</p>	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,45 (s, 9H), 1,52 (s, 9H), 2,76 (t, J = 5,8 Hz, 2 H), 3,25 (m, 2H), 3,86 (s, 2H), 4,90 (ancho s, 1H), 6,78 (ancho s, 1H), 7,17 (td, J = 7,8, 1,5 Hz, 1H), 7,22-7,28 (m, 2H), 7,42 (d, J = 8,4 Hz, 2H), 7,81 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,93 (d, J = 8,4 Hz, 2H), 9,10 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilamino fenil)-4-[2-(N'-t-butoxicarbonil-N'-metilamino)ethylaminometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 4-7)</p>	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,46 (s, 9H), 1,52 (s, 9H), 2,80 (t, J = 6,4 Hz, 2 H), 2,87 (ancho s, 3H), 3,38 (ancho s, 2H), 3,88 (s, 2H), 6,77 (ancho s, 1H), 7,17 (td, J = 7,8, 1,5 Hz, 1H), 7,22-7,29 (m, 2H), 7,43 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 7,81 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,92 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 9,08 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilamino fenil)-4-(2-dietilaminoethylaminometil)benzamida (Compuesto de Referencia nº 4-8)</p>	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,10 (t, J = 7,1 Hz, 6H), 1,52 (s, 9H), 2,62-2,71 (m, 6H), 2,77 (m, 2H), 3,89 (s, 2H), 6,86 (s, 1H), 7,18 (dd, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,22-7,28 (m, 2H), 7,44 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,79 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,92 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,12 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilamino-fenil)-4-(3-dimetilamino-2,2-dimetilpropilamino-metil)benzamida (Compuesto de Referencia nº 4-9)</p>	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 0,95 (s, 6H), 1,51 (s, 9H), 2,23 (s, 2H), 2,28 (s, 6H), 2,53 (s, 2H), 3,90 (s, 2H), 6,92 (s, 1H), 7,17 (d dd, J = 7,8, 7,5, 1,5 Hz, 1H), 7,23 (ddd, J = 7,5, 7, 5, 1,5 Hz, 1H), 7,27 (dd, J = 7,5, 1,5 Hz, 1H), 7,46 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,79 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,93 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,19 (s, 1H)</p>

<p>N-(2-t-butoxicarbonilamino-fenil)-4-[2-(2-hidroxietoxi)etilaminometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 4-10)</p>	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,52 (s, 9H), 2,86 (t, J = 5,0 Hz, 2H), 3,60 (t, J = 4,5 Hz, 2H), 3,67 (d, J = 5,0 Hz, 2H), 3,74 (t, J = 4,5 Hz, 2H), 3,90 (s, 2H), 6,88 (s, 1H), 7,18 (dd, J = 8,2, 7,7 Hz, 1H), 7,23 (d d, J = 8,2, 7,7 Hz, 1H), 7,29 (d, J = 8,2 Hz, 1H), 7,45 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 7,78 (d, J = 8,2 Hz, 1H), 7,92 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 9,16 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilamino-fenil)-4-[3-(morfolin-4-il)propilaminometil]-benzamida (Compuesto de Referencia nº 4-11)</p>	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,52 (s, 9H), 1,72 (m, 2H), 2,39-2,49 (m, 6H), 2,69 (t, J = 6,7 Hz, 2H), 3,70 (t, J = 4,6 Hz, 4H), 3,86 (s, 2H), 6,78 (ancho s, 1H), 7,18 (td, J = 7,9, 1,5 Hz, 1H), 7,23-7,28 (m, 2H), 7,42 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,81 (d, J = 7,9 Hz, 1H), 7,93 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,09 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilamino-fenil)-4-(1-t-butoxicarbonilpiperidin-4-ilmetilaminometil)benzamida (Compuesto de Referencia nº 4-12)</p>	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,12 (m, 2H), 1,45 (s, 9H), 1,52 (s, 9H), 1,55-1,75 (m, 3H), 2,51 (d, J = 6,7 Hz, 2H), 2,69 (ancho s, 2H), 3,86 (s, 2H), 4,10 (ancho s, 2 H), 6,76 (ancho s, 1H), 7,18 (td, J = 7,5, 1,5 Hz, 1H), 7,23-7,28 (m, 2H), 7,42 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,81 (d, J = 7,5 Hz, 1H), 7,92 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,09 (ancho s, 1H)</p>
<p>4-(3-t-butoxicarbonilamino-propilaminometil)-N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)benzamida (Compuesto de Referencia nº 4-13)</p>	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,45 (s, 9H), 1,52 (s, 9H), 1,69 (m, 2H), 2,71 (t, J = 6,5 Hz, 2H), 3,23 (m, 2H), 3,85 (s, 2H), 5,16 (ancho s, 1H), 6,77 (ancho s, 1H), 7,18 (td, J = 7,9, 1,5 Hz, 1H), 7,22-7,29 (m, 2H), 7,43 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,80 (d, J = 7,9 Hz, 1H), 7,92 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,07 (ancho s, 1H)</p>

<p>N-(2-t-butoxicarbonilamino-fenil)-4-[3-(pirrolidin-2-on-1-il)propilaminometil]-benzamida          (Compuesto de Referencia nº 4-14)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,52 (s, 9H), 1,74 (m, 2H), 2,01 (m, 2H), 2,38 (t, J = 8,1 Hz, 2H), 2,61 (t, J = 6,8 Hz, 2H), 3,34-3,39 (m, 4H), 3,85 (s, 2H), 6,78 (ancho s, 1H), 7,18 (td, J = 7,7, 1,5 Hz, 1H), 7,22-7,30 (m, 2H), 7,43 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,80 (d, J = 7,7 Hz, 1H), 7,92 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,06 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilamino-fenil)-4-(2-hidroxietilaminometil)benzamida          (Compuesto de Referencia nº 4-15)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,52 (s, 9H), 2,83 (t, J = 5,1 Hz, 2H), 3,68 (t, J = 5,1 Hz, 2H), 3,89 (s, 2H), 6,82 (ancho s, 1H), 7,17 (t, J = 7,4 Hz, 1H), 7,22-7,26 (m, 2H), 7,42 (d, J = 7,8 Hz, 2H), 7,80 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,92 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 9,14 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilamino-fenil)-4-(4-dimetilamino-butilaminometil)benzamida          (Compuesto de Referencia nº 4-16)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,46-1,59 (m, 4H), 1,52 (s, 9H), 2,21 (s, 6H), 2,26 (t, J = 7,1 Hz, 2H), 2,65 (t, J = 6,7 Hz, 2H), 3,86 (s, 2H), 6,87 (ancho s, 1H), 7,17 (td, J = 7,8, 1,5 Hz, 1H), 7,21-7,28 (m, 2H), 7,42 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,80 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,92 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,10 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilamino-fenil)-4-(1-etilpirrolidin-2-ilmetilaminometil)-benzamida          (Compuesto de Referencia nº 4-17)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,09 (t, J = 7,2 Hz, 3H), 1,52 (s, 9H), 1,64-1,78 (m, 3H), 1,90 (m, 1H), 2,12 - 2,24 (m, 2H), 2,46-2,84 (m, 4H), 3,15 (m, 1H), 3,88 (s, 2H), 6,96 (ancho s, 1H), 7,15 (td, J = 7,8, 1,6 Hz, 1H), 7,22 (td, J = 7,8, 1,7 Hz, 1H), 7,26 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,42 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,77 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,91 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,13 (ancho s, 1H)</p>

<p>N-(2-t-butoxicarbonilamino-fenil)-4-(piridin-4-il)etilaminometil)benzamida (Compuesto de Referencia nº 4-18)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,52 (s, 9H), 3,83 (s, 2H), 3,88 (s, 2H), 6,77 (ancho s, 1H), 7,17 (t, J = 7,8 Hz, 1H), 7,23-7,27 (m, 2H), 7,30 (d, J = 6,0 Hz, 2H), 7,45 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,83 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,94 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 8,57 (d, J = 6,0 Hz, 2H), 9,13 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilamino-fenil)-4-[2-(piridin-4-il)etilaminometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 4 -19)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,52 (s, 9H), 2,82 (t, J = 7,0 Hz, 2H), 2,92 (m, 2H), 3,88 (s, 2H), 6,81 (ancho s, 1H), 7,14 (dd, J = 4,4, 1,7 Hz, 2H), 7,17 (td, J = 7,8, 1,5 Hz, 1H), 7,22-7,28 (m, 2H), 7,38 (d, J = 8,4 Hz, 2H), 7,82 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,91 (d, J = 8,4 Hz, 2H), 8,51 (dd, J = 4,4, 1,7 Hz, 2H), 9,10 (ancho s, 1 H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilamino-fenil)-4-[2-(morpholin-4-il)etilaminometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 4-20)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,52 (s, 9H), 2,42 (m, 4H), 2,53 (m, 2H), 2,71 (m, 2H), 3,69 (m, 4H), 3,88 (s, 2H), 6,89 (s, 1H), 7,16 (d dd, J = 7,6, 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,21-7,28 (m, 2H), 7,42 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,81 (d, J = 8,1 Hz, 1H), 7,92 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,14 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilamino-fenil)-4-[2-(4-metilpiperazin-1-il)etilaminometil]-benzamida (Compuesto de Referencia nº 4-21)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,52 (s, 9H), 2,31 (s, 3H), 2,50 (ancho s, 8H), 2,56 (t, J = 6,1 Hz, 2H), 2,73 (t, J = 6,1 Hz, 2H), 3,89 (s, 2H), 6,93 (ancho s, 1H), 7,17 (td, J = 7,8, 1,6 Hz, 1H), 7,23 (td, J = 7,8, 1,6 Hz, 1H), 7,28 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,44 (d, J = 8,0 Hz, 2H), 7,79 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,92 (d, J = 8,0 Hz, 2H), 9,17 (ancho s, 1H)</p>

<p>N-(2-t-butoxicarbonilamino-fenil)-4-[2-(1-metilpirrolidin-2-il)etilaminometil]-benzamida (Compuesto de Referencia nº 4-22)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,41-1,80 (m, 4H), 1,52 (s, 9H), 1,85-1,95 (m, 2H), 2,05-2,15 (m, 2H), 2,32 (s, 3H), 2,60-2,74 (m, 2H), 3,05 (m, 1H), 3,85 (d, J = 13,8 Hz, 1H), 3,89 (d, J = 13,8 Hz, 1H), 6,85 (s, 1H), 7,17 (td, J = 7,8, 1,6 Hz, 1H), 7,20-7,29 (m, 2H), 7,42 (d, J = 8,4 Hz, 2H), 7,80 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,92 (d, J = 8,4 Hz, 2H), 9,11 (ancho s, 1H)
<p>N-(2-t-butoxicarbonilamino-fenil)-4-[3-(4-hidroxipiperidin-1-il)propilaminometil]-benzamida (Compuesto de Referencia nº 4-23)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,51 (s, 9H), 1,56 (m, 2H), 1,70 (m, 2H), 1,87 (m, 2H), 2,07 (t, J = 9,5 Hz, 2H), 2,39 (t, J = 7,2 Hz, 2 H), 2,67 (t, J = 6,9 Hz, 2 H), 2,76 (m, 2H), 3,69 (m, 1H), 3,85 (s, 2H), 7,06 (s, 1H), 7,15 (td, J = 7,6, 1, 5 Hz, 1H), 7,21 (td, J = 7, 6, 1,5 Hz, 1H), 7,26 (dd, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,41 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,77 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,91 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,16 (s, 1H)
<p>N-(2-t-butoxicarbonilamino-fenil)-4-[2-hidroxi-3-(morfolin-4-il)propilaminometil]-benzamida (Compuesto de Referencia nº 4-24)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,52 (s, 9H), 2,34 (dd, J = 12,2, 3,4 Hz, 1H), 2,42 (m, 2H), 2,45 (dd, J = 12, 2, 10,1 Hz, 1H), 2,58 (dd, J = 11,9, 7,3 Hz, 1H), 2,64 (m, 2H), 2,72 (dd, J = 11, 9, 3,4 Hz, 1H), 3,67-3,76 (m, 4H), 3,85-3,93 (m, 3H), 6,76 (ancho s, 1H), 7,18 (td, J = 7,9, 1,5 Hz, 1H), 7,23 -7,28 (m, 2H), 7,43 (d, J = 8,6 Hz, 2H), 7,81 (d, J = 7,9 Hz, 1H), 7,93 (d, J = 8,6 Hz, 2H), 9,08 (ancho s, 1 H)
<p>N-(2-t-butoxicarbonilamino-fenil)-4-[3-(pirrolidin-1-il)propilaminometil]-benzamida (Compuesto de Referencia nº 4-25)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,50 (s, 9H), 1,95 (m, 4H), 2,03 (m, 2H), 2,85 (t, J = 6,5 Hz, 2H), 2,91-2,96 (m, 4H), 3,22 (m, 2H), 3,90 (s, 2H), 7,12-7,21 (m, 3 H), 7,37 (dd, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,48 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,75 (dd, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,95 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,51 (s, 1H)

<p>N-(2-t-butoxicarbonilamino-fenil)-4-[3-(4-metilpiperidin-1-il)propilaminometil]-benzamida (Compuesto de Referencia nº 4-26)</p>	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 0,91 (d, J = 6,3 Hz, 3H), 1,19-1,27 (m, 2H), 1,35 (m, 1H), 1,52 (s, 9H), 1,62 (m, 2H), 1,75 (m, 2H), 1,92 (m, 2H), 2,41 (t, J = 7,2 Hz, 2H), 2,70 (t, J = 6,7 Hz, 2H), 2,93 (m, 2H), 3,86 (s, 2H), 6,86 (ancho s, 1H), 7,15-7,28 (m, 3H), 7,43 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,80 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,92 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,12 (ancho s, 1H)
--	---

**Ejemplo de Referencia 5****1-benciloxi-3-(fenoxicarbonilamino)benceno (Comp. de Referencia nº 5-1)**

Después de añadir gota a gota una solución de cloroformiato de fenilo (2,0 ml, 16 mmol) en THF (2,0 ml) a una solución de 3-benciloxianilina (3,7 g, 16 mmol) y piridina (6,0 ml) en DMF (25 ml) bajo enfriamiento con hielo, la mezcla se agitó a temperatura ambiente durante 3 horas. Se añadió acetato de etilo (200 ml) y el conjunto se lavó dos veces con agua (200 ml) y dos veces con salmuera (200 ml). La capa orgánica se secó sobre sulfato de magnesio anhidro y después se evaporó el disolvente bajo presión reducida. El sólido resultante se recogió por filtración con diisopropil éter y se secó bajo presión reducida para obtener 3,7 g del compuesto de referencia indicado en el título en forma de un sólido blanco.

10 (Rendimiento 73%)

	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 5,06 (s, 2H), 6,74 (ddd, J = 8,3, 2,4, 0,9 Hz, 1H), 6,93 (ddd, J = 8,3, 2,4, 0, 9 Hz, 2H), 7,18-7,21 (m, 2 H), 7,23-7,26 (m, 2H), 7,30 -7,34 (m, 2H), 7,36-7,43 (m, 6H)
--	--

Los siguientes Compuestos de Referencia nº 5-2 a 5-4 se obtuvieron mediante un método similar al del Compuesto de Referencia nº 5-1 utilizando compuestos seleccionados entre compuestos comercialmente disponibles y compuestos conocidos.

<p>1-benciloxi-4-(fenoxicarbonilamino)-benceno (Comp. de Referencia nº 5-2)</p>	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 5,05 (s, 2H), 6,81 (s, 1 H), 6,95 (d, J = 9,1 Hz, 2H), 7,17-7,20 (m, 2H), 7,21 -7,27 (m, 2H), 7,31-7,44 (m, 8H)
<p>4-(4-metilpiperazin-1-il)-1-(fenoxicarbonilamino)benceno (Comp. de Ref. nº 5-3)</p>	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, DMSO-d <sub>6</sub> ) δ 2,80 (s, 3H), 3,16 (ancho s, 4H), 3,42 (ancho s, 2H), 3,71 (ancho s, 2H), 6,98 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 7,20 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 7,25 (dd, J = 7,4, 7,4 Hz, 1H), 7,34-7,48 (m, 4H), 10,04 (s, 1H)

<p>3-dimetilamino-1-(fenoxicarbonilamino)-benceno (Comp. de Referencia nº 5-4)</p>	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 2,95 (s, 6H), 6,48 (dd, J = 8,3, 2,2 Hz, 1H), 6,64 (dd, J = 8,1, 1,5 Hz, 1H), 6,88 (ancho s, 1H), 7,04 (ancho s, 1H), 7,15-7,26 (m, 4H), 7,39 (m, 2H)</p>
--	--

**Ejemplo de Referencia 6****4-hidroximetilbenzoato de bencilo (Compuesto de Referencia nº 6-1)**

A una suspensión de ácido 4-hidroximetilbenzoico (10 g, 66 mmol) y carbonato de cesio (11 g, 33 mmol) en un disolvente mixto (DMF (100 ml) - metanol (30 ml) - agua (30 ml)) se añadió bromuro de bencilo (7,8 ml, 66 mmol) y después la mezcla se agitó a temperatura ambiente durante 2 horas. Se añadió agua (500 ml), el conjunto se extrajo con acetato de etilo (500 ml) y la capa orgánica se lavó dos veces con una disolución acuosa saturada de bicarbonato de sodio (300 ml) y dos veces con agua (300 ml). La capa orgánica se secó sobre sulfato de magnesio anhídrico y el disolvente se evaporó bajo presión reducida. El sólido resultante se recogió por filtración con hexano y se secó a 35°C bajo presión reducida para obtener 13 g del compuesto de referencia indicado en el título en forma de un sólido blanco.

10 (Rendimiento 81%)

	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, DMSO-d<sub>6</sub>) δ 4,58 (d, J = 5,8 Hz, 2H), 5,35 (s, 2H), 5,38 (t, J = 5,8 Hz, 1H), 7,33-7,44 (m, 4H), 7,46 (m, 1H), 7,47 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,96 (d, J = 8,2 Hz, 2H)</p>
--	--

**Ejemplo de Referencia 7****4-metanosulfoniloximetilbenzoato de bencilo (Comp. de Referencia nº 7-1)**

Después de añadir cloruro de metanosulfonilo (2,1 ml, 27 mmol) a una solución de 4-hidroximetilbenzoato de bencilo (Compuesto de Referencia nº 6-1, 6,0 g, 25 mmol) y trietilamina (7,6 ml, 54 mmol) en diclorometano (60 ml) bajo enfriamiento con hielo, la mezcla de reacción se agitó a temperatura ambiente durante 50 minutos. Se añadió salmuera y el conjunto se extrajo cuatro veces con cloroformo (150 ml). La capa orgánica se secó sobre sulfato de magnesio anhídrico y el disolvente se evaporó bajo presión reducida para obtener 1,8 g del compuesto de referencia indicado en el título en forma de un aceite amarillo. (Rendimiento 73%)

15

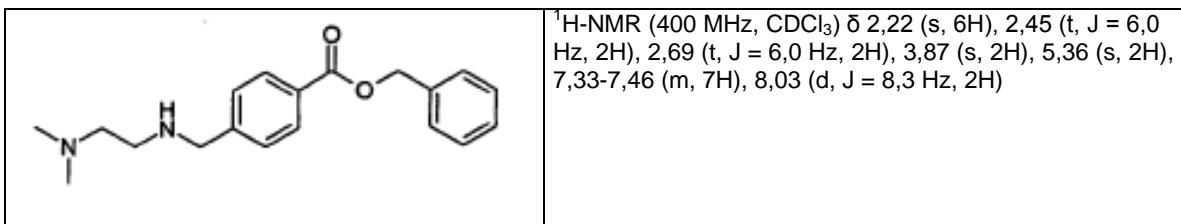
	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 2,97 (s, 3H), 5,28 (s, 2 H), 5,38 (s, 2H), 7,35-7,41 (m, 5H), 7,49 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 8,12 (d, J = 8,2 Hz, 2H)</p>
--	---

20

**Ejemplo de Referencia 8****4-(2-dimetilaminoetilaminometil)benzoato de bencilo (Comp. Ref. nº 8-1)**

A una solución de 4-metanosulfoniloximetilbenzoato de bencilo (Compuesto de Referencia nº 7-1, 2,3 g, 7,2 mmol) y trietilamina (3,0 ml, 22 mmol) en DMF (10 ml) se añadió N,N-dimetiletilendiamina (0,87 ml, 7,9 mmol) y la mezcla de reacción se agitó a temperatura ambiente durante 2 horas. Luego se añadió una disolución acuosa saturada de bicarbonato de sodio (150 ml) y el conjunto se extrajo tres veces con cloroformo (100 ml). La capa orgánica se secó sobre sulfato de magnesio anhídrico y el disolvente se evaporó bajo presión reducida para obtener 1,2 g de una mezcla que contenía el compuesto de referencia indicado en el título en forma de un aceite amarillo.

25



Los siguientes Compuestos de Referencia nº 8-2 a 8-3 se obtuvieron mediante un método similar al del Compuesto de Referencia nº 8-1 utilizando compuestos seleccionados entre el Compuesto de Referencia nº 7-1, compuestos comercialmente disponibles y compuestos conocidos.

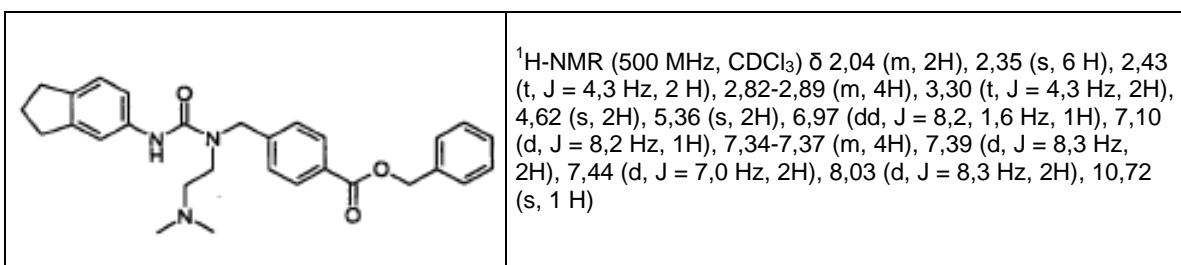
5

4-(2-hidroxietilaminometil)benzoato de bencilo (Comp. de Referencia nº 8-2)	 <sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 2,00 (ancho s, 1H), 2,80 (t, J = 5,2 Hz, 2H), 3,66 (t, J = 5,2 Hz, 2H), 3,87 (s, 2 H), 5,36 (s, 2H), 7,35-7,41 (m, 5H), 7,44 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 8,04 (d, J = 8,2 Hz, 2H)
4-(3-dimetilaminopropilaminometil)-benzoato de bencilo (Comp. Ref. nº 8-3)	 ESI (pos) 327 (M+H) <sup>+</sup>

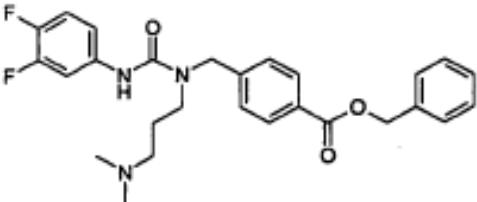
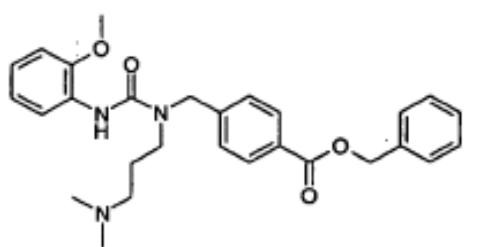
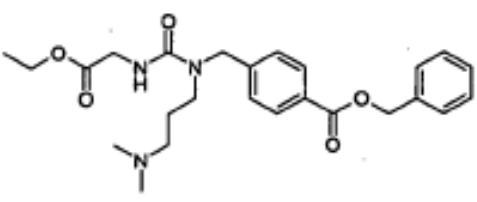
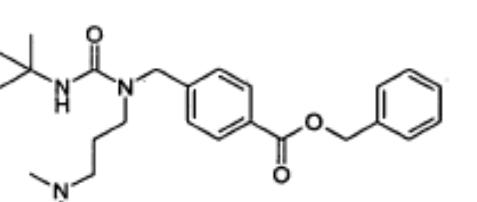
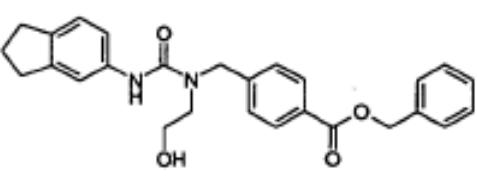
#### Ejemplo de Referencia 9

##### 4-[1-(2-dimetilaminometil)-3-(indan-5-il)ureidometil]benzoato de bencilo (Compuesto de Referencia nº 9-1)

A una solución de la mezcla que contenía 4-(2-dimetilaminoethyl-aminometil)benzoato de bencilo (Compuesto de Referencia nº 8-1, 1,2 g, 3,8 mmol) en diclorometano (10 ml) se añadió isocianato de indan-5-ilo (0,61 ml, 4,2 mmol) y la mezcla de reacción se agitó a temperatura ambiente durante 15 horas. La mezcla de reacción se concentró y el residuo se purificó mediante cromatografía en columna de gel de sílice (cloroformo-metanol) para obtener 0,98 g del compuesto de referencia indicado en el título en forma de un aceite incoloro. (Rendimiento 29% en 2 pasos)



15 Los siguientes Compuestos de Referencia nº 9-2 a 9-6 se obtuvieron mediante un método similar al del Compuesto de Referencia nº 9-1 utilizando compuestos seleccionados entre los Compuestos de Referencia nº 8-2 a 8-3, compuestos comercialmente disponibles y compuestos conocidos.

<p>4-[3-(3,4-difluorofenil)-1-(3-dimetilamino-propil)ureidometil]benzoato de bencilo (Comp. de Referencia nº 9-2)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,67 (m, 2H), 2,28 (s, 6 H), 2,36 (t, J = 6,1 Hz, 2 H), 3,41 (t, J = 6,3 Hz, 2 H), 4,59 (s, 2H), 5,36 (s, 2H), 6,99 (m, 2H), 7,33-7,50 (m, 8H), 8,03 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 10,31 (s, 1H)</p>
<p>4-[1-(3-dimetilaminopropil)-3-(2-metoxifenil)ureidometil]benzoato de bencilo (Comp. de Referencia nº 9-3)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,71 (m, 2H), 2,18 (s, 6 H), 2,31 (t, J = 6,5 Hz, 2 H), 3,41 (t, J = 6,3 Hz, 2 H), 3,89 (s, 3H), 4,64 (s, 2H), 5,36 (s, 2H), 6,84 (d d, J = 7,0, 2,0 Hz, 1H), 6,96 (m, 2H), 7,34-7,45 (m, 7H), 8,03 (dd, J = 6,5, 1,7 Hz, 2H), 8,18 (dd, J = 6,3, 2,2 Hz, 1H), 8,82 (s, 1H)</p>
<p>4-[1-(3-dimetilaminopropil)-3-etoxicarbonil-metilureidometil]benzoato de bencilo (Comp. Referencia nº 9-4)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,29 (t, J = 7,2 Hz, 3H), 1,58 (m, 2H), 2,19 (s, 6 H), 2,31 (t, J = 6,1 Hz, 2 H), 3,27 (t, J = 5,7 Hz, 2 H), 3,92 (d, J = 5,5 Hz, 2 H), 4,20 (q, J = 7,2 Hz, 2 H), 4,56 (s, 2H), 5,35 (s, 2H), 7,32-7,35 (m, 3H), 7,37-7,40 (m, 2H), 7,44 (d, J = 7,0 Hz, 2H), 8,01 (d, J = 6,7 Hz, 2H), 8,21 (s, 1H)</p>
<p>4-[3-t-butil-1-(3-dimetilaminopropil)-ureidometil]benzoato de bencilo (Comuesto de Referencia nº 9-5)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,34 (s, 9H), 1,56 (m, 2 H), 2,18 (s, 6H), 2,23 (t, J = 6,1 Hz, 2H), 3,19 (t, J = 5,9 Hz, 2H), 4,50 (s, 2H), 5,35 (s, 2H), 6,91 (s, 1H), 7,32 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 7,34 (m, 1H), 7,38 (m, 2H), 7,44 (m, 2H), 8,01 (d, J = 7,9 Hz, 2H)</p>
<p>4-[1-(2-hidroxietil)-3-(indan-5-il)ureidometil]benzoato de bencilo (Comuesto de Referencia nº 9-6)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 2,05 (m, 2H), 2,83-2,87 (m, 4H), 3,37 (t, J = 4,4 Hz, 2H), 3,67 (m, 2H), 3,80 (t, J = 4,6 Hz, 1H), 4,44 (s, 2H), 5,36 (s, 2H), 7,05 (dd, J = 8,0, 2,2 Hz, 1H), 7,10 (d, J = 8,0 Hz, 1H), 7,29 (d, J = 8,5 Hz, 2H), 7,32-7,45 (m, 6H), 8,02 (d, J = 8,5 Hz, 2H), 8,11 (s, 1H)</p>

**Ejemplo de Referencia 10****Ácido 4-[1-(2-dimetilaminooctil)-3-(indan-5-il)ureidometil]benzoico (Comp. de Referencia nº 10-1)**

A una solución de 4-[1-(2-dimetilaminometil)-3-(indan-5-il)ureidometil]benzoato de bencilo (Compuesto de Referencia nº 9-1, 970 mg, 2.1 mmol) en metanol (20 ml) se añadió un 10% de paladio/carbono (100 mg) y la mezcla de reacción se agitó bajo atmósfera de nitrógeno a temperatura ambiente durante 29 horas. La parte insoluble se filtró y el disolvente se evaporó bajo presión reducida. El sólido resultante se recogió por filtración con acetato de etilo para obtener 0,78 g del compuesto de referencia indicado en el título en forma de un sólido blanco cuantitativamente.

	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, DMSO-d <sub>6</sub> ) δ 1,99 (m, 2H), 2,34 (s, 6 H), 1,57 (ancho s, 2H), 2,75-2,82 (m, 4H), 3,39 (t, J = 5,2 Hz, 2H), 4,62 (s, 2H), 7,07-7,09 (m, 2H), 7,31 (s, 1H), 7,38 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,92 (d, J = 8,2 Hz, 2 H), 9,68 (s, 1H)
--	---

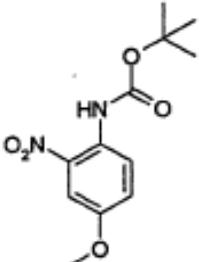
10 Los siguientes Compuestos de Referencia nº 10-2 a 10-6 se obtuvieron mediante un método similar al del Compuesto de Referencia nº 10-1 utilizando compuestos seleccionados entre los Compuestos de Referencia nº 9-2 a 9-6, compuestos comercialmente disponibles y compuestos conocidos.

<b>Ácido 4-[3-(3,4-difluorofenil)-1-(3-dimetilaminopropil)ureidometil]benzoico (Compuesto de Referencia nº 10-2)</b> 	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, DMSO-d <sub>6</sub> ) δ 1,66 (m, 2H), 2,18 (s, 6H), 2,25 (t, J = 6,2 Hz, 2 H), 3,34 (ancho s, 2H), 4,48 (s, 2H), 7,10 (m, 1H), 7,27 (m, 1H), 7,36 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,68 (m, 1H), 7,90 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,80 (s, 1H)
<b>Ácido 4-[1-(3-dimetilaminopropil)-3-(2-metoxifenil)ureidometil]benzoico (Compuesto de Referencia nº 10-3)</b> 	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, DMSO-d <sub>6</sub> ) δ 1,58 (m, 2H), 2,09 (s, 6H), 2,21 (t, J = 6,6 Hz, 2H), 3,34 (ancho s, 2H), 3,78 (s, 3H), 4,53 (s, 2H), 6,85 (m, 1H), 6,93-6,97 (m, 2 H), 7,29 (d, J = 7,6 Hz, 2 H), 7,78-7,95 (m, 2H), 7,99 (d, J = 7,6 Hz, 2H)
<b>Ácido 4-[1-(3-dimetilaminopropil)-3-eticoxicarbonilmetylureidometil]benzoico (Compuesto de Referencia nº 10-4)</b> 	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, DMSO-d <sub>6</sub> ) δ 1,20 (t, J = 7,1 Hz, 3H), 1,58 (tt, J = 6,8, 6,6 Hz, 2H), 2,09 (s, 6H), 2,21 (t, J = 6,6 Hz, 2H), 3,16 (t, J = 6,8 Hz, 2H), 3,76 (d, J = 4,6 Hz, 2H), 4,09 (q, J = 7,1 Hz, 2H), 4,49 (s, 2H), 7,31 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,50 (ancho s, 1H), 7,87 (d, J = 8,3 Hz, 2H)

Ácido 4-(3-t-butil-1-(3-dimetilamino-propil)ureidometil]benzoico (Compuesto de Referencia nº 10-5)	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, DMSO-d <sub>6</sub> ) δ 1,23 (s, 9H), 1,61 (m, 2H), 2,26 (s, 6H), 2,36 (m, 2H), 3,16 (m, 2H), 4,46 (s, 2H), 6,47 (s, 1H), 7,31 m(d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,89 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 12,28 (s, 1H)
Ácido 4-[1-(2-hidroxietil)-3-(indan-5-il)ureidometil]benzoico (Compuesto de Referencia nº 10-6)	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, DMSO-d <sub>6</sub> ) δ 1,98 (m, 2H), 2,76-2,82 (m, 4H), 3,38 (t, J = 5,1 Hz, 2H), 3,56 (ancho s, 2H), 4,64 (s, 2H), 5,30 (ancho s, 1H), 7,06 (d, J = 8,3 Hz, 1H), 7,10 (dd, J = 8,3, 1,8 Hz, 1H), 7,31 (s, 1H), 7,38 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,91 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 8,61 (s, 1H), 12,83 (ancho s, 1H)

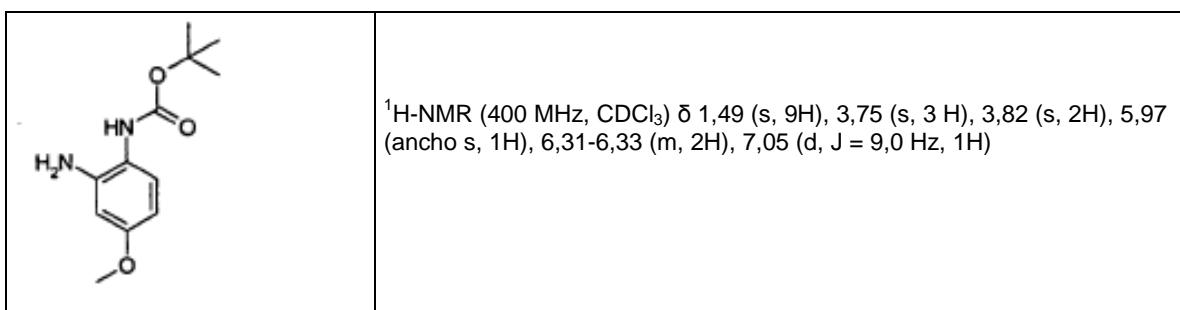
**Ejemplo de Referencia 11****4-metoxi-2-nitrofenilcarbamato de t-butilo (Compuesto de Referencia nº 11-1)**

A una suspensión de hidruro de sodio (1,1 g, 46 mmol) en THF (35 mmol) se añadió 4-metoxi-2-nitroanilina (1,3 g, 7,7 mmol), después se añadió gota a gota una solución de dicarbonato de di-t-butilo (2,0 g, 9,2 mmol) en THF (10 ml) y la mezcla de reacción se agitó a temperatura ambiente durante 18 horas. Luego se añadió ácido clorhídrico 1,0M (50 ml) bajo enfriamiento con hielo, el conjunto se extrajo tres veces con acetato de etilo (40 ml) y la capa orgánica se lavó con una disolución acuosa saturada de bicarbonato de sodio (50 ml) y salmuera (50 ml). La capa orgánica se secó sobre sulfato de magnesio anhídrido y el disolvente se evaporó bajo presión reducida. El residuo se purificó mediante cromatografía en columna de gel de sílice (hexano-acetato de etilo) para obtener 1,7 g del compuesto de referencia indicado en el título en forma de un aceite naranja. (Rendimiento 86%)

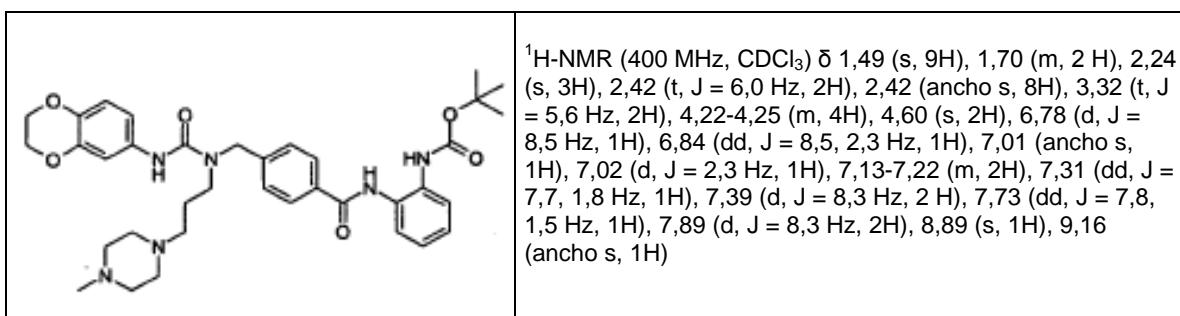
	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,53 (s, 9H), 3,84 (s, 3 H), 7,21 (dd, J = 9,5, 3,2 Hz, 1H), 7,64 (d, J = 3,2 Hz, 1H), 8,44 (d, J = 9,5 Hz, 1H), 9,41 (s, 1H)
---	--

**Ejemplo de Referencia 12****2-amino-4-metoxifenilcarbamato de t-butilo (Comp. de Referencia nº 12-1)**

A una solución de 4-metoxi-2-nitrofenilcarbamato de t-butilo (Compuesto de Referencia nº 11-1, 1,3 g, 4,8 mmol) en metanol (20 ml) se añadió un 10% de paladio/carbono (120 mg) y la mezcla de reacción se agitó bajo atmósfera de nitrógeno a temperatura ambiente durante 9 horas. La parte insoluble se filtró y el disolvente se evaporó bajo presión reducida. El sólido resultante se recogió por filtración con hexano para obtener 1,1 g del compuesto de referencia indicado en el título en forma de un sólido marrón pálido cuantitativamente.

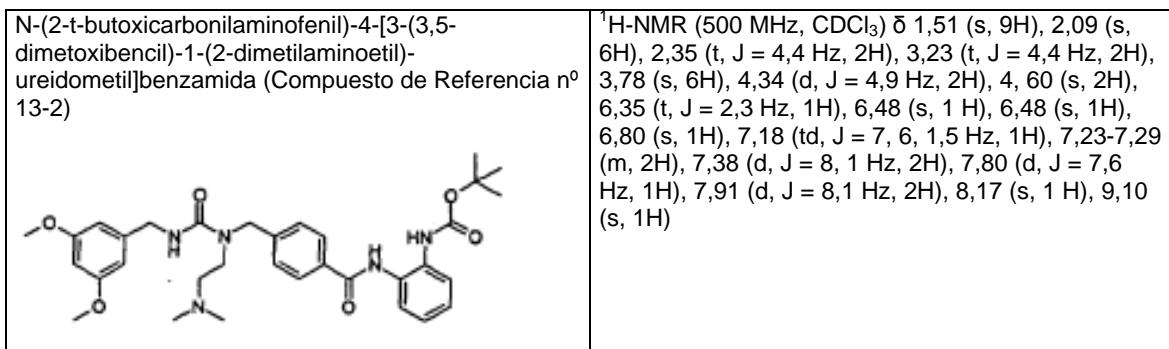
**Ejemplo de Referencia 13****N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(2,3-dihidrobenzo[1,4]dioxin-6-il)-1-[3-(4-metilpiperazin-1-il)propil]ureidometil]benzamida (Comp. Ref. nº 13-1)**

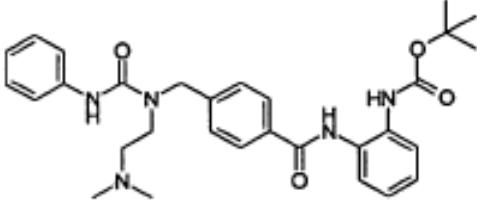
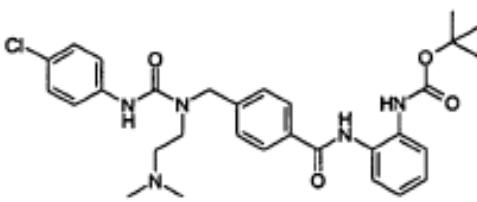
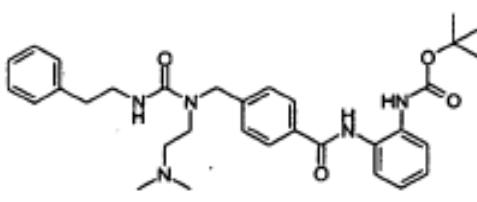
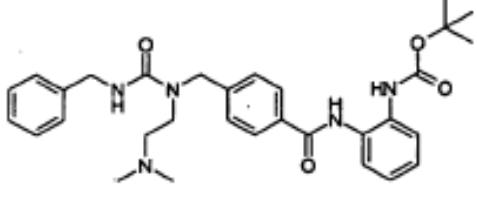
- 5 A una solución de N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(4-metilpiperazin-1-il)propilaminometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 4-1, 350 mg, 0,73 mmol) en diclorometano anhídrico (15 ml) se añadió isocianato de 2,3-dihidrobenzo[1,4]dioxin-6-ilo (0,11 ml, 0,80 mmol) y la mezcla de reacción se agitó a temperatura ambiente durante 40 minutos. La mezcla de reacción se concentró bajo presión reducida y el residuo se purificó por cromatografía en columna de gel de sílice (cloroformo-metanol) para obtener 460 mg del compuesto de referencia indicado en el título en forma de un producto amorfó incoloro. (Rendimiento 94%)
- 10

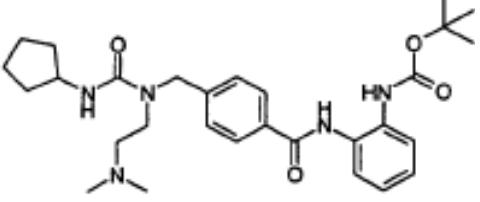
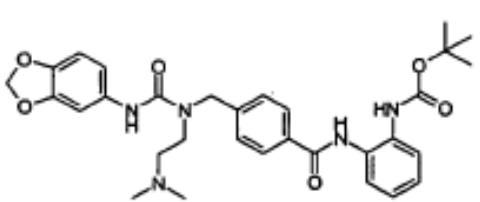
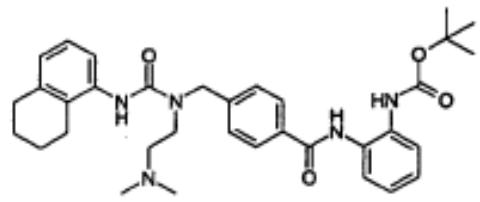
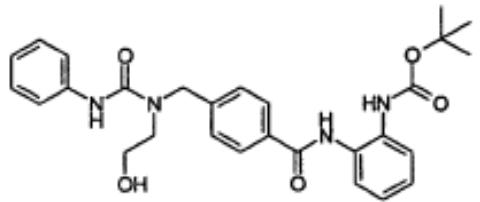


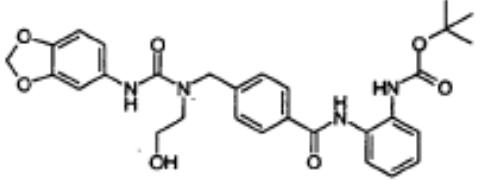
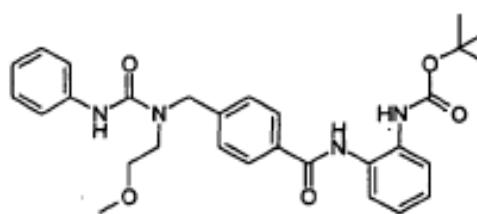
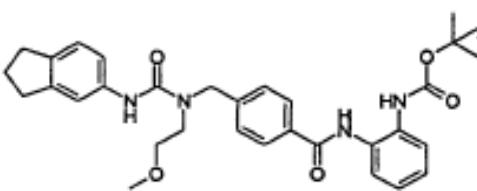
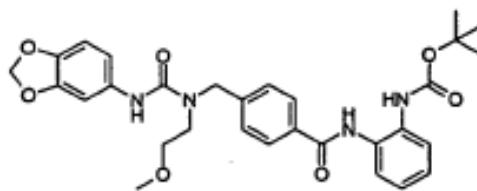
Los siguientes Compuestos de Referencia nº 13-2 a 13-158 se obtuvieron mediante un método similar al del Compuesto de Referencia nº 13-1 utilizando compuestos seleccionados entre los Compuestos de Referencia nº 4-1 a 4-26, compuestos comercialmente disponibles y compuestos conocidos.

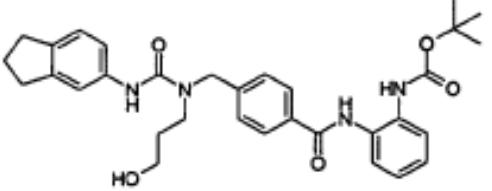
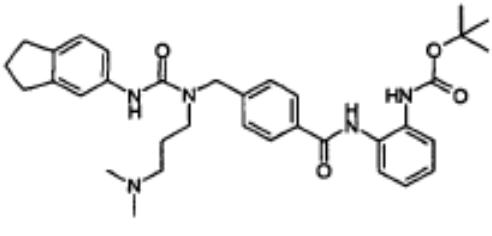
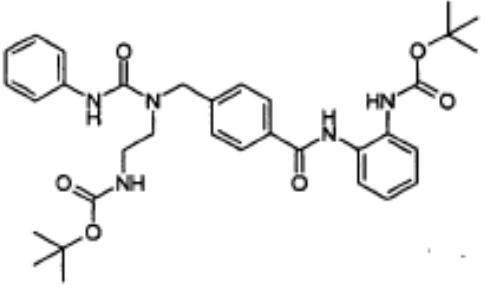
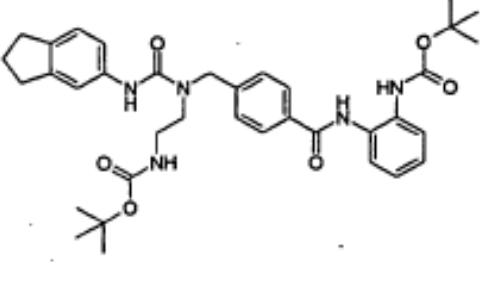
15

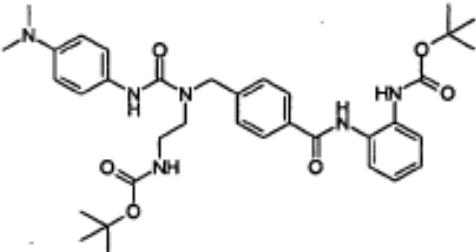
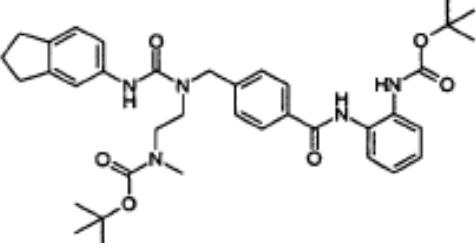
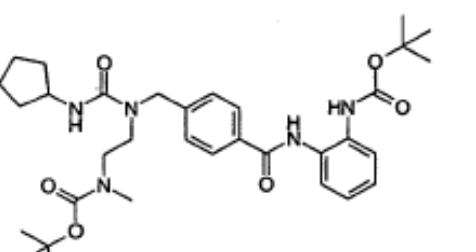
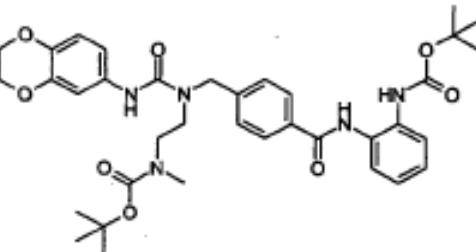


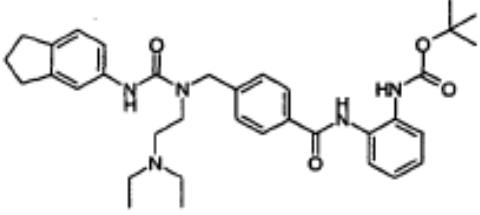
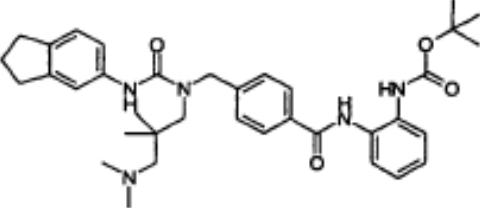
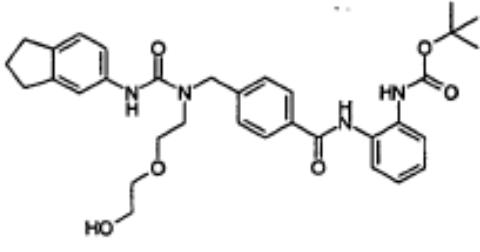
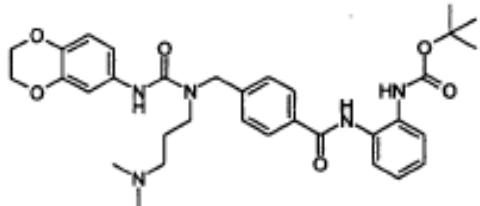
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-(1-(2-dimetilaminoetil)-3-fenilureidometil]-benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-3)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, DMSO-d <sub>6</sub> ) δ 1,44 (s, 9H), 2,27 (s, 6H), 2,46 (t, J = 5,2 Hz, 2H), 3,38 (t, J = 5,2 Hz, 2H), 4,63 (s, 2H), 6,93 (t, J = 7,6 Hz, 1H), 7, 15 (td, J = 8,1, 1,5 Hz, 1H), 7,20(td, J = 8,1, 1, 5 Hz, 1H), 7,25 (t, J = 7,6 Hz, 2H), 7,38 (dd, J = 8,1, 1,5 Hz, 2H), 7,45 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,53 (t, J = 7,6 Hz, 2H), 7,93 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 8, 66 (s, 1H), 9,81 (s, 1H), 10,19 (s, 1H)
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(4-clorofenil)-1-(2-dimetilaminoetil)-ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-4)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, DMSO-d <sub>6</sub> ) δ 1,43 (s, 9H), 2,26 (s, 6H), 2,46 (t, J = 5,2 Hz, 2H), 3,38 (t, J = 5,2 Hz, 2H), 4,63 (s, 2H), 7,15 (td, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,29 (d, J = 8,9 Hz, 2H), 7,42 (d, J = 8,9 Hz, 2H), 7,45 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,53 (dd, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,54 (dd, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,93 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 8,66 (s, 1H), 9,81 (s, 1H), 10,33 (ancho s, 1H)
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-(2-dimetilaminoetil)-3-fenilureidometil]-benzamida (Comp. de Referencia nº 13-5)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, DMSO-d <sub>6</sub> ) δ 1,44 (s, 9H), 2,07 (s, 6H), 2,27 (t, J = 6, 3 Hz, 2H), 2,74 (t, J = 7,2 Hz, 2H), 3,18 (m, 2H), 3,32 (m, 2H), 4,52 (s, 2H), 6,90 (ancho s, 1H), 7,16 (t d, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,18-7,22 (m, 4H), 7,28 (d, J = 7,3 Hz, 2H), 7,33 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,53 (dd, J = 7,9, 1,5 Hz, 1H), 7,55 (dd, J = 7,6, 1, 5 Hz, 1H), 7,90 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 8,68 (s, 1 H), 9,80 (s, 1H)
<p>4-[3-bencil-1-(2-dimetilaminoetil)-ureidometil]-N-(2-t-butoxicarbonil-aminofenil)benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-6)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, DMSO-d <sub>6</sub> ) δ 1,44 (s, 9H), 2,10 (s, 6H), 2,34 (t, J = 6,4 Hz, 2H), 3,28 (t, J = 6,4 Hz, 2H), 4,27 (d, J = 5,5 Hz, 2H), 4,58 (s, 2H), 7, 16 (td, J = 7,3, 1,5 Hz, 1H), 7,18-7,25 (m, 4H), 7,30 (d, J = 7,3 Hz, 2H), 7,38 (d, J = 7,9 Hz, 2 H), 7,43 (ancho s, 1H), 7,52 -7,55 (m, 2H), 7,92 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 8,67 (s, 1H), 9,81 (s, 1H)

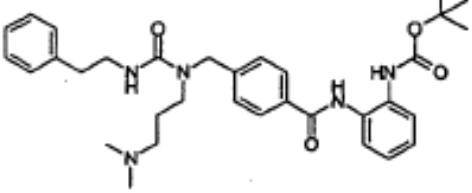
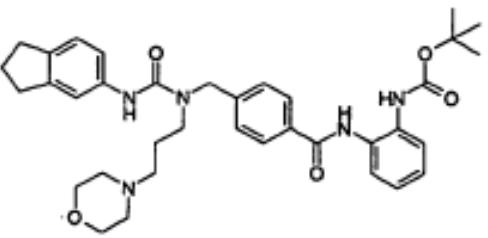
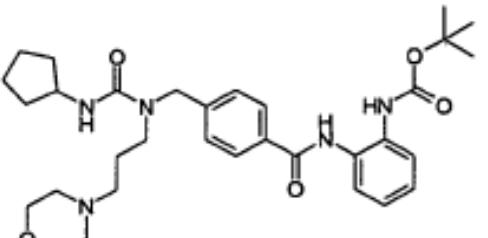
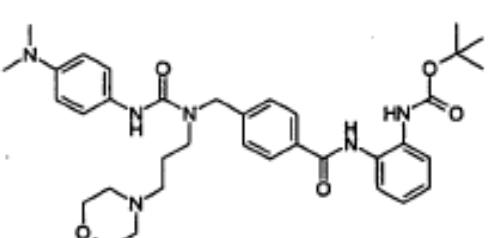
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-ciclopentil-1-(2-dimetilaminoetil)-ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-7)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, DMSO-d<sub>6</sub>) δ 1,38 (m, 2H), 1,51 (s, 9H), 1,54-1,63 (m, 4H), 1,95 (m, 2H), 2,23 (s, 6H), 2,35 (t, J = 4,6 Hz, 2H), 3,18 (t, J = 4,6 Hz, 2H), 4,08,(m, 1H), 4,56 (s, 2H), 6,85 (ancho s, 1H), 7,15-7,31 (m, 3H), 7,36 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,78 (d, J = 7,3 Hz, 1H), 7,78 (m, 1H), 7,90 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,13 (s, 1H)</p>
<p>4-[3-(benzo[1,3]dioxol-5-il)-1-(2-dimetilaminoetil)ureidometil]-N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-8)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 2,36 (s, 6H), 2,45 (t, J = 4,2 Hz, 2H), 3,31 (m, 2H), 4,63 (s, 2H), 5,91 (s, 2H), 6, 65 (dd, J = 8,3, 2,1 Hz, 1H), 6,72 (d, J = 8,3 Hz, 1H), 6,80 (s, 1H), 7,10 (d, J = 2,1 Hz, 1H), 7,15-7,28 (m, 3H), 7,41 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,80 (d, J = 7,1 Hz, 1H), 7,92 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,14 (s, 1H), 10,84 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-(2-dimetilaminoetil)-3-(5,6,7,8-tetrahidronaftalen-1-il)ureidometil]-benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-9)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, DMSO-d<sub>6</sub>) δ 1,44 (m, 2H), 1,45 (s, 9H), 1,70-1,71 (m, 4H), 2,22 (s, 6H), 2,46 (t, J = 5,4 Hz, 2H), 2,72 (m, 2 H), 3,38 (t, J = 5,4 Hz, 2H), 4,62 (s, 2H), 6,81 (d, J = 7,4 Hz, 1H), 7,02 (t, J = 7,4 Hz, 1H), 7,10 (d, J = 7,4 Hz, 1H), 7, 16 (td, J = 7,6, 1,7 Hz, 1H), 7,20 (td, J = 7,6, 1,7 Hz, 1H), 7,46 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,52 (dd, J = 7,6, 1,7 Hz, 1H), 7,56 (dd, J = 7,6, 1,7 Hz, 1H), 7,95 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 8,70 (s, 1H), 8,89 (s, 1H), 9,82 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-(2-hidroxietil)-3-fenilureidometil]benzamida (Comp. Ref. nº 13-10)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,28 (m, 1H), 1,49 (s, 9H), 3,48 (ancho s, 2H), 3,64 (ancho s, 2H), 4,53 (s, 2H), 6,99 (t, J = 7,1 Hz, 1H), 7,08 (s, 1H), 7,18- 7,23 (m, 2H), 7,24-7,30 (m, 7H), 7,37 (m, 1H), 7, 74 (d, J = 7,6 Hz, 2H), 8,55 (ancho s, 1H), 9,28 (ancho s, 1H)</p>

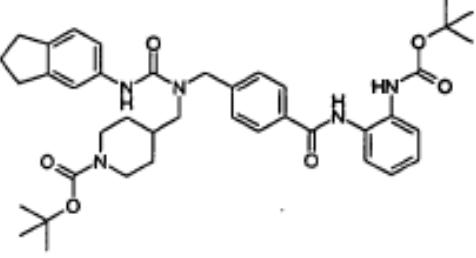
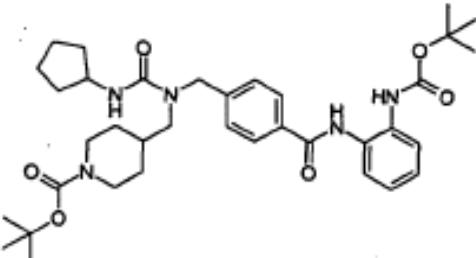
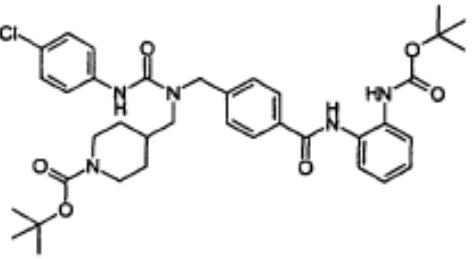
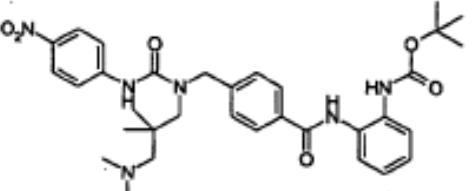
<p>4-[3-(benzo[1,3]dioxol-5-il)-1-(2-hidroxietil)-ureidometil]-N-(2-t-butoxicarbonilamino-fenil)benzamida          (Compuesto de Referencia nº 13-11)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,30 (t, J = 5,1 Hz, 1H), 1,49 (s, 9H), 3,43-3,49 (m, 2H), 3,66 (ancho s, 2H), 4,55 (s, 2H), 5,89 (s, 2H), 6,57 (dd, J = 8, 3, 2,2 Hz, 1H), 6,65 (d, J = 8,3 Hz, 1H), 6,96 (s, 1H), 7,12 (s, 1H), 7,16-7,23 (m, 2H), 7,29 (d, J = 7,8 Hz, 2H), 7,38 (m, 1 H), 7,70 (d, J = 5,9 Hz, 1H), 7,76 (d, J = 7,8 Hz, 2H), 8,38 (ancho s, 1H), 9, 30 (ancho s, 1H)
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-(2-metoxietil)-3-fenilureidometil]benzamida          (Compuesto de Referencia nº 13-12)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,51 (s, 9H), 3,46 (s, 3H), 3,50 (s, 4H), 4,68 (s, 2H), 6,71 (ancho s, 1H), 7,00 (m, 1H), 7,18 (td, J = 7,7, 1,5 Hz, 1H), 7,23-7,31 (m, 4H), 7,36 (dd, J = 8,5, 1,2 Hz, 2H), 7, 44 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,83 (d, J = 7,7 Hz, 1H), 7,94 (d, J = 8,2 Hz, 2 H), 8,33 (ancho s, 1H), 9,12 (ancho s, 1H)
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(indan-5-il)-1-(2-metoxietil)ureidometil]-benzamida          (Compuesto de Referencia nº 13-13)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,51 (s, 9H), 2,06 (m, 2H), 2,83-2,90 (m, 4H), 3,45 (s, 3H), 3,49 (s, 4 H), 4,67 (s, 2H), 6,70 (b r s, 1H), 7,01 (dd, J = 8,2, 1,8 Hz, 1H), 7,12 (d, J = 8,2 Hz, 1H), 7,18 (td, J = 7,8, 1,5 Hz, 1 H), 7,23-7,34 (m, 3H), 7, 44 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,82 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,93 (d, J = 8,3 Hz, 2 H), 8,17 (ancho s, 1H), 9,10 (ancho s, 1H)
<p>4-[3-(benzo[1,3]dioxol-5-il)-1-(2-metoxietil)ureidometil]-N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)benzamida          (Compuesto de Referencia nº 13-14)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,51 (s, 9H), 3,44 (s, 3H), 3,48 (s, 4H), 4,66 (s, 2H), 5,92 (s, 2H), 6, 63 (dd, J = 8,3, 2,2 Hz, 1H), 6,71 (ancho s, 1H), 6,72 (d, J = 8,3 Hz, 1H), 7, 08 (d, J = 2,2 Hz, 1H), 7,18 (td, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,22-7,29 (m, 2 H), 7,43 (d, J = 8,4 Hz, 2H), 7,82 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,94 (d, J = 8,4 Hz, 2H), 8,17 (ancho s, 1H), 9,11 (ancho s, 1H)

<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-(3-hidroxipropil)-3-(indan-5-il)ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-15)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,50 (s, 9H), 1,73 (m, 2H), 2,03 (m, 2H), 2,76-2,87 (m, 4H), 3,01 (ancho s, 1H), 3,53 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 3,70 (t, J = 5,1 Hz, 2H), 4,60 (s, 2H), 6,87 (s, 1H), 7,00 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,08 (d, J = 8,0 Hz, 1H), 7,17-7,28 (m, 5H), 7,39 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,78 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,93 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,23 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-(3-dimetilaminopropil)-3-(indan-5-il)ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-16)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 1,68 (ancho s, 2H), 2,05 (m, 2H), 2,30 (s, 6H), 2,38 (ancho s, 2H), 2,81-2,90 (m, 4H), 3,38 (t, J = 5,5 Hz, 2H), 4,62 (s, 2H), 6,78 (s, 1H), 7,04 (dd, J = 8,1, 2,0 Hz, 1H), 7,11 (d, J = 8,1 Hz, 1H), 7,15-7,28 (m, 2H), 7,43 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,49 (s, 1H), 7,53 (m, 1H), 7,78 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,91 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,06 (s, 1H), 9,89 (s, 1H)</p>
<p>4-[1-(2-t-butoxicarbonilaminoetil)-3-fenilureidometil]-N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)benzamida (Comp. Ref. 13-17)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,46 (s, 9H), 1,50 (s, 9H), 3,12 (m, 2H), 3,43 (t, J = 7,4 Hz, 2H), 4,67 (s, 2H), 4,89 (t, J = 5,9 Hz, 1H), 6,79 (ancho s, 1H), 7,02 (m, 1H), 7,17 (t d, J = 7,8, 1,6 Hz, 1H), 7,22-7,32 (m, 4H), 7,40 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,63 (d, J = 7,8 Hz, 2H), 7,81 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,93 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 8,22 (ancho s, 1H), 9,20 (ancho s, 1H)</p>
<p>4-[1-(2-t-butoxicarbonilaminoetil)-3-(indan-5-il)ureidometil]-N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-18)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,45 (s, 9H), 1,51 (s, 9H), 2,05 (m, 2H), 2,83-2,90 (m, 4H), 3,14 (m, 2H), 3,44 (t, J = 7,3 Hz, 2H), 4,67 (s, 2H), 4,88 (m, 1H), 6,73 (ancho s, 1H), 7,13 (d, J = 8,1 Hz, 1H), 7,18 (td, J = 7,4, 1,7 Hz, 1H), 7,22-7,29 (m, 3H), 7,41 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,54 (ancho s, 1H), 7,82 (d, J = 7,4 Hz, 1H), 7,94 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,94 (ancho s, 1H), 9,16 (ancho s, 1H)</p>

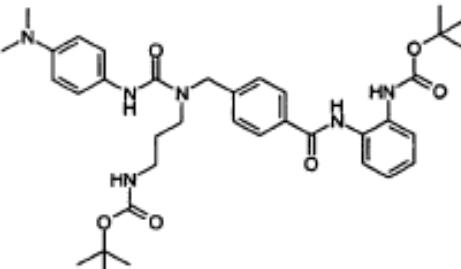
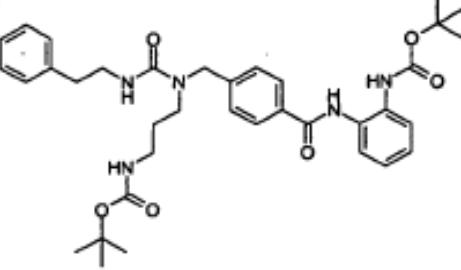
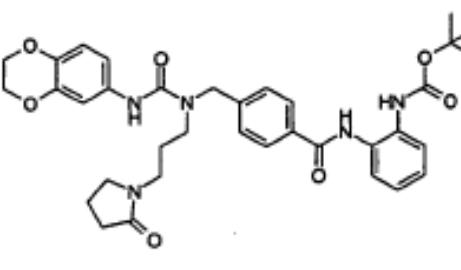
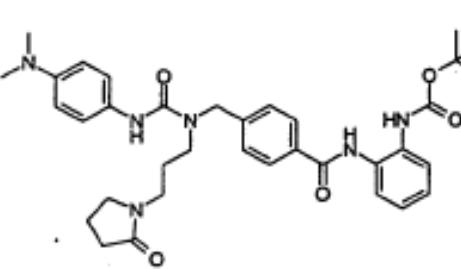
<p>4-[1-(2-t-butoxicarbonilaminoethyl)-3-(4-dimetilaminofenil)ureidometil]-N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-19)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,45 (s, 9H), 1,50 (s, 9H), 2,89 (s, 6H), 3,14 (m, 2H), 3,43 (t, J = 7,2 Hz, 2H), 4,66 (s, 2H), 4,91 (m, 1H), 6,72 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 6,79 (s, 1H), 7,17 (td, J = 7,7, 1, 5 Hz, 1H), 7,21-7,29 (m, 2H), 7,36-7,46 (m, 4H), 7,73 (ancho s, 1H), 7,80 (d, J = 7,7 Hz, 1H), 7,93 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 9,17 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-2-(N'-t-butoxicarbonil-N'-metilamino)ethyl]-3-(indan-5-il)ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-20)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,47 (s, 9H), 1,51 (s, 9H), 2,05 (m, 2H), 2,80-2,92 (m, 7H), 3,21 (ancho s, 2H), 3,43 (ancho s, 2H), 4, 68 (s, 2H), 6,71 (s, 1H), 7,13 (d, J = 7,9 Hz, 1H), 7,18 (td, J = 7,2, 1, 6 Hz, 1H), 7,23-7,36 (m, 3H), 7,42 (d, J = 7,8 Hz, 2H), 7,62 (ancho s, 1H), 7, 83 (d, J = 7,2 Hz, 1H), 7,94 (d, J = 7,8 Hz, 2H), 8,38 (ancho s, 1H), 9,12 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-[2-(N'-t-butoxicarbonil-N'-metilamino)ethyl]-3-ciclopentilureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-21)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,45 (s, 9H), 1,47-2,00 (m, 8H), 1,52 (s, 9H), 2,81 (s, 3H), 3,14 (m, 2 H), 3,27 (m, 2H), 4,14 (m, 1H), 4,58 (s, 2H), 6,10 (ancho s, 1H), 6,75 (s, 1H), 7,18 (td, J = 7,2, 1, 5 Hz, 1H), 7,23-7,28 (m, 2H), 7,35 (d, J = 7,8 Hz, 2H), 7,82 (d, J = 7,2 Hz, 1H), 7,92 (d, J = 7,8 Hz, 2H), 9,14 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-[2-(N'-t-butoxicarbonil-N'-metilamino)ethyl]-3-(2,3-dihidrobenzo[1,4]dioxin-6-il)ureidometil]-benzamida (Comp. Referencia nº 13-22)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sup>3</sup>) δ 1,47 (s, 9H), 1,51 (s, 9H), 2,84 (s, 3H), 3,18 (ancho s, 2H), 3,40 (ancho s, 2 H), 4,20-4,25 (m, 4H), 4, 67 (s, 2H), 6,74 (s, 1H), 6,78 (d, J = 8,8 Hz, 1H), 7,10 (m, 1H), 7,18 (t d, J = 7,7, 1,7 Hz, 1H), 7,22-7,31 (m, 3H), 7,40 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,82 (d, J = 7,7 Hz, 1H), 7,93 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 8, 39 (ancho s, 1H), 9,14 (ancho s, 1H)</p>

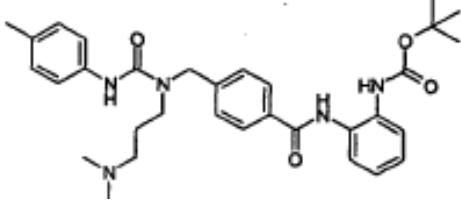
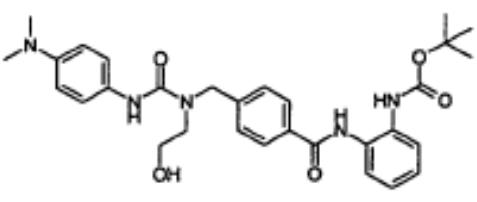
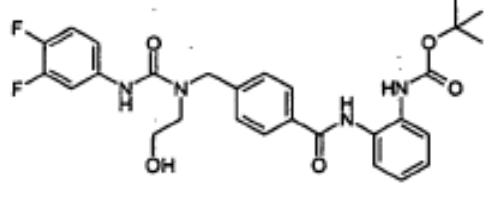
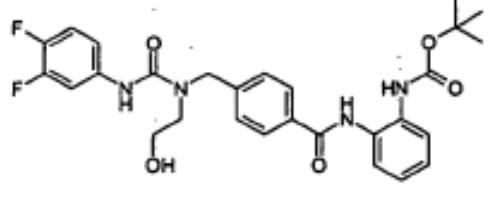
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-(2-dietilaminoetil)-3-(indan-5-il)ureidometil]-benzamida (Comuesto de Referencia nº 13-23)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,07 (t, J = 7,2 Hz, 6 H), 1,51 (s, 9H), 2,05 (m, 2H), 2,51 (t, J = 4,0 Hz, 2H), 2,60-2,66 (m, 4 H), 2,85 (m, 4H), 3,34 (t, J = 4,0 Hz, 2H), 4,65 (s, 2H), 6,74 (s, 1H), 6,98 (dd, J = 8,2, 2,0 Hz, 1H), 7,11 (d, J = 8,2 Hz, 1H), 7,19 (dd, J = 7, 8, 1,6 Hz, 1H), 7,24 (dd, J = 7,8, 1,6 Hz, 1H), 7,28 (m, 1H), 7,39 (s, 1H), 7,44 (d, J = 8,1 Hz, 2 H), 7,81 (d, J = 8,3 Hz, 1H), 7,92 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 9,09 (s, 1H), 10,76 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-(3-dimetilamino-2,2-dimetilpropil)-3-(indan -5-il)ureidometil]benzamida (Comuesto de Referencia nº 13-24)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,03 (s, 6H), 1,50 (s, 9H), 2,04 (m, 2H), 2,29 (s, 2H), 2,36 (s, 6H), 2, 81-2,91 (m, 4H), 3,23 (s, 2H), 4,73 (s, 2H), 6,77 (s, 1H), 7,06 (dd, J = 7, 9, 2,0 Hz, 1H), 7,11 (d, J = 7,9 Hz, 1H), 7,16-7,25 (m, 2H), 7,30 (dd, J = 7,8, 1,7 Hz, 1H), 7,37 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,53 (s, 1H), 7,76 (d, J = 7, 1 Hz, 1H), 7,90 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 8,98 (s, 1 H), 10,39 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-[2-(2-hidroxietoxi)etil]-3-(indan-5-il)ureidometil]-benzamida (Comuesto de Referencia nº 13-25)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 1,88 (ancho s, 1H), 2,05 (m, 2H), 2,81-2,88 (m, 4H), 3,53 (m, 2H), 3,59-3,66 (m, 4H), 3,81 (m, 2H), 4,67 (s, 2H), 6,81 (s, 1H), 7,01 (d d, J = 8,0, 2,1 Hz, 1H), 7,11 (d, J = 8,0 Hz, 1H), 7,17-7,28 (m, 3H), 7,36 (s, 1H), 7,42 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,79 (d, J = 8, 0 Hz, 1H), 7,92 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,92 (s, 1 H), 9,13 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(2,3-dihidrobenzo [1,4]dioxin-6-il)-1-(3-dimetilaminopropil)ureidometil]benzamida (Comuesto de Referencia nº 13-26)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 1,67 (m, 2H), 2,28 (s, 6H), 2,34 (t, J = 6,1 Hz, 2H), 3,35 (t, J = 5,5 Hz, 2H), 4,21-4,25 (m, 4H), 4,61 (s, 2H), 6,72 (s, 1H), 6,76 (d, J = 8,8 Hz, 1H), 6,89 (dd, J = 8,8, 2,7 Hz, 1 H), 7,05 (d, J = 2,7 Hz, 1H), 7,19 (dd, J = 7,6, 1,7 Hz, 1H), 7,23-7,29 (m, 2H), 7,43 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,79 (d, J = 7,1 Hz, 1H), 7,90 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,01 (s, 1 H), 9,90 (s, 1H)</p>

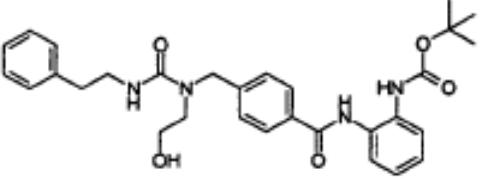
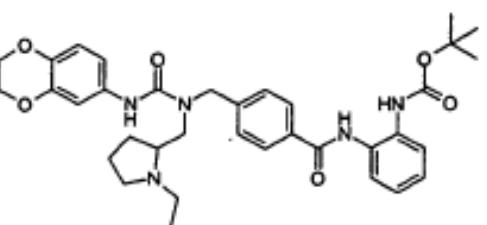
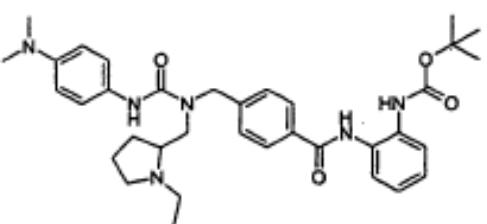
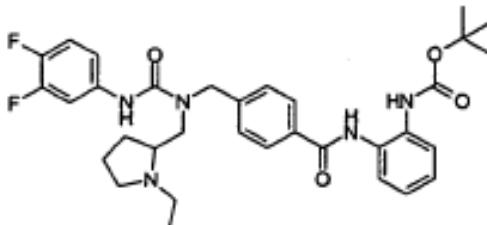
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-(3-dimetilaminopropil)-3-fenetilureidometil]-benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-27)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 1,67 (ancho s, 2H), 2,16 (s, 6H), 2,29 (ancho s, 2H), 2,82 (t, J = 7,1 Hz, 2H), 3,21 (ancho s, 2H), 3,50 (m, 2H), 4,53 (s, 2H), 6,84 (s, 1H), 7,13-7,33 (m, 10H), 7,79 (d, J = 8,1 Hz, 1H), 7,90 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 8,00 (m, 1H), 9,11 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(indan-5-il)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]-ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-28)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,50 (s, 9H), 1,73 (m, 2H), 2,06 (m, 2H), 2,41-2,48 (m, 6H), 2,84-2,91 (m, 4H), 3,37 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 3,68 (t, J = 4, 6 Hz, 4H), 4,64 (s, 2H), 6,76 (ancho s, 1H), 7,07 (d d, J = 8,1, 2,0 Hz, 1H), 7,14 (d, J = 8,1 Hz, 1H), 7,18 (td, J = 7,7, 1,5 Hz, 1H), 7,21-7,33 (m, 2 H), 7,39 (s, 1H), 7,43 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,79 (d, J = 7,7 Hz, 1H), 7,91 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 8,65 (ancho s, 1H), 9,08 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-ciclopentil-1-[3-(morfolin-4-il)propil]-ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-29)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,32 (m, 2H), 1,51 (s, 9H), 1,55-1,72 (m, 6H), 2,04 (m, 2H), 2,35 (t, J = 6,3 Hz, 2H), 2,43 (ancho s, 4H), 3,23 (t, J = 6,3 Hz, 2H), 3,73 (t, J = 4,8 Hz, 4H), 4,11 (m, 1H), 4,55 (s, 2H), 5,59 (d, J = 7,3 Hz, 1H), 6,83 (ancho s, 1H), 7,17 (td, J = 7, 7, 1,7 Hz, 1H), 7,21-7,30 (m, 2H), 7,36 (d, J = 8, 3 Hz, 2H), 7,80 (d, J = 7,7 Hz, 1H), 7,91 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,14 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(4-dimetilaminofenil)-1-(3-(morfolin-4-il)-propil)ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-30)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,50 (s, 9H), 1,71 (m, 2H), 2,38-2,48 (m, 6H), 2,91 (s, 6H), 3,36 (t, J = 5,6 Hz, 2H), 3,63 (t, J = 4,5 Hz, 4H), 4,63 (s, 2H), 6,71 (d, J = 8,9 Hz, 2H), 6,77 (ancho s, 1H), 7,18 (td, J = 7,8, 1,7 Hz, 1H), 7,22-7,30 (m, 2H), 7,25 (d, J = 8,9 Hz, 2H), 7,44 (d, J = 8,3 Hz, 2 H), 7,78 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,91 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 8,70 (ancho s, 1H), 9,06 (ancho s, 1H)</p>

<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-(1-t-butoxicarbonilpiperidin-4-ilmetil)-3-(indan-5-il)ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-31)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,20 (m, 2H), 1,45 (s, 9H), 1,50 (s, 9H), 1,73 (m, 2H), 1,92 (m, 1H), 2,04 (m, 2H), 2,69 (t, J = 11,2 Hz, 2H), 2,83 (t, J = 7,4 Hz, 2H), 2,86 (t, J = 7,4 Hz, 2H), 3,29 (ancho s, 2H), 4,14 (ancho s, 2H), 4,65 (s, 2H), 6,21 (s, 1H), 6,75 (s, 1H), 6,91 (d d, J = 8,1, 2,0 Hz, 1H), 7,09 (d, J = 8,1 Hz, 1H), 7,17 (m, 1H), 7,21-7,28 (m, 3H), 7,38 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,83 (d, J = 7, 8 Hz, 1H), 7,97 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,25 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-(1-t-butoxicarbonilpiperidin-4-ilmetil)-3-ciclopentilureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-32)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,10-1,29 (m, 4H), 1,45 (s, 9H), 1,49-1,60 (m, 4 H), 1,52 (s, 9H), 1,67 (m, 2H), 1,82 (m, 1H), 1,94 (m, 2H), 2,67 (t, J = 11,6 Hz, 2H), 3,17 (ancho s, 2H), 4,04-4,22 (m, 4H), 4,52 (s, 2H), 6,74 (ancho s, 1H), 7,18 (td, J = 8,1, 1,5 Hz, 1H), 7,22-7,28 (m, 2H), 7,31 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,85 (d, J = 8, 1 Hz, 1H), 7,95 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,23 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-(1-t-butoxicarbonilpiperidin-4-ilmetil)-3-(4-clorofenil)ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-33)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,22 (m, 2H), 1,46 (s, 9H), 1,49 (s, 9H), 1,73 (m, 2H), 1,92 (m, 1H), 2,69 (t, J = 11,2 Hz, 2H), 3,30 (ancho s, 2H), 4,14 (ancho s, 2H), 4,65 (s, 2H), 6,29 (s, 1H), 6,72 (s, 1H), 7,16-7,28 (m, 7H), 7,37 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,84 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,98 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,30 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-(3-dimetilamino-2,2-dimetilpropil)-3-(4-nitrofenil)ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-34)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,07 (s, 6H), 1,51 (s, 9H), 2,36 (ancho s, 2H), 2,42 (s, 6H), 3,29 (ancho s, 2 H), 4,76 (s, 2H), 6,70 (s, 1H), 7,19 (dd, J = 7, 6, 7,3 Hz, 1H), 7,20-7,28 (m, 3H), 7,31 (d, J = 7, 9 Hz, 1H), 7,37 (d, J = 7,9 Hz, 1H), 7,60 (d, J = 9,1 Hz, 1H), 7,85 (m, 1 H), 7,94 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 8,16 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,16 (s, 1H), 11,47 (s, 1H)</p>

<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(3,4-dimetoxifenil)-1-(3-dimetilamino-2,2-dimetilpropil)ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-35)</p>	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,03 (s, 6H), 1,50 (s, 9H), 2,30 (ancho s, 2H), 2,37 (s, 6H), 3,24 (ancho s, 2 H), 3,68 (s, 3H), 3,76 (s, 3H), 4,75 (s, 2H), 6, 73 (s, 1H), 6,76-6,80 (m, 2H), 7,02 (m, 1H), 7,19 (ddd, J = 7,6, 7,6, 1,2 Hz, 1H), 7,22-7,26 (m, 2 H), 7,31-7,34 (m, 2H), 7, 80 (m, 1H), 7,92 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,14 (s, 1 H), 10,47 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-(3-dimetilamino-2,2-dimetilpropil)-3-(4-fluorofenil)ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-36)</p>	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,04 (s, 6H), 1,49 (s, 9H), 2,30 (s, 2H), 2,35 (s, 6H), 3,23 (s, 2H), 4, 74 (s, 2H), 6,70 (s, 1H), 6,95-6,99 (m, 2H), 7,18 (ddd, J = 7,7, 7,4, 1,6 Hz, 1H), 7,23-7,29 (m, 2 H), 7,37 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,41-7,46 (m, 2H), 7,78 (d, J = 7,4 Hz, 1H), 7,91 (d, J = 8,1 Hz, 2 H), 8,98 (s, 1H), 10,58 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(4-cianometilfenil)-1-(3-dimetilamino-2,2-dimetilpropil)ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-37)</p>	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,04 (s, 6H), 1,50 (s, 9H), 2,30 (s, 2H), 2,35 (s, 6H), 3,11 (s, 2H), 3, 23 (s, 2H), 4,74 (s, 2H), 6,73 (s, 1H), 7,15-7,35 (m, 7H), 7,50 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,78 (d, J = 7, 4 Hz, 1H), 7,91 (d, J = 8,1 Hz, 2 H), 8,99 (s, 1 H), 10,73 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-(3-t-butoxicarbonilaminopropil)-3-(2,3-dihidrobenzo[1,4]dioxin-6-il)ureidometil]benzamida (Comp. Referencia nº 13-38)</p>	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,44 (s, 9H), 1,51 (s, 9H), 1,77 (m, 2H), 3,18 (m, 2H), 3,48 (t, J = 6,6 Hz, 2H), 4,19-4,23 (m, 4 H), 4,61 (s, 2H), 5,15 (b r s, 1H), 6,55 (ancho s, 1 H), 6,71 (dd, J = 8,6, 2, 4 Hz, 1H), 6,71 (ancho s, 1 H), 6,75 (d, J = 8,6 Hz, 1H), 6,94 (d, J = 2,4 Hz, 1H), 7,18 (t, J = 7,8 Hz, 1H), 7,22-7,29 (m, 2 H), 7,39 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,84 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,97 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 9,20 (ancho s, 1H)</p>

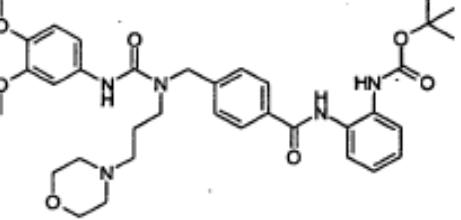
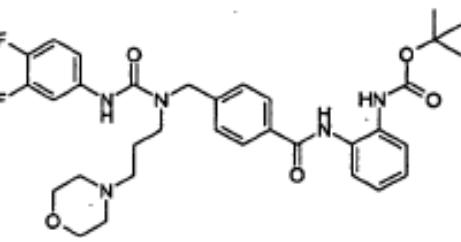
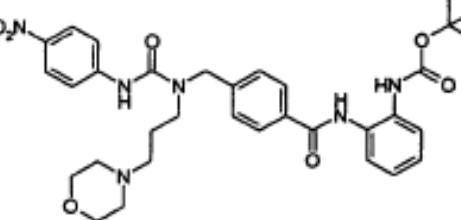
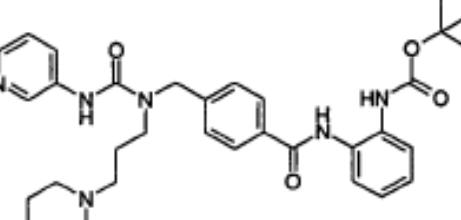
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-(3-t-butoxicarbonilaminopropil)-3-(4-dimetil-1-aminofenil)ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-39)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,44 (s, 9H), 1,51 (s, 9H), 1,77 (m, 2H), 2,89 (s, 6H), 3,18 (m, 2H), 3,49 (t, J = 6,6 Hz, 2H), 4,61 (s, 2H), 5,21 (ancho s, 1H), 6,36 (ancho s, 1H), 6,68 (d, J = 9,2 Hz, 2H), 6,72 (s, 1H), 7,13 (d, J = 9,2 Hz, 2H), 7,18 (t, J = 7,8 Hz, 1H), 7,23-7,30 (m, 2H), 7,40 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,84 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,97 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,21 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-(3-t-butoxicarbonilaminopropil)-3-fenetil-ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-40)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,44 (s, 9H), 1,52 (s, 9H), 1,63 (m, 2H), 2,78 (t, J = 6,7 Hz, 2H), 3,08 (m, 2H), 3,34 (t, J = 6,6 Hz, 2H), 3,49 (m, 2H), 4,40 (s, 2H), 4,44 (ancho s, 1H), 5,11 (ancho s, 1H), 6,76 (ancho s, 1H), 7,09 (d, J = 7,0 Hz, 2H), 7,17-7,28 (m, 8H), 7,84 (d, J = 7,9 Hz, 1H), 7,90 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,19 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(2,3-dihidrobenzo[1,4]dioxin-6-il)-1-[3-(pirrolidin-2-on-1-il)propil]ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-41)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 1,83 (m, 2H), 2,03 (m, 2H), 2,40 (t, J = 8,2 Hz, 2H), 3,31 (t, J = 6,3 Hz, 2H), 3,37-3,41 (m, 4H), 4,19-4,23 (m, 4H), 4,64 (s, 2H), 6,75 (d, J = 8,7 Hz, 1H), 6,80 (ancho s, 1H), 6,83 (d d, J = 8,7, 2,4 Hz, 1H), 7,02 (d, J = 2,4 Hz, 1H), 7,18 (td, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,20 (ancho s, 1H), 7,23-7,29 (m, 2H), 7,39 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,81 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,94 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,17 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(4-dimetilaminofenil)-1-[3-(pirrolidin-2-ona-1-il)propil]ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-42)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 1,85 (m, 2H), 2,03 (m, 2H), 2,39 (t, J = 8,2 Hz, 2H), 2,88 (s, 6H), 3,32 (t, J = 6,6 Hz, 2H), 3,37-3,42 (m, 4H), 4,65 (s, 2H), 6,69 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 6,77 (ancho s, 1H), 6,84 (ancho s, 1H), 7,16-7,29 (m, 5H), 7,41 (d, J = 8,4 Hz, 2H), 7,82 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,95 (d, J = 8,4 Hz, 2H), 9,16 (ancho s, 1H)</p>

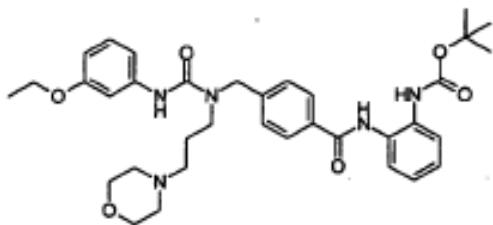
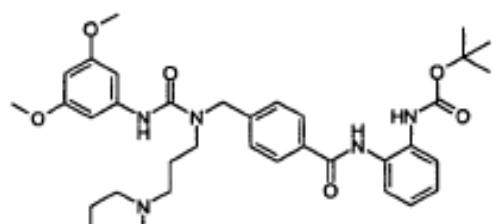
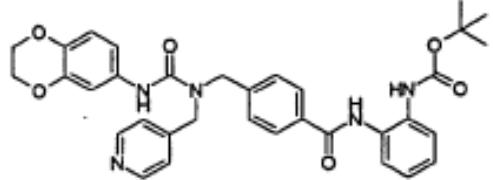
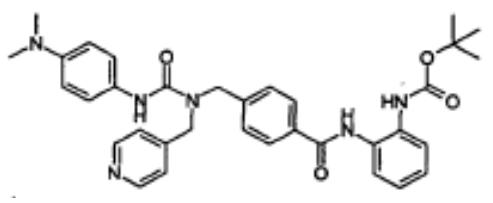
N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-fenetil-1-[3-(pirrolidin-2-on-1-il)propil]-ureidometil]benzamida  (Compuesto de Referencia nº 13-43)	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,52 (s, 9H), 1,71 (m, 2H), 2,00 (m, 2H), 2,36 (t, J = 8,1 Hz, 2H), 2,80 (t, J = 6,8 Hz, 2H), 3,21-3,26 (m, 4H), 3,32 (t, J = 7,0 Hz, 2H), 3,50 (m, 2H), 4,48 (s, 2H), 4,75 (t, J = 5,2 Hz, 1H), 6,80 (ancho s, 1H), 7,12 (d, J = 6,8 Hz, 2H), 7,17-7,30 (m, 8H), 7,82 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,89 (d, J = 8, 3 Hz, 2H), 9,17 (ancho s, 1 H)
N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-(3-dimetilaminopropil)-3-(4-metilfenil)-ureidometil]benzamida  (Compuesto de Referencia nº 13-44)	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,49 (s, 9H), 1,78 (ancho s, 2H), 2,17 (s, 6H), 2,28 (s, 3H), 2,46 (ancho s, 2 H), 3,42 (ancho s, 2H), 4,61 (s, 2H), 6,94 (ancho s, 1 H), 7,07 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,15-7,28 (m, 6H), 7,38 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,74 (d, J = 7,6 Hz, 1 H), 7,91 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,19 (s, 1H)
	
N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-(3-dimetilaminopropil)-3-(4-etoxicarbonilfenil)-ureidometil]benzamida  (Compuesto de Referencia nº 13-45)	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,50 (s, 9H), 1,76 (ancho s, 2H), 2,17 (s, 6H), 2,41 (ancho s, 2H), 3,42 (ancho s, 2H), 3,88 (s, 3H), 4,62 (s, 2H), 6,83 (ancho s, 1H), 7,16-7,28 (m, 4H), 7,41 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,47 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,79 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,91-7,96 (m, 4H), 9,16 (s, 1H)
	
N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(4-dimetilaminofenil)-1-(2-hidroxietil)-ureidometil]benzamida  (Compuesto de Referencia nº 13-46)	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,50 (s, 9H), 2,87 (s, 6H), 3,51 (t, J = 4,3 Hz, 2H), 3,69 (ancho s, 2H), 3,80 (ancho s, 1H), 4,57 (s, 2 H), 6,67 (d, J = 9,2 Hz, 2H), 7,01 (ancho s, 1H), 7,15 (d, J = 9,2 Hz, 2H), 7,17-7,24 (m, 2H), 7,32 (d, J = 8,0 Hz, 2H), 7,35 (d d, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,74 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,80 (d, J = 8,0 Hz, 2 H), 7,85 (ancho s, 1H), 9,24 (ancho s, 1H)
	
N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(3,4-difluorofenil)-1-(2-hidroxietil)ureidometil]benzamida (Comp. Referencia nº 13-47)	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,50 (s, 9H), 3,49 (t, J = 4,3 Hz, 2H), 3,58 (ancho s, 1H), 3,70 (t, J = 4,3 Hz, 2H), 4,59 (s, 2H), 6,88 (m, 1H), 6,95 (ancho s, 1 H), 7,00 (m, 1H), 7,16-7,25 (m, 2H), 7,29-7,35 (m, 4H), 7,75 (d, J = 7,3 Hz, 1H), 7,82 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 8,59 (ancho s, 1H), 9,27 (ancho s, 1H)
	

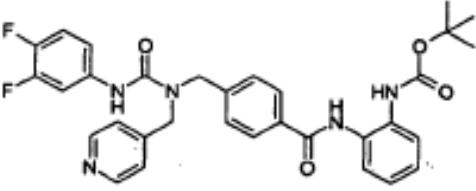
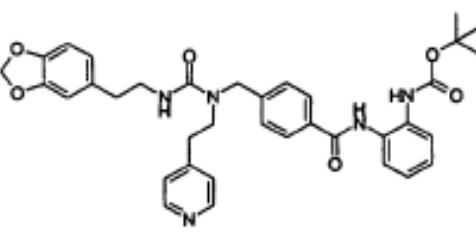
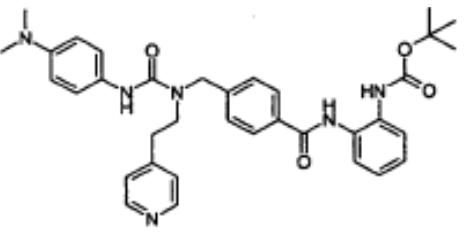
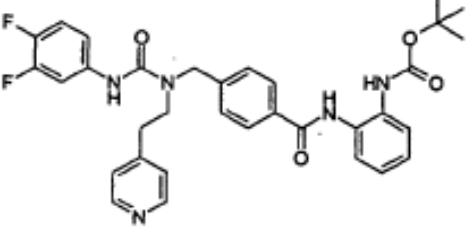
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-(2-hidroxietil)-3-fenetilureidometil]benzamida (Comuesto de Referencia nº 13-48)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 2,80 (t, J = 6,8 Hz, 2H), 2,90 (ancho s, 1H), 3,42 (t, J = 4,8 Hz, 2H), 3,48 (m, 2H), 3,67 (m, 2H), 4,49 (s, 2H), 5,08 (ancho s, 1H), 6,83 (b r s, 1H), 7,11-7,13 (m, 2 H), 7,16-7,28 (m, 8H), 7,82 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,90 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,22 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(2,3-dihidrobenzo[1,4]dioxin-6-il)-1-(1-etylpirrolidin-2-ilmetil)ureidometil]benzamida (Comuesto de Referencia nº 13-49)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, DMSO-d<sub>6</sub>) δ 1,00 (t, J = 7,1 Hz, 3 H), 1,44 (s, 9H), 1,47 (m, 1H), 1,63-1,89 (m, 3 H), 2,31-2,46 (m, 2H), 2,75 (m, 1H), 2,84 (m, 1H), 3,11 (m, 1H), 3,20-3,34 (m, 2H), 4,15-4,23 (m, 4 H), 4,49 (d, J = 15,9 Hz, 1H), 4,69 (d, J = 15,9 Hz, 1H), 6,69-6,76 (m, 2 H), 6,97 (d, J = 2,2 Hz, 1H), 7,15 (td, J = 7,6, 1,7 Hz, 1H), 7,20 (td, J = 7,6, 1,6 Hz, 1H), 7,44 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,51 -7,56 (m, 2H), 7,92 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 8,67 (ancho s, 1H), 9,81 (s, 1H), 10,66 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(4-dimetilaminofenil)-1-(1-etylpirrolidin-2-ilmetil)ureidometil]benzamida (Comuesto Referencia nº 13-50)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, DMSO-d<sub>6</sub>) δ 1,01 (t, J = 7,2 Hz, 3 H), 1,44 (s, 9H), 1,51 (m, 1H), 1,64-1,88 (m, 3 H), 2,31-2,41 (m, 2H), 2,73-2,86 (m, 2H), 2,81 (s, 6H), 3,13 (m, 1H), 3,26-3,35 (m, 2H), 4,49 (d, J = 15,9 Hz, 1H), 4,72 (d, J = 15,9 Hz, 1H), 6,68 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 7,13-7,23 (m, 2H), 7,18 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 7,44 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,51-7,56 (m, 2H), 7,92 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 8,67 (s, 1 H), 9,81 (s, 1H), 10,42 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(3,4-difluorofenil)-1-(1-etylpirrolidin-2-ilmetil)-ureidometil]benzamida (Comuesto de Referencia nº 13-51)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, DMSO-d<sub>6</sub>) δ 1,00 (t, J = 7,2 Hz, 3H), 1,44 (s, 9H), 1,46 (m, 1H), 1,65-1,90 (m, 3 H), 2,36-2,49 (m, 2H), 2,74 (m, 1H), 2,88 (m, 1H), 3,14 (m, 1H), 3,21-3,41 (m, 2H), 4,54 (d, J = 15, 9 Hz, 1H), 4,71 (d, J = 15,9 Hz, 1H), 6,98 (m, 1 H), 7,15 (td, J = 7,6, 1,7 Hz, 1H), 7,20 (td, J = 7,6, 1,8 Hz, 1H), 7,32 (d d, J = 19,7, 9,2 Hz, 1H), 7,45 (d, J = 8,3 Hz, 2 H), 7,52-7,56 (m, 2H), 7,60 (m, 1H), 7,93 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 8,67 (s, 1 H), 9,81 (s, 1H), 11,21 (ancho s, 1H)</p>

<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-(4-dimetilaminobutil)-3-(4-dimetilaminofenil)-ureidometil]benzamida (Comuesto de Referencia nº 13-52)</p>	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,49 (m, 2H), 1,51 (s, 9H), 1,66 (m, 2H), 2,19 (s, 6H), 2,32 (t, J = 6,6 Hz, 2H), 2,90 (s, 6H), 3,25 (t, J = 8,2 Hz, 2H), 4,65 (s, 2H), 6,70 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 6,87 (ancho s, 1H), 7,15-7,25 (m, 2 H), 7,17 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 7,29 (dd, J = 7,7, 1,6 Hz, 1H), 7,42 (d, J = 8,4 Hz, 2H), 7,47 (ancho s, 1H), 7,77 (d, J = 8,1 Hz, 1H), 7,93 (d, J = 8,4 Hz, 2H), 9,13 (ancho s, 1H)
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(4-cianometilfenil)-1-(4-dimetilaminobutil)-ureidometil]benzamida (Comuesto de Referencia nº 13-53)</p>	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,51 (s, 9H), 1,52 (m, 2H), 1,68 (m, 2H), 2,23 (s, 6H), 2,34 (t, J = 6,6 Hz, 2H), 3,27 (t, J = 8, 2 Hz, 2H), 3,71 (s, 2H), 4,67 (s, 2H), 6,77 (ancho s, 1H), 7,18 (td, J = 7,8, 1,5 Hz, 1H), 7,22-7,29 (m, 4H), 7,36 (d, J = 8,5 Hz, 2H), 7,42 (d, J = 8, 3 Hz, 2H), 7,70 (ancho s, 1 H), 7,81 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,94 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,14 (ancho s, 1H)
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-[3-(morfolin-4-il)propil]-3-fenilureidometil]-benzamida (Comp. Referencia nº 13-54)</p>	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,51 (s, 9H), 1,58 (m, 2H), 2,22-2,32 (m, 6H), 2,86 (t, J = 6,7 Hz, 2H), 3,15 (t, J = 5,9 Hz, 2 H), 3,44-3,58 (m, 6H), 4, 56 (s, 2H), 6,82 (s, 1H), 6,91 (ancho s, 1H), 7,15-7, 32 (m, 8H), 7,34 (d, J = 8,4 Hz, 2H), 7,80 (d, J = 6,8 Hz, 1H), 7,91 (d, J = 8,4 Hz, 2H), 9,13 (ancho s, 1H)
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(4-metoxifenil)-1-[3-(morpholin-4-il)propil]-ureidometil]benzamida (Comuesto de Referencia nº 13-55)</p>	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,50 (s, 9H), 1,72 (m, 2H), 2,36-2,49 (m, 6H), 3,36 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 3,62 (t, J = 4,6 Hz, 4 H), 3,79 (s, 3H), 4,62 (s, 2H), 6,85 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 6,88 (s, 1H), 7,17 (td, J = 7,6, 1,7 Hz, 1H), 7,22 (td, J = 7, 6, 1,8 Hz, 1H), 7,27-7,34 (m, 3H), 7,41 (d, J = 8, 3 Hz, 2H), 7,75 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,90 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 8,82 (ancho s, 1H), 9,14 (ancho s, 1H)

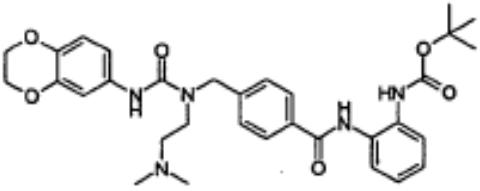
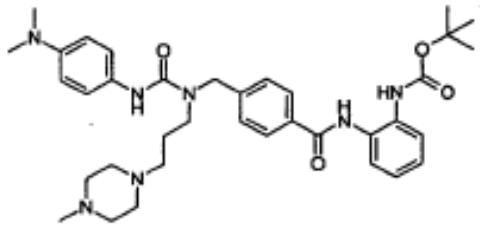
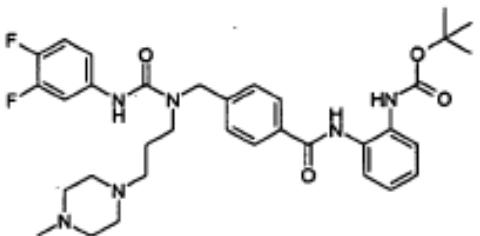
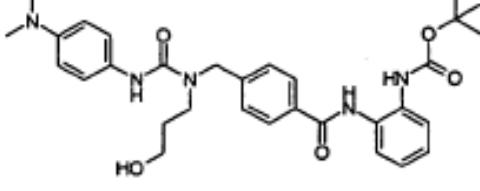
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(2-metoxifenil)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]-ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-56)</p> <sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,47 (s, 9H), 1,78 (m, 2H), 2,36-2,43 (m, 6H), 3,42 (t, J = 6,6 Hz, 2H), 3,61 (t, J = 4,5 Hz, 4 H), 3,76 (s, 3H), 4,63 (s, 2H), 6,82 (d, J = 7,9 Hz, 1H), 6,90 (td, J = 7,9, 1,4 Hz, 1H), 6,99 (t d, J = 7,9, 1,7 Hz, 1H), 7,08-7,15 (m, 2H), 7,29-7,38 (m, 4H), 7,65 (m, 1 H), 7,87 (ancho s, 1H), 7,88 -7,96 (m, 3H), 9,40 (ancho s, 1H)	
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(3-metoxifenil)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]-ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-57)</p>	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,47 (s, 9H), 1,71 (m, 2H), 2,39-2,46 (m, 6H), 3,34 (t, J = 5,6 Hz, 2H), 3,69 (t, J = 4,5 Hz, 4 H), 3,77 (s, 3H), 4,59 (s, 2H), 6,61 (ddd, J = 8,3, 2,7, 0,7 Hz, 1H), 6, 94 (ddd, J = 8,1, 2,0, 0, 7 Hz, 1H), 7,08-7,15 (m, 2H), 7,15-7,21 (m, 2H), 7,30-7,35 (m, 4H), 7,64 (m, 1H), 7,87 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 8,76 (ancho s, 1 H), 9,36 (ancho s, 1H)
<p>4-[3-[2-(benzo[1,3]dioxol-5-il)etil]-1-[3-(morfolin-4-il)propil]ureidometil]-N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-58)</p>	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,49 (s, 9H), 1,57 (m, 2H), 2,24-2,36 (m, 6H), 2,74 (t, J = 6,7 Hz, 2H), 3,15 (t, J = 5,7 Hz, 2 H), 3,41 (m, 2H), 3,58 (b r s, 4H), 4,52 (s, 2H), 5,89 (s, 2H), 6,60 (dd, J = 8,0, 1,5 Hz, 1H), 6,67 (d, J = 1,5 Hz, 1H), 6,72 (d, J = 8,0 Hz, 1H), 6, 85 (ancho s, 1H), 7,09-7,16 (m, 2H), 7,25 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,36 (dd, J = 7,6, 2,0 Hz, 1H), 7,47 (b r s, 1H), 7,68 (dd, J = 7,6, 2,0 Hz, 1H), 7,89 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,43 (ancho s, 1H)
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(4-difluorometoxifenil)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-59)</p>	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,48 (s, 9H), 1,72 (m, 2H), 2,40-2,45 (m, 6H), 3,35 (t, J = 5,8 Hz, 2H), 3,64 (t, J = 4,6 Hz, 4 H), 4,59 (s, 2H), 6,45 (t, J = 74,2 Hz, 1H), 7,05 (d, J = 8,9 Hz, 2H), 7, 10-7,16 (m, 2H), 7,20 (ancho s, 1H), 7,30 (dd, J = 7, 6, 1,8 Hz, 1H), 7,35 (d, J = 8,4 Hz, 2H), 7,41 (d, J = 8,9 Hz, 2H), 7,66 (d d, J = 7,8, 1,7 Hz, 1H), 7,87 (d, J = 8,4 Hz, 2H), 8,90 (ancho s, 1H), 9,30 (ancho s, 1H)

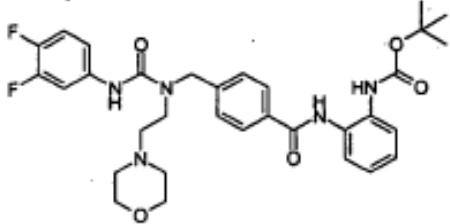
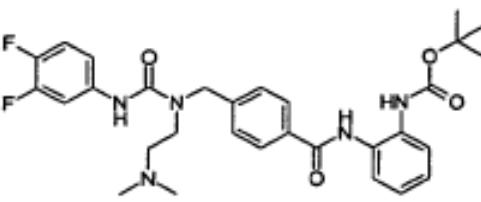
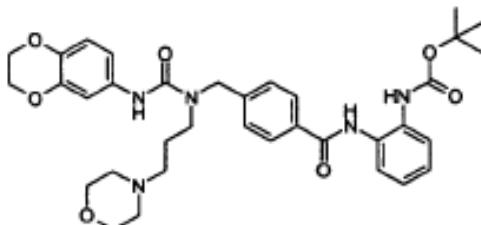
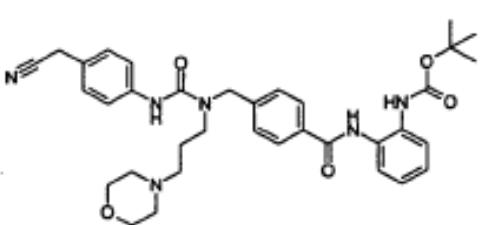
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(3,4-dimetoxifenil)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]-ureidometil]benzamida (Comp. Referencia nº 13-60)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,50 (s, 9H), 1,73 (m, 2H), 2,41-2,48 (m, 6H), 3,38 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 3,66 (t, J = 4,4 Hz, 4 H), 3,86 (s, 3H), 3,90 (s, 3H), 4,65 (s, 2H), 6,73 (ancho s, 1H), 6,79-6,82 (m, 2H), 7,18 (td, J = 7, 8, 1,5 Hz, 1H), 7,22-7,29 (m, 3H), 7,43 (d, J = 8, 1 Hz, 2H), 7,80 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,92 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 8,81 (ancho s, 1H), 9,08 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(3,4-difluorofenil)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]-ureidometil]benzamida (Comp. Referencia nº 13-61)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 1,74 (m, 2H), 2,41-2,48 (m, 6H), 3,37 (t, J = 5,8 Hz, 2H), 3,67 (t, J = 4,6 Hz, 4 H), 4,63 (s, 2H), 6,70 (b r s, 1H), 7,00-7,11 (m, 2 H), 7,18 (td, J = 7,8, 1, 5 Hz, 1H), 7,22-7,28 (m, 2H), 7,42 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,52 (m, 1H), 7,82 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,93 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 8,93 (ancho s, 1H), 9,11 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-[3-(morfolin-4-il)propil]-3-(4-nitrofenil)-ureidometil]benzamida (Comuesto de Referencia nº 13-62)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 1,79 (m, 2H), 2,44-2,53 (m, 6H), 3,41 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 3,76 (t, J = 4,6 Hz, 4 H), 4,65 (s, 2H), 6,72 (b r s, 1H), 7,18 (td, J = 8,3, 1,5 Hz, 1H), 7,22-7, 28 (m, 2H), 7,42 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,69 (d, J = 9,2 Hz, 2H), 7,82 (d, J = 8,3 Hz, 1H), 7,94 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 8,20 (d, J = 9,2 Hz, 2H), 9,16 (ancho s, 2H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-[3-(morfolin-4-il)propil]-3-(piridin-3-il)ureidometil]benzamida (Comuesto de Referencia nº 13-63)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,50 (s, 9H), 1,76 (m, 2H), 2,43-2,50 (m, 6H), 3,40 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 3,68 (t, J = 4,6 Hz, 4 H), 4,64 (s, 2H), 6,82 (b r s, 1H), 7,17 (td, J = 7,4, 1,5 Hz, 1H), 7,21-7, 28 (m, 3H), 7,42 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,79 (d, J = 7,4 Hz, 1H), 7,92 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 8,05 (ddd, J = 8,3, 2,2, 1,5 Hz, 1 H), 8,32 (dd, J = 4,6, 1, 5 Hz, 1H), 8,57 (d, J = 2,2 Hz, 1H), 9,05 (ancho s, 1H), 9,15 (ancho s, 1H)</p>

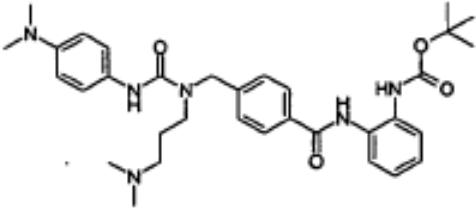
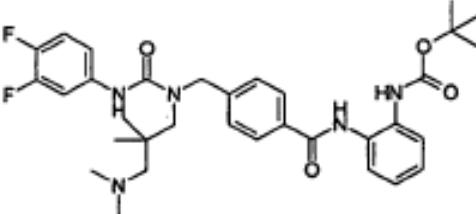
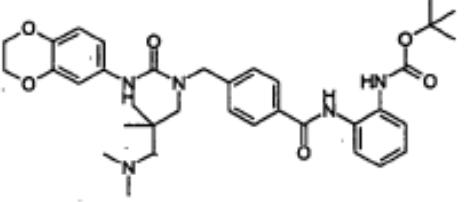
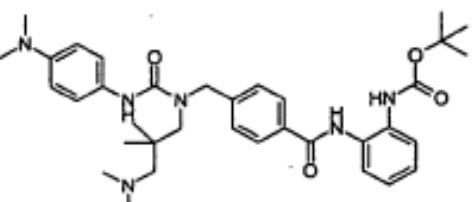
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(3- etoxifenil)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]- ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-64)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,40 (t, J = 6,9 Hz, 3 H), 1,51 (s, 9H), 1,74 (m, 2H), 2,41-2,48 (m, 6 H), 3,38 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 3,71 (t, J = 4,6 Hz, 4H), 4,04 (q, J = 6,9 Hz, 2H), 4,64 (s, 2H), 6,62 (dd, J = 8,2, 2,4 Hz, 1 H), 6,72 (ancho s, 1H), 6,92 (d, J = 7,9 Hz, 1H), 7,15-7,29 (m, 5H), 7,43 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,81 (d, J = 7,9 Hz, 1H), 7, 92 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 8,65 (ancho s, 1H), 9,07 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(3,5- dimetoxifenil)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]- ureidometil]benzamida (Comp. Ref. 13-65)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,47 (s, 9H), 1,71 (m, 2H), 2,40-2,46 (m, 6H), 3,34 (t, J = 5,8 Hz, 2H), 3,71 (t, J = 4,7 Hz, 4 H), 3,75 (s, 6H), 4,60 (s, 2H), 6,19 (t, J = 2,1 Hz, 1H), 6,71 (d, J = 2, 1 Hz, 2H), 7,09-7,14 (m, 2H), 7,31-7,34 (m, 2H), 7,33 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,65 (d, J = 7,0 Hz, 1 H), 7,87 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 8,69 (ancho s, 1H), 9,34 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(2,3- dihidrobenzo[1,4]dioxin-6-il)-1-(piridin-4- ilmetil)ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-66)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 4,19-4,23 (m, 4H), 4,62 (s, 2H), 4,63 (s, 2H), 6,11 (s, 1 H), 6,64 (dd, J = 8,7, 2, 5 Hz, 1H), 6,71 (ancho s, 1 H), 6,75 (d, J = 8,7 Hz, 1H), 6,87 (d, J = 2,5 Hz, 1H), 7,16-7,29 (m, 5H), 7,39 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,86 (d, J = 7,6 Hz, 1 H), 7,98 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 8,61 (dd, J = 4,4, 1,7 Hz, 2H), 9,26 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(4- dimetilaminofenil)-1-(piridin-4-ilmetil)- ureidometil]benzamida (Comp. Ref. 13-67)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 2,89 (s, 6H), 4,62 (s, 2H), 4,64 (s, 2H), 6,08 (s, 1H), 6, 67 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 6,71 (ancho s, 1H), 7,10 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 7,16-7,29 (m, 5H), 7,40 (d, J = 8,4 Hz, 2H), 7,86 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,98 (d, J = 8,4 Hz, 2H), 8,60 (dd, J = 4,4, 1,7 Hz, 2H), 9,25 (ancho s, 1H)</p>

<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(3,4-difluorofenil)-1-(piridin-4-ilmetil)-ureidometil]benzamida (Comp. Ref. 13-68)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 4,64 (s, 2H), 4,64 (s, 2H), 6,34 (ancho s, 1H), 6,72 (ancho s, 1 H), 6,78 (m, 1H), 7,02 (m, 1H), 7,16-7,29 (m, 5 H), 7,35-7,41 (m, 3H), 7, 87 (d, J = 8,1 Hz, 1H), 7,99 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 8,62 (dd, J = 4,4, 1,7 Hz, 2H), 9,34 (ancho s, 1H)</p>
<p>4-[3-[2-(benzo[1,3]dioxol-5-il)etil]-1-[2-(piridin-4-il)etil]ureidometil]-N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-69)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 2,69 (t, J = 6,6 Hz, 2H), 2,83 (t, J = 7,5 Hz, 2H), 3,44 (m, 2H), 3,53 (t, J = 7,5 Hz, 2H), 4,20 (t, J = 5, 7 Hz, 1H), 4,33 (s, 2H), 5,90 (s, 2H), 6,52 (dd, J = 7,8, 1,7 Hz, 1H), 6,56 (d, J = 1,7 Hz, 1H), 6,67 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 6, 82 (s, 1H), 7,06 (dd, J = 4,4, 1,5 Hz, 2H), 7,17-7,21 (m, 3H), 7,24-7,29 (m, 2H), 7,84 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,88 (d, J = 8, 2 Hz, 2H), 8,50 (dd, J = 4,4, 1,5 Hz, 2H), 9,13 (anchor s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(4-dimetilaminofenil)-1-[2-(piridin-4-il)etil]ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-70)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,50 (s, 9H), 2,89 (s, 6H), 2,96 (t, J = 7,3 Hz, 2H), 3,67 (t, J = 7,3 Hz, 2H), 4,54 (s, 2H), 5,92 (s, 1H), 6,67 (d, J = 8,9 Hz, 2H), 6,78 (s, 1 H), 7,04 (d, J = 8,9 Hz, 2H), 7,15 (d, J = 5,7 Hz, 2H), 7,18 (t, J = 7,7 Hz, 1H), 7,23-7,30 (m, 2 H), 7,36 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,86 (d, J = 7,7 Hz, 1H), 7,95 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 8,53 (d, J = 5,7 Hz, 2H), 9,21 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(3,4-difluorofenil)-1-[2-(piridin-4-il)etil]ureidometil]benzamida (Comp. Ref. 13-71)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,50 (s, 9H), 2,96 (t, J = 7,3 Hz, 2H), 3,69 (t, J = 7,3 Hz, 2H), 4,54 (s, 2H), 6,08 (s, 1H), 6,68 (m, 1H), 6,74 (s, 1H), 7,01 (m, 1H), 7,16 (dd, J = 4,6, 1,5 Hz, 2H), 7,17-7,33 (m, 4H), 7,35 (d, J = 8,4 Hz, 2H), 7,88 (d, J = 7,9 Hz, 1H), 7,97 (d, J = 8,4 Hz, 2H), 8,55 (dd, J = 4,6, 1,5 Hz, 2 H), 9,30 (ancho s, 1H)</p>

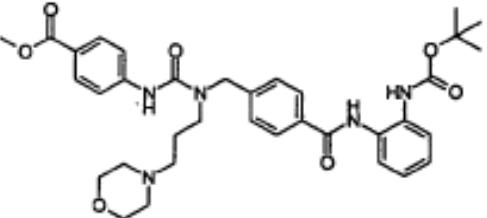
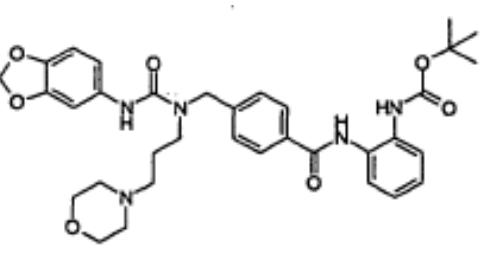
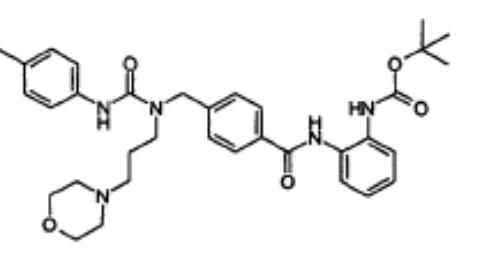
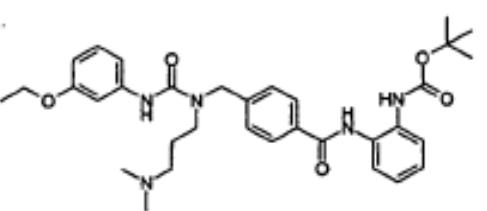
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(2,3-dihidrobenzo [1,4]dioxin-6-il)-1-[2-(piridin-4-il)etil]ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-72)</p>	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,49 (s, 9H), 2,95 (t, J = 7,3 Hz, 2H), 3,66 (t, J = 7,3 Hz, 2H), 4,19-4,23 (m, 4H), 4,52 (s, 2H), 6,01 (s, 1H), 6,59 (dd, J = 8,7, 2,5 Hz, 1H), 6,74 (d, J = 8,7 Hz, 1H), 6,82 (d, J = 2,5 Hz, 1H), 6,85 (s, 1H), 7,14 (dd, J = 4,4, 1,7 Hz, 2H), 7,17 (td, J = 7,7, 1,7 Hz, 1H), 7,22-7,27 (m, 2H), 7,34 (d, J = 8,4 Hz, 2H), 7,84 (d, J = 7,7 Hz, 1H), 7,94 (d, J = 8,4 Hz, 2H), 8,52 (dd, J = 4,4, 1,7 Hz, 2H), 9,26 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(4-dimetilaminofenil)-1-[2-(morpholin-4-il)etil]ureidometil]benzamida (Comp. Ref. 13-73)</p>	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 2,49 (m, 2H), 2,58 (ancho s, 4H), 2,91 (s, 6H), 3,37 (t, J = 4,2 Hz, 2H), 3,75 (t, J = 4,6 Hz, 4H), 4,64 (s, 2 H), 6,73-6,76 (m, 3H), 7,16 (m, 1H), 7,26-7,29 (m, 4H), 7,43 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,81 (d, J = 8,3 Hz, 1H), 7,93 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,11 (s, 1H), 9,35 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(2,3-dihidrobenzo [1,4]dioxin-6-il)-1-[2-(morpholin-4-il)etil]ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-74)</p>	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,52 (s, 9H), 2,49 (m, 2H), 2,59 (ancho s, 4H), 3,36 (m, 2H), 3,76 (t, J = 4,6 Hz, 4H), 4,22-4,26 (m, 4H), 4,63 (s, 2H), 6,70 (s, 1H), 6,80 (d, J = 8,8 Hz, 1H), 6,86 (dd, J = 8,8, 2,4 Hz, 1H), 7,00 (d, J = 2,4 Hz, 1H), 7,24-7,29 (m, 3H), 7,43 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,83 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,93 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,09 (s, 1H), 9,50 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-(2-dimetilaminoetil)-3-(4-dimetilaminofenil)ureidometil]benzamida (Comp. Ref. 13-75)</p>	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 2,35 (s, 6H), 2,44 (t, J = 4,2 Hz, 2H), 2,89 (s, 6H), 3,30 (t, J = 4,2 Hz, 2H), 4,64 (s, 2H), 6,74 (d, J = 9, 0 Hz, 2H), 6,77 (m, 1H), 7,15-7,28 (m, 5H), 7,42 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,80 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,91 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,11 (s, 1H), 10,54 (s, 1H)</p>

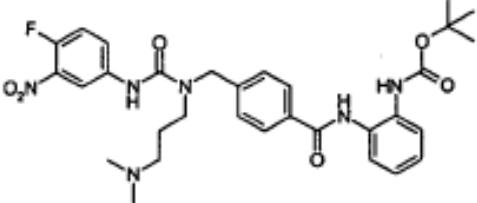
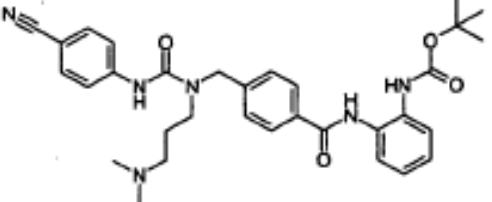
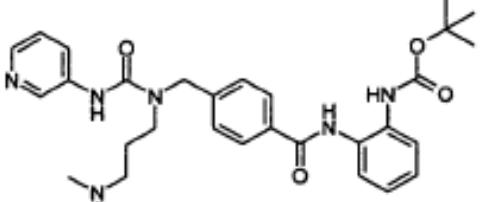
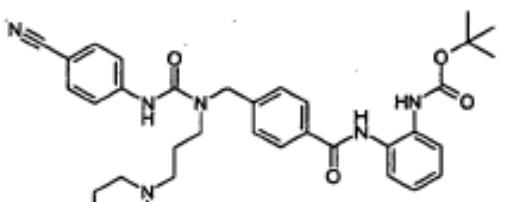
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(2,3-dihidrobenzo [1,4]dioxin-6-il)-1-(2-dimetilaminoetil)ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-76)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,51 (s, 9H), 2,35 (s, 6H), 2,44 (t, J = 4,2 Hz, 2H), 3,30 (t, J = 4,2 Hz, 2H), 4,21-4,25 (m, 4 H), 4,63 (s, 2H), 6,76-6,82 (m, 3H), 6,94 (d, J = 2,2 Hz, 1H), 7,16-7,28 (m, 3H), 7,42 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,81 (d, J = 8, 1 Hz, 1H), 7,92 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,10 (s, 1 H), 10,76 (s, 1H)
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(4-dimetilaminofenil)-1-[3-(4-metilpiperazin-1-il)propil]ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-77)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,50 (s, 9H), 1,70 (m, 2H), 2,22 (s, 3H), 2,39 (ancho s, 8H), 2,44 (t, J = 6,1 Hz, 2H), 2,91 (s, 6 H), 3,34 (t, J = 5,6 Hz, 2H), 4,62 (s, 2H), 6,72 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 6,80 (ancho s, 1H), 7,18 (td, J = 7,7, 1,6 Hz, 1H), 7,21-7,31 (m, 2H), 7,26 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 7,44 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,77 (d, J = 7,7 Hz, 1H), 7,90 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 8,77 (abcho s, 1H), 9,05 (ancho s, 1H)
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(3,4-difluorofenil)-1-[3-(4-metilpiperazin-1-il)propil]ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-78)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,51 (s, 9H), 1,73 (m, 2H), 2,27 (s, 3H), 2,35-2,55 (m, 8H), 2,44 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 3,35 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 4,61 (s, 2H), 6,75 (s, 1H), 7,04-7,13 (m, 2H), 7,17 (td, J = 7,8, 1,5 Hz, 1H), 7,22-7,28 (m, 2H), 7,42 (d, J = 8,4 Hz, 2H), 7,49 (m, 1H), 7,80 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,92 (d, J = 8,4 Hz, 2H), 9,10 (ancho s, 1H), 9,15 (ancho s, 1H)
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(4-dimetilaminofenil)-1-(3-hidroxipropil)-ureidometil]benzamida (Comp. Ref.13-79)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,50 (s, 9H), 1,73 (m, 2H), 2,88 (s, 6H), 3,09 (ancho s, 1H), 3,55 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 3,71 (m, 2 H), 4,61 (s, 2H), 6,68 (d, J = 9,2 Hz, 2H), 6,79 (s, 1H), 7,00 (ancho s, 1 H), 7,16-7,20 (m, 3H), 7,23-7,28 (m, 2H), 7,41 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,81 (d, J = 7,3 Hz, 1H), 7,95 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,20 (ancho s, 1H)

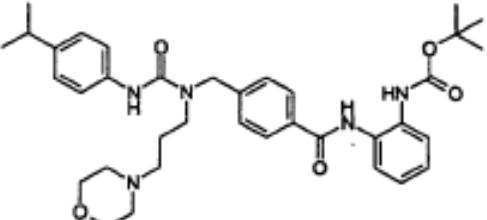
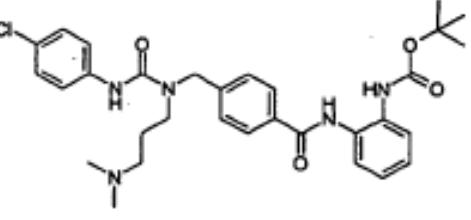
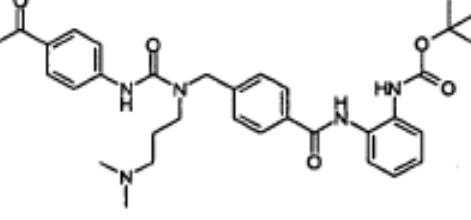
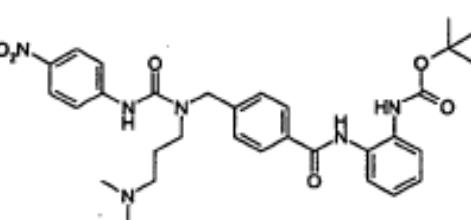
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(3,4-difluorofenil)-1-[2-(morpholin-4-yl)ethyl]-ureidomethyl]benzamida (Comp. Ref.13-80)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, DMSO-d<sub>6</sub>) δ 1,43 (s, 9H), 2,43-2,46 (m, 6H), 3,44 (t, J = 5, 6 Hz, 2H), 3,54 (t, J = 4,5 Hz, 4H), 4,69 (s, 2 H), 7,14-7,21 (m, 3H), 7, 30 (dd, J = 19,4, 9,0 Hz, 1H), 7,43 (d, J = 8,4 Hz, 2H), 7,51-7,56 (m, 2 H), 7,65 (m, 1H), 7,93 (d, J = 8,4 Hz, 2H), 8,68 (s, 1H), 9,05 (s, 1H), 9,81 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(3,4-difluorofenil)-1-(2-dimetilaminoethyl)-ureidometil]benzamida (Comp. Ref.13-81)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, DMSO-d<sub>6</sub>) δ 1,43 (s, 9H), 2,26 (s, 6H), 2,46 (m, 2H), 3,35 (m, 2H), 4,63 (s, 2H), 7, 06 (m, 1H), 7,12-7,21 (m, 2H), 7,30 (dd, J = 19,5, 9,0 Hz, 1H), 7,44 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,51-7,56 (m, 2H), 7,61 (m, 1H), 7, 93 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 8,68 (s, 1H), 9,81 (s, 1 H), 10,38 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(2,3-dihidrobenzo [1,4]dioxin-6-il)-1-[3-(morpholin-4-il)propil]ureidometil]benzamida (Comuesto de Referencia nº 13-82)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 1,71 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 2,42-2,46 (m, 6H), 3,35 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 3,65 (t, J = 4,6 Hz, 4H), 4,23 (s, 4 H), 4,62 (s, 2H), 6,75 (s, 1H), 6,79-6,84 (m, 2 H), 7,00 (s, 1H), 7,18 (d dd, J = 7,8, 7,2, 1,5 Hz, 1H), 7,24-7,29 (m, 2H), 7,43 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,79 (d, J = 8,0 Hz, 1 H), 7,91 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 8,74 (s, 1H), 9,07 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(4-cianometifenil)-1-[3-(morpholin-4-yl)propil]-ureidometil]benzamida (Comuesto de Referencia nº 13-83)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 1,75 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 2,44-2,47 (m, 6H), 3,39 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 3,69, (t, J = 4,6 Hz, 4H), 3,72 (s, 2 H), 4,64 (s, 2H), 6,71 (s, 1H), 7,18 (ddd, J = 7,8, 7,2, 1,5 Hz, 1H), 7, 24-7,29 (m, 4H), 7,43 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,49 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,81 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,92 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 8,83 (s, 1H), 9,10 (s, 1H)</p>

<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(4-dimetilaminofenil)-1-(3-dimetilaminopropil)ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-84)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,51 (s, 9H), 1,66 (ancho s, 2H), 2,28 (s, 6H), 2,37 (ancho s, 2H), 2,89 (s, 6H), 3,38 (ancho s, 2H), 4,62 (s, 2H), 6,73 (d, J = 9, 0 Hz, 2H), 6,74 (s, 1H), 7,18 (ddd, J = 7,9, 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,24 (ddd, J = 7,8, 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,29 (d, J = 7,9 Hz, 1H), 7,32 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 7,44 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,79 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,91 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,02 (s, 1H), 9,72 (s, 1H)
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(3,4-difluorofenil)-1-(3-dimetilamino-2,2-dimetilpropil)ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-85)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,05 (s, 6H), 1,49 (s, 9H), 2,32 (s, 2H), 2,37 (s, 6H), 3,25 (s, 2H), 4,72 (s, 2H), 6,80 (m, 1H), 6,95-7,08 (m, 3H), 7,14- 7,24 (m, 2H), 7,33 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,58 (s, 1 H), 7,75 (m, 1H), 7,90 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,24 (s, 1H), 10,98 (s, 1H)
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(2,3-dihidrobenzo [1,4]dioxin-6-il)-1-(3-dimetilamino-2,2-dimetilpropil)ureidometil]-benzamida (Comp. Referencia nº 13-86)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,03 (s, 6H), 1,50 (s, 9H), 2,28 (s, 2H), 2,36 (s, 6H), 3,21 (s, 2H), 4,21- 4,24 (m, 4H), 4,72 (s, 2H), 6,78 (s, 1H), 6,80- 6,90 (m, 2H), 7,07 (d, J = 2,4 Hz, 1H), 7,14-7,24 (m, 2H), 7,32 (m, 1H), 7,35 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,74 (d, J = 6,6 Hz, 1H), 7,89 (d, J = 8,3 Hz, 2 H), 9,03 (s, 1H), 10,43 (s, 1H)
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-(3-dimetilamino-2,2-dimetilpropil)-3-(4-dimetilaminofenil)ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-87)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,02 (s, 6H), 1,50 (s, 9H), 2,27 (s, 2H), 2,34 (s, 6H), 2,89 (s, 6H), 3,21 (s, 2H), 4,73 (s, 2H), 6,73 (d, J = 9,0 Hz, 2 H), 6,76 (s, 1H), 7,15-7,25 (m, 2H), 7,28-7,40 (m, 5H), 7,76 (d, J = 9,3 Hz, 1H), 7,89 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 8,96 (s, 1H), 10,21 (s, 1H)

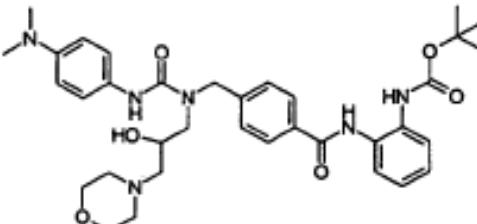
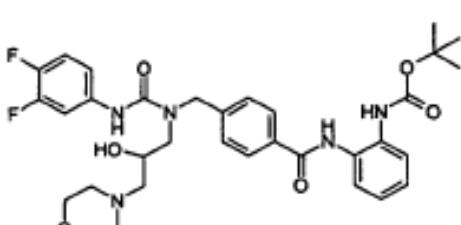
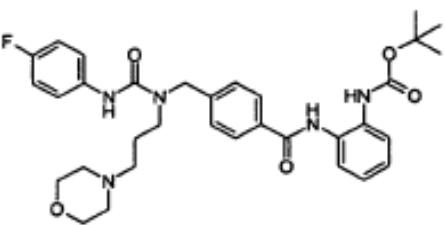
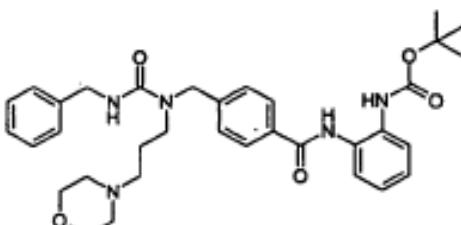
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(2,3-dihidrobenzo [1,4]dioxin-6-il)-1-[2-(4-metilpiperazin-1-il)etil]ureidometil]-benzamida (Comp. Referencia nº 13-88)</p>	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 2,31 (s, 3H), 2,49 (t, J = 4,2 Hz, 2H), 2,61 (ancho s, 8H), 3,34 (t, J = 4,2 Hz, 2H), 4,22-4,26 (m, 4H), 4,62 (s, 2H), 6,79 (d, J = 8,8 Hz, 1H), 6,79 (ancho s, 1 H), 6,88 (dd, J = 8,8, 2, 4 Hz, 1H), 7,04 (d, J = 2,4 Hz, 1H), 7,15-7,28 (m, 3H), 7,42 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,80 (d, J = 7, 8 Hz, 1H), 7,92 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,13 (ancho s, 1H), 9,72 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(2,3-dihidrobenzo [1,4]dioxin-6-il)-1-[2-(1-metilpirrolidin-2-il)etil]ureidometil]-benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-89)</p>	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 1,57-1,79 (m, 4H), 1,81-1,94 (m, 2 H), 2,26-2,44 (m, 5H), 3,15-3,46 (m, 3H), 4,20-4,25 (m, 4H), 4,53 (d, J = 15,6 Hz, 1H), 4,70 (d, J = 15,6 Hz, 1H), 6,77 (d, J = 8,8 Hz, 1H), 6,81 (s, 1H), 6,86 (dd, J = 8,8, 2,4 Hz, 1H), 7,01 (d, J = 2,4 Hz, 1H), 7,17 (td, J = 7,7, 1,7 Hz, 1H), 7,21-7,30 (m, 2H), 7,43 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,79 (d, J = 7,7 Hz, 1H), 7,92 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,09 (b r s, 1H), 9,45 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(4-dimetilaminofenil)-1-[2-(1-metilpirrolidin-2-il)etil]ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-90)</p>	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 1,55-1,80 (m, 4H), 1,81-1,96 (m, 2 H), 2,24-2,42 (m, 5H), 2,89 (s, 6H), 3,13-3,47 (m, 3H), 4,56 (d, J = 15,6 Hz, 1H), 4,71 (d, J = 15,6 Hz, 1H), 6,73 (d, J = 9, 0 Hz, 2H), 6,77 (s, 1H), 7,18 (td, J = 7,6, 1,6 Hz, 1H), 7,22-7,30 (m, 2 H), 7,28 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 7,44 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,79 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,92 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,08 (ancho s, 2H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(3,4-difluorofenil)-1-[2-(1-metilpirrolidin-2-il)etil]ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-91)</p>	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 1,58-1,80 (m, 4H), 1,83-1,95 (m, 2 H), 2,31-2,49 (m, 5H), 3,13-3,48 (m, 3H), 4,51 (d, J = 15,4 Hz, 1H), 4,71 (d, J = 15,4 Hz, 1H), 6,83 (s, 1H), 6,96 (m, 1H), 7,04 (dd, J = 18,8, 8,8 Hz, 1H), 7,17 (td, J = 7, 7, 1,5 Hz, 1H), 7,21-7,29 (m, 2H), 7,42 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,51 (m, 1H), 7,79 (d, J = 7,7 Hz, 1H), 7,92 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,15 (ancho s, 1H), 10,05 (ancho s, 1H)</p>

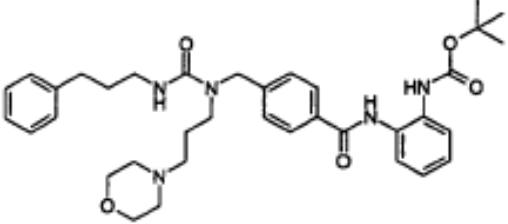
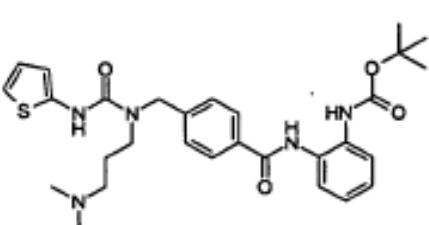
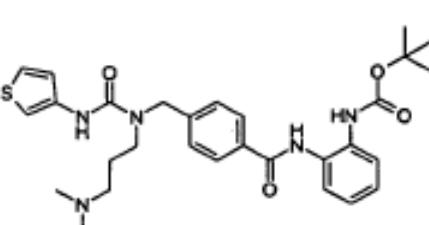
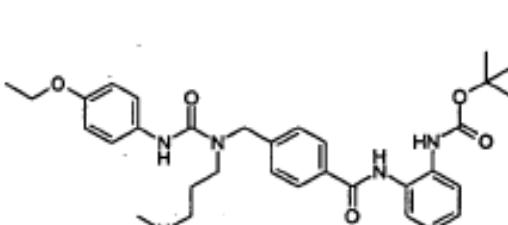
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(4-metoxicarbonilfenil)-1-[3-(morpholin-4-il)propil]ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-92)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 1,77 (m, 2H), 2,43-2,50 (m, 6H), 3,40 (t, J = 5,6 Hz, 2H), 3,74 (t, J = 4,5 Hz, 4H), 3,90 (s, 3H), 4,65 (s, 2H), 6,70 (s, 1H), 7,18 (td, J = 7,8, 1,7 Hz, 1H), 7,23-7,28 (m, 2H), 7,43 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,59 (d, J = 8,8 Hz, 2H), 7,82 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,93 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 8,00 (d, J = 8,8 Hz, 2H), 8,90 (ancho s, 1H), 9,12 (ancho s, 1H)</p>
<p>4-[3-(benzo[1,3]dioxol-5-il)-1-[3-(morpholin-4-il)propil]ureidometil]-N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)benzamida (Compuesto de Referencia nº 13 -93)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,50 (s, 9H), 1,72 (m, 2H), 2,39-2,49 (m, 6H), 3,35 (t, J = 5,6 Hz, 2H), 3,64 (t, J = 4,5 Hz, 4H), 4,62 (s, 2H), 5,94 (s, 2H), 6,70 (dd, J = 8,3, 2,0 Hz, 1H), 6,74 (d, J = 8,3 Hz, 1H), 6,80 (s, 1H), 7,09 (d, J = 2,0 Hz, 1H), 7,17 (td, J = 7, 8, 1,7 Hz, 1H), 7,21-7,29 (m, 2H), 7,42 (d, J = 8, 3 Hz, 2H), 7,78 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,91 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 8,87 (ancho s, 1H), 9,11 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(4-metilfenil)-1-[3-(morpholin-4-il)propil]ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-94)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,50 (s, 9H), 1,73 (m, 2H), 2,31 (s, 3H), 2,39-2,48 (m, 6H), 3,37 (t, J = 5,6 Hz, 2H), 3,67 (t, J = 4,6 Hz, 4H), 4,63 (s, 2H), 6,78 (s, 1H), 7,11 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,17 (td, J = 7,7, 1,7 Hz, 1H), 7,21-7,29 (m, 2H), 7,32 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,43 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,78 (d, J = 7,7 Hz, 1H), 7,91 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 8,70 (ancho s, 1H), 9,10 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-(3-dimetilaminopropil)-3-(3-etoxifenil)-ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-95)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,40 (t, J = 7,0 Hz, 3H), 1,51 (s, 9H), 1,67 (m, 2H), 2,30 (s, 6H), 2,36 (t, J = 5,5 Hz, 2H), 3,38 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 4,04 (q, J = 7,0 Hz, 2 H), 4,62 (s, 2H), 6,53 (d dd, J = 8,3, 2,4, 0,9 Hz, 1H), 6,71 (s, 1H), 6,89 (ddd, J = 7,9, 2,4, 0,9 Hz, 1H), 7,13-7,16 (m, 2 H), 7,18-7,30 (m, 3H), 7,44 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,80 (d, J = 7,9 Hz, 1H), 7,91 (d, J = 8,3 Hz, 2 H), 9,04 (s, 1H), 10,12 (s, 1H)</p>

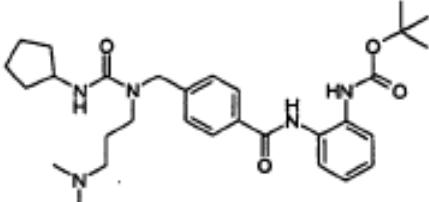
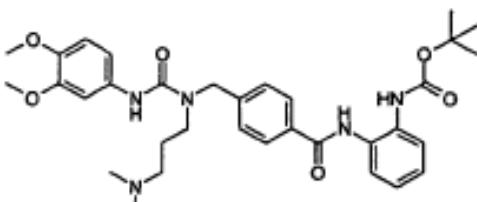
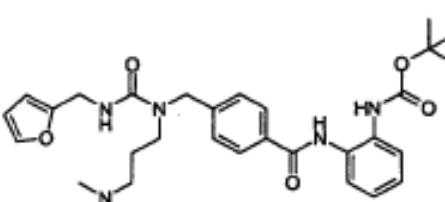
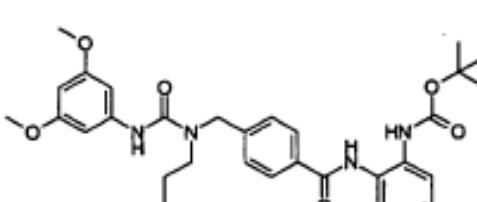
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-(3-dimetilaminopropil)-3-(4-fluoro-3-nitrofenil)ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-96)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 1,71 (m, 2H), 2,33 (s, 6H), 2,39 (t, J = 5, 9 Hz, 2H), 3,39 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 4,62 (s, 2H), 6,74 (s, 1H), 7,14-7,20 (m, 2H), 7,23-7,28 (m, 2H), 7,43 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,82 (d, J = 8,3 Hz, 1H), 7,87 (m, 1H), 7,93 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 8,06 (dd, J = 7,7, 2,8 Hz, 1H), 9,13 (s, 1H), 10,72 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(4-cianofenil)-1-(3-dimetilaminopropil)-ureidometil]benzamida (Comp. Ref. 13-97)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 1,71 (m, 2H), 2,31 (s, 6H), 2,39 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 3,39 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 4,62 (s, 2H), 6,69 (s, 1H), 7,19 (dd, J = 7,6, 1,6 Hz, 1H), 7,23-7,28 (m, 2H), 7,43 (d, J = 8,5 Hz, 2H), 7,52-7,54 (m, 4H), 7,82 (d, J = 8,3 Hz, 1H), 7,93 (d, J = 8,5 Hz, 2H), 9,12 (s, 1H), 10,72 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-(3-dimetilaminopropil)-3-(piridin-3-il)ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-98)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 1,72 (m, 2H), 2,32 (s, 6H), 2,41 (t, J = 5,9 Hz, 2H), 3,39 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 4,63 (s, 2H), 6,92 (s, 1H), 7,15-7,23 (m, 2H), 7,29 (dd, J = 7,7, 1,5 Hz, 1H), 7,43 (d, J = 8,5 Hz, 2H), 7,76 (d, J = 7,0 Hz, 1H), 7,92 (d, J = 8,5 Hz, 2H), 8,08 (m, 1H), 8,16 (ddd, J = 8,3, 2,4, 1,5 Hz, 1H), 8,22 (ddd, J = 7,8, 4,9, 1,5 Hz, 1H), 8,41 (d, J = 2,4 Hz, 1H), 9,32 (s, 1H), 10,56 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(4-cianofenil)-1-[3-(morpholin-4-il)propil]-ureidometil]benzamida (Comp. Ref. 13-99)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,49 (s, 9H), 1,77 (m, 2H), 2,41-2,50 (m, 6H), 3,38 (t, J = 5,5 Hz, 2H), 3,72 (t, J = 4,6 Hz, 4 H), 4,62 (s, 2H), 7,11-7,18 (m, 3H), 7,27 (m, 1H), 7,37 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,56 (d, J = 8,7 Hz, 2H), 7,63 (d, J = 8,7 Hz, 2H), 7,70 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,90 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,04 (ancho s, 1H), 9,36 (ancho s, 1H)</p>

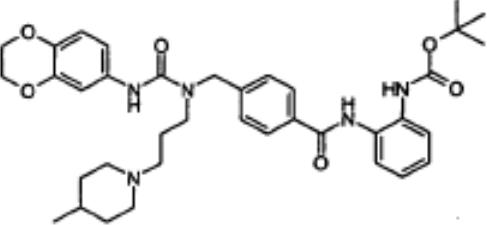
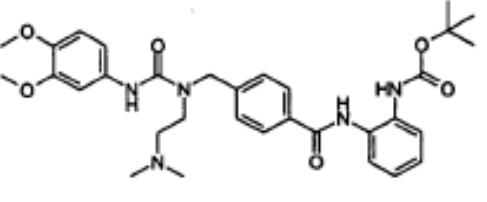
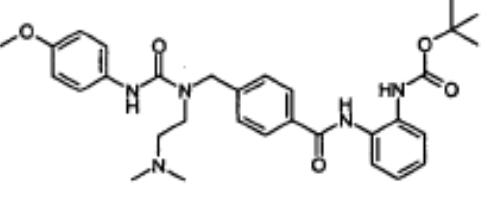
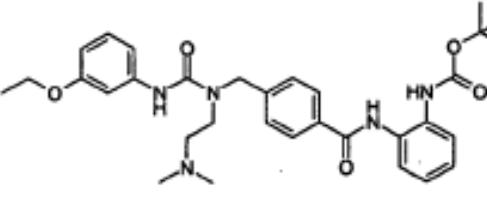
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(4-isopropilfenil)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]-ureidometil]benzamida (Comp. Ref.13-100)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,22 (d, J = 7,0 Hz, 6 H), 1,47 (s, 9H), 1,71 (m, 2H), 2,39-2,45 (m, 6 H), 2,86 (m, 1H), 3,34 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 3,65 (t, J = 4,6 Hz, 4H), 4,59 (s, 2H), 7,10-7,12 (m, 2H), 7,14 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,31-7,36 (m, 6H), 7,62 (m, 1H), 7,86 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 8,73 (ancho s, 1H), 9,36 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(4-clorofenil)-1-(3-dimetilaminopropil)-ureidometil]benzamida (Comuesto de Referencia nº 13-101)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 1,68 (m, 2H), 2,29 (s, 6H), 2,37 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 3,38 (t, J = 5,5 Hz, 2H), 4,61 (s, 2H), 6,72 (s, 1H), 7,19 (dd, J = 7,6, 1,6 Hz, 1H), 7,23 (d, J = 8,9 Hz, 2H), 7,21-7,29 (m, 2 H), 7,40 (d, J = 8,9 Hz, 2H), 7,44 (dd, J = 8,2 Hz, 2H), 7,81 (d, J = 7,9 Hz, 1H), 7,92 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,07 (s, 1H), 10,23 (s, 1H)</p>
<p>4-[3-(4-acetilfenil)-1-(3-dimetilaminopropil)-ureidometil]-N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)benzamida (Com. de Referencia nº 13-102)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,53 (s, 9H), 1,70 (t, J = 5,5 Hz, 2H), 2,32 (s, 6H), 2,39 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 2,56 (s, 3H), 3,40 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 4, 63 (s, 2H), 6,71 (s, 1H), 7,18 (td, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,24-7,27 (m, 2 H), 7,45 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,52 (d, J = 8,9 Hz, 2H), 7,82 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,91 (d, J = 8,9 Hz, 2H), 7,93 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,09 (s, 1H), 10,62 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-(3-dimetilaminopropil)-3-(4-nitrofenil)-ureidometil]benzamida (Comuesto de Referencia nº 13-103)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 1,73 (m, 2H), 2,33 (s, 6H), 2,40 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 3,41 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 4,63 (s, 2H), 6,70 (s, 1H), 7,19 (td, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,24-7,27 (m, 2 H), 7,44 (d, J = 8,0 Hz, 2H), 7,56 (d, J = 9,5 Hz, 2H), 7,82 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,94 (d, J = 8,0 Hz, 2H), 8,17 (d, J = 9,5 Hz, 2H), 9,13 (s, 1H), 10,94 (s, 1H)</p>

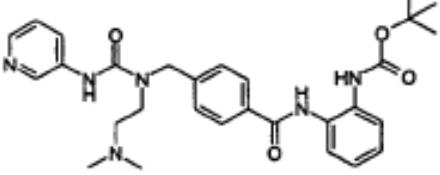
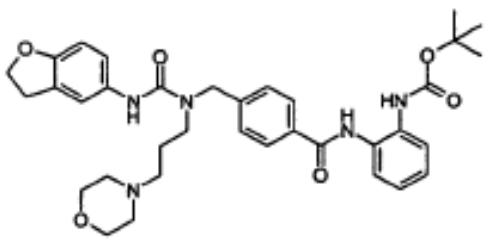
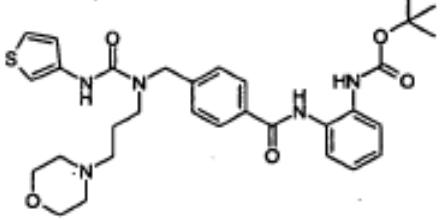
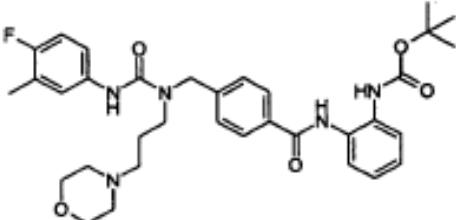
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(4-dimetilaminofenil)-1-[2-(4-metilpiperazin-1-il)etil]ureidometil]benzamida (Comuesto de Referencia nº 13-104)</p>	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 2,30 (s, 3H), 2,49 (t, J = 4,3 Hz, 2H), 2,49 (ancho s, 4H), 2,61 (ancho s, 4H), 2,91 (s, 6H), 3,35 (t, J = 4,3 Hz, 2H), 4,63 (s, 2H), 6,74 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 6,82 (s, 1H), 7,15-7,27 (m, 3 H), 7,30 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 7,42 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,79 (dd, J = 7,8, 1,0 Hz, 1H), 7,92 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,13 (ancho s, 1H), 9,57 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(3,4-difluorofenil)-1-[2-(4-metilpiperazin-1-il)etil]ureidometil]benzamida (Comp. Ref. 13-105)</p>	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 2,31 (s, 3H), 2,51 (ancho s, 4H), 2,52 (t, J = 4,3 Hz, 2H), 2,64 (ancho s, 4H), 3,35 (t, J = 4,3 Hz, 2H), 4,63 (s, 2H), 6,76 (ancho s, 1H), 7,06-7,25 (m, 5H), 7,41 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,49 (m, 1H), 7,82 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,94 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,17 (ancho s, 1H), 10,13 (ancho s, 1H)</p>
<p>4-[3-(benzo[1,3]dioxol-5-il)-1-[2-(4-metilpiperazin-1-il)etil]ureidometil]-N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)benzamida (Comuesto de Referencia nº 13-106)</p>	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 2,30 (s, 3H), 2,49 (ancho s, 4H), 2,50 (t, J = 4,3 Hz, 2H), 2,62 (ancho s, 4H), 3,34 (t, J = 4,3 Hz, 2H), 4,62 (s, 2H), 5,93 (s, 2H), 6,71-6,77 (m, 2H), 6,79 (ancho s, 1H), 7,13 (m, 1H), 7,15-7,28 (m, 3H), 7,42 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,80 (d, J = 7,1 Hz, 1H), 7,93 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,15 (ancho s, 1H), 9,82 (ancho s, 1H).</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(2,3-dihdrobenzo[1,4]dioxin-6-il)-1-[2-hidroxi-3-(morpholin-4-il)]propil]ureidometil]benzamida (Comuesto de Referencia nº 13-107)</p>	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 2,28 (dd, J = 12,2, 4,0 Hz, 1H), 2,31-2,42 (m, 3H), 2,61 (m, 2H), 3,32 (m, 2H), 3,67-3,75 (m, 4H), 3,84 (m, 1H), 4,20-4,25 (m, 4H), 4,51 (d, J = 15,7 Hz, 1 H), 4,79 (d, J = 15,7 Hz, 1H), 6,74 (ancho s, 1H), 6,77 (d, J = 8,6 Hz, 1H), 6,82 (dd, J = 8,6, 2,4 Hz, 1H), 7,00 (d, J = 2,4 Hz, 1H), 7,18 (td, J = 7, 9, 1,5 Hz, 1H), 7,23-7,28 (m, 2H), 7,41 (d, J = 8, 2 Hz, 2H), 7,82 (d, J = 7,9 Hz, 1H), 7,93 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 8,52 (ancho s, 1H), 9,13 (ancho s, 1H)</p>

<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(4-dimetilaminofenil)-1-[2-hidroxi-3-(morfolin-4-il)]propilureidometil]benzamida (Comuesto de Referencia nº 13-108)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 2,30 (dd, J = 12,2, 4,0 Hz, 1H), 2,33-2,43 (m, 3H), 2,61 (m, 2H), 2,89 (s, 6H), 3,34 (m, 2H), 3,67-3,75 (m, 4H), 3,86 (m, 1H), 4,54 (d, J = 15,9 Hz, 1H), 4,80 (d, J = 15,9 Hz, 1H), 6,71 (d, J = 8,9 Hz, 2H), 6,75 (s, 1H), 7,18 (td, J = 7,6, 1,2 Hz, 1H), 7,23-7,28 (m, 4H), 7,42 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,81 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,93 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 8,29 (ancho s, 1H), 9,12 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(3,4-difluorofenil)-1-[2-hidroxi-3-(morfolin-4-il)]propilureidometil]benzamida (Comuesto de Referencia nº 13-109)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,52 (s, 9H), 2,27-2,44 (m, 4H), 2,64 (m, 2H), 3,32 (m, 2H), 3,65-3,76 (m, 4H), 3,85 (m, 1H), 4,34 (ancho s, 1H), 4,51 (d, J = 15,7 Hz, 1H), 4,78 (d, J = 15,7 Hz, 1H), 6,72 (s, 1H), 6,94-7,12 (m, 2H), 7,18 (td, J = 7,8, 1, 7 Hz, 1H), 7,22-7,29 (m, 2H), 7,41 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,45 (m, 1H), 7,83 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,94 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 8,93 (ancho s, 1H), 9,18 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(4-fluorofenil)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]-ureidometil]benzamida (Comp. Ref. 13-110)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,47 (s, 9H), 1,71 (m, 2H), 2,37-2,46 (m, 6H), 3,34 (t, J = 5,6 Hz, 2H), 3,61 (t, J = 4,4 Hz, 4 H), 4,58 (s, 2H), 6,97 (t, J = 8,7 Hz, 2H), 7,08 -7,13 (m, 2H), 7,30-7,37 (m, 6H), 7,62 (m, 1H), 7,86 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 8,93 (ancho s, 1H), 9,37 (ancho s, 1H)</p>
<p>4-[3-bencil-1-[3-(morfolin-4-il)propil]-ureidometil]-N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)benzamida (Comp. Ref. nº 13-111)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 1,61 (m, 2H), 2,24 (ancho s, 4H), 2,32 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 3,28 (t, J = 5,6 Hz, 2H), 3,41 (ancho s, 4H), 4,50 (d, J = 5,6 Hz, 2H), 4,62 (s, 2H), 6,88 (ancho s, 1H), 7,15-7,36 (m, 8H), 7,39 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,42 (ancho s, 1H), 7,78 (dd, J = 7,9, 1,3 Hz, 1H), 7,91 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,14 (ancho s, 1H)</p>

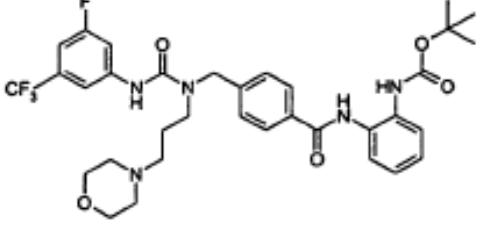
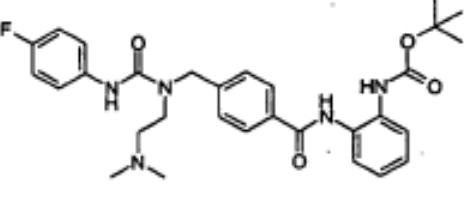
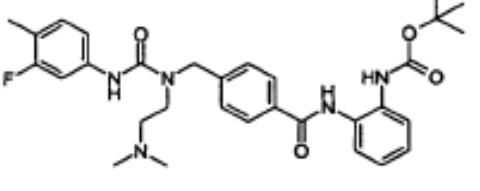
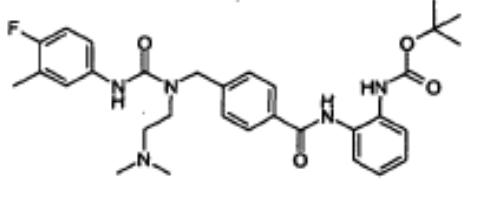
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-[3-(morfolin-4-il)propil]-3-(fenilpropil)-ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-112)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,50 (s, 9H), 1,62 (m, 2H), 1,88 (m, 2H), 2,33 (t, J = 6,1 Hz, 2H), 2,40 (ancho s, 4H), 2,67 (t, J = 7,6 Hz, 2H), 3,19 (t, J = 5,9 Hz, 2H), 3,27 (q, J = 6,8 Hz, 2H), 3,66 (t, J = 4,4 Hz, 4H), 4,55 (s, 2H), 6,78 (s, 1H), 6,81 (ancho s, 1H), 7,15-7,30 (m, 8H), 7,36 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,79 (dd, J = 7, 9, 1,1 Hz, 1H), 7,91 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,10 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-(3-dimetilaminopropil)-3-(tiofen-2-il)ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-113)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 1,65 (m, 2H), 2,30 (s, 6H), 2,35 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 3,34 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 4,64 (s, 2H), 6,44 (dd, J = 3,5, 1,2 Hz, 1H), 6,76 (d d, J = 5,5, 1,2 Hz, 1H), 6,82 (dd, J = 5,5, 3,5 Hz, 1H), 6,85 (s, 1H), 7,17 (td, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,22 (td, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,28 (dd, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,41 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,78 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,90 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,13 (s, 1H), 11,50 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-(3-dimetilaminopropil)-3-(tiofen-3-il)ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-114)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 1,65 (m, 2H), 2,29 (s, 6H), 2,36 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 3,35 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 4,62 (s, 2H), 6,81 (s, 1H), 6,92 (dd, J = 5,1, 1,3 Hz, 1H), 7,17 (td, J = 7, 6, 1,5 Hz, 1H), 7,20 (dd, J = 5,1, 3,2 Hz, 1H), 7,23 (td, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,28 (dd, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,35 (dd, J = 3,2, 1,3 Hz, 1H), 7,42 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,78 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,91 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,09 (s, 1H), 10,53 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-(3-dimetilaminopropil)-3-(4-etoxifenil)-ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-115)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,39 (t, J = 7,0 Hz, 3H), 1,50 (s, 9H), 1,66 (m, 2H), 2,27 (s, 6H), 2,36 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 3,36 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 4,00 (q, J = 7,0 Hz, 2 H), 4,61 (s, 2H), 6,83 (d, J = 9,2 Hz, 2H), 6,89 (s, 1H), 7,16 (td, J = 7,8, 1,5 Hz, 1H), 7,22 (t d, J = 7,8, 1,5 Hz, 1H), 7,35 (d, J = 9,2 Hz, 2H), 7,42 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,76 (d, J = 7, 8 Hz, 1H), 7,90 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,11 (s, 1 H), 9,87 (s, 1H)</p>

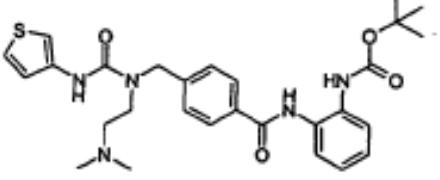
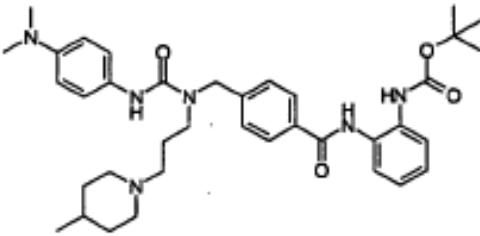
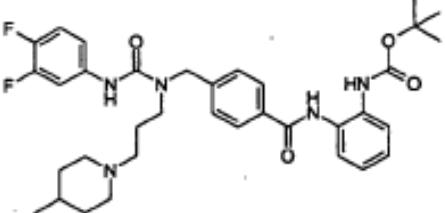
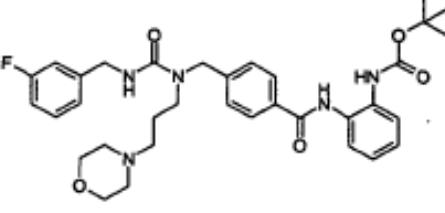
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-ciclopentil-1-(3-dimetilaminopropil)-ureidometil]benzamida          (Compuesto de Referencia nº 13-116)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,35 (m, 2H), 1,51 (s, 9H), 1,57 (m, 4H), 1,65 (m, 2H), 2,03 (m, 2H), 2, 19 (s, 6H), 2,25 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 3,21 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 4,04 (m, 1H), 4,54 (s, 2H), 6,76 (s, 1H), 7,15 (s, 1H), 7, 18 (td, J = 7,9, 1,5 Hz, 1H), 7,24 (td, J = 7,9, 1,5 Hz, 1H), 7,29 (d, J = 7,9 Hz, 1H), 7,39 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,79 (d, J = 7,9 Hz, 1H), 7,90 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,02 (s, 1H)
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(3,4-dimetoxifenil)-1-(3-dimetilaminopropil)-ureidometil]benzamida          (Compuesto de Referencia nº 13-117)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,51 (s, 9H), 1,66 (m, 2H), 2,29 (s, 6H), 2,37 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 3,38 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 3,86 (s, 3H), 3,90 (s, 3H), 4,63 (s, 2H), 6,72 (s, 1 H), 6,77 (dd, J = 8,7, 2, 3 Hz, 1H), 6,79 (d, J = 8,7 Hz, 1H), 7,18 (td, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,23-7,28 (m, 2H), 7,42 (d, J = 2,3 Hz, 1H), 7,44 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,80 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,92 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,05 (s, 1H), 9,98 (s, 1H)
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-(3-dimetilaminopropil)-3-(furan-2-ilmetil)-ureidometil]benzamida          (Compuesto de Referencia nº 13-118)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,52 (s, 9H), 1,55 (m, 2H), 2,07 (s, 6H), 2,22 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 3,24 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 4,42 (d, J = 4,9 Hz, 2H), 4, 58 (s, 2H), 6,22 (d, J = 3,1 Hz, 1H), 6,32 (dd, J = 3,1, 1,8 Hz, 1H), 6,85 (s, 1H), 7,18 (td, J = 7, 8, 1,5 Hz, 1H), 7,23 (td, J = 7,8, 1,5 Hz, 1H), 7, 30 (dd, J = 7,8, 1,5 Hz, 1H), 7,35 (m, 1H), 7,38 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,78 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,90 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 8, 18 (s, 1H), 9,07 (s, 1H)
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(3,5-dimetoxifenil)-1-(3-dimetilaminopropil)-ureidometil]benzamida          (Compuesto de Referencia nº 13-119)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,51 (s, 9H), 1,65 (m, 2H), 2,31 (s, 6H), 2,36 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 3,38 (t, J = 5,5 Hz, 2H), 3,80 (s, 6H), 4,62 (s, 2H), 6,14 (t, J = 2,1 Hz, 1H), 6,72 (s, 1H), 6,75 (d, J = 2,1 Hz, 2H), 7,18 (td, J = 7,6, 1,6 Hz, 1H), 7, 23-7,29 (m, 2H), 7,43 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,80 (d, J = 7,9 Hz, 1H), 7,92 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,06 (s, 1H), 10,18 (s, 1H)

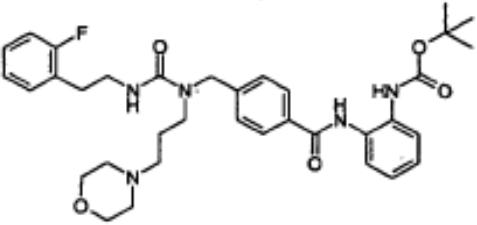
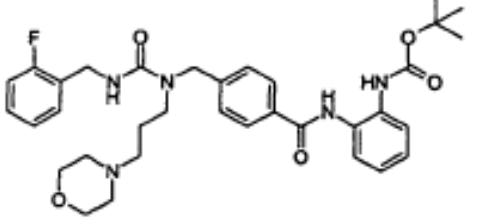
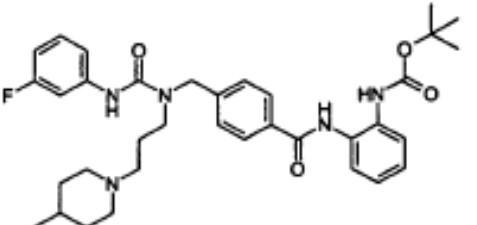
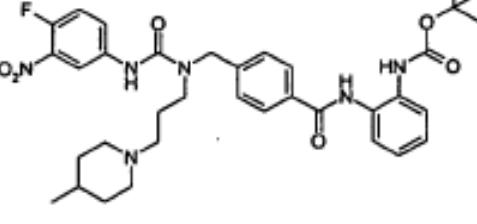
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(2,3-dihidrobenzo[1,4]dioxin-6-il)-1-[3-(4-metil-piperidin-1-il)propil]ureidometil]benzamida (Comuesto de Referencia nº 13-120)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 0,88 (d, J = 6,3 Hz, 3H), 1,13-1,19 (m, 2H), 1,34(m, 1H), 1,50 (s, 9H), 1,52-1,61 (m, 2H), 1,68 (m, 2H), 1,90 (t, J = 11, 1 Hz, 2H), 2,38 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 2,84 (d, J = 11,1 Hz, 2H), 3,33 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 4,23-4,23 (m, 4H), 4,60 (s, 2H), 6,78 (d, J = 8,6 Hz, 1H), 6,80 (ancho s, 1H), 6,86 (d d, J = 8,6, 2,4 Hz, 1H), 7,03 (d, J = 2,4 Hz, 1H), 7,15-7,31 (m, 3H), 7,42 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,77 (dd, J = 7,8, 1,2 Hz, 1 H), 7,90 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,05 (ancho s, 1H), 9,25 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(3,4-dimetoxifenil)-1-(2-dimetilaminoetil)-ureidometil]benzamida (Comuesto de Referencia nº 13-121)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 2,37 (s, 6H), 2,45 (t, J = 4,2 Hz, 2H), 3,33 (t, J = 4,2 Hz, 2H), 3,85 (s, 3H), 3,90 (s, 3H), 4,65 (s, 2H) 6,65 (dd, J = 8,5, 2,4 Hz, 1H), 6,79 (d, J = 8,5 Hz, 1H), 6,82 (s, 1H), 7, 17 (td, J = 7,6, 1,7 Hz, 1H), 7,21-7,27 (m, 2H), 7,36 (d, J = 2,4 Hz, 1H), 7,41 (d, J = 8,3 Hz, 2 H), 7,80 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,93 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,16 (s, 1H), 10,89 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-(2-dimetilaminoetil)-3-(4-metoxifenil)-ureidometil]benzamida (Comuesto de Referencia nº 13-122)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 2,34 (s, 6H), 2,45 (t, J = 4,3 Hz, 2H), 3,32 (t, J = 4,3 Hz, 2H), 3,78 (s, 3H), 4,63 (s, 2H), 6,84 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 6,91 (s, 1 H), 7,16 (td, J = 7,6, 1, 7 Hz, 1H), 7,22 (td, J = 7,6, 1,7 Hz, 1H), 7,27 (m, 1H), 7,28 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 7,40 (d, J = 8, 3 Hz, 2H), 7,77 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,92 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,19 (s, 1 H), 10,76 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-(2-dimetilaminoetil)-3-(3-etoxifenil)-ureidometil]benzamida (Comuesto de Referencia nº 13-123)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,40 (t, J = 7,0 Hz, 3H), 1,52 (s, 9H), 2,38 (s, 6H), 2,46 (t, J = 4,3 Hz, 2H), 3,32 (t, J = 4, 3 Hz, 2H), 4,05 (q, J = 7,0 Hz, 2H), 4,65 (s, 2 H), 6,54 (ddd, J = 8,3, 2,4, 0,7 Hz, 1H), 6,75 (s, 1H), 6,81 (ddd, J = 7,9, 2,0, 0,7 Hz, 1H), 7, 13-7,21 (m, 3H), 7,23-7,27 (m, 2H), 7,42 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,82 (d, J = 7,9 Hz, 1H), 7,93 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,13 (s, 1 H), 11,02 (s, 1H)</p>

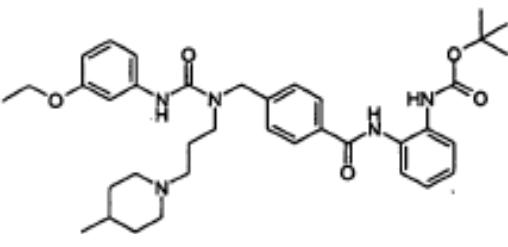
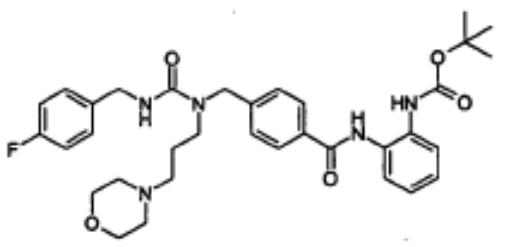
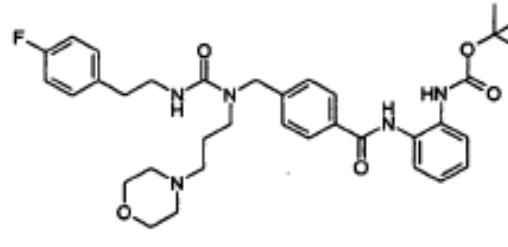
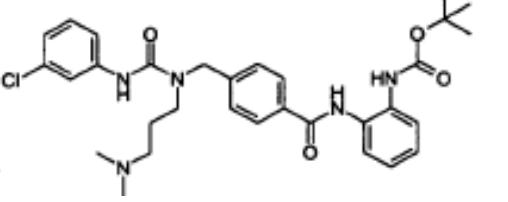
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-(2-dimetilaminoetil)-3-(piridin-3-il)ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-124)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,50 (s, 9H), 2,38 (s, 6H), 2,49 (t, J = 4,3 Hz, 2H), 3,34 (t, J = 4,3 Hz, 2H), 4,64 (s, 2H), 6,97 (s, 1H), 7,17 (td, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,19-7,27 (m, 3H), 7,40 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,78 (d, J = 8,3 Hz, 1H), 7,93 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 8,08 (ddd, J = 8,3, 2,7, 1,5 Hz, 1 H), 8,21 (dd, J = 4,6, 1, 5 Hz, 1H), 8,32 (dd, J = 2,7, 0,7 Hz, 1H), 9,25 (s, 1H), 11,48 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(2,3-dihidrobenzofuran-5-il)-1-[3-(morpholin-4-il)propil]ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-125)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,50 (s, 9H), 1,72 (m, 2H), 2,40-2,48 (m, 6H), 3,20 (t, J = 8,6 Hz, 2H), 3,36 (t, J = 5,7 Hz, 2 H), 3,62 (t, J = 4,4 Hz, 4H), 4,56 (t, J = 8,6 Hz, 2H), 4,62 (s, 2H), 6,71 (d, J = 8,2 Hz, 1H), 6,77 (ancho s, 1H), 6,95 (dd, J = 8,2, 2,0 Hz, 1H), 7,18 (td, J = 7,6, 1,5 Hz, 1 H), 7,24 (td, J = 7,6, 1, 5 Hz, 6H), 7,28 (dd, J = 7,6, 1,5 Hz, 6H), 7,36 (d, J = 2,0 Hz, 1H), 7,43 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,79 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,91 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 8,78 (ancho s, 1H), 9,09 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-[3-(morpholin-4-il)propil]-3-(tiofen-3-il)ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-126)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 1,73 (m, 2H), 2,40-2,49 (m, 6H), 3,35 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 3,72 (t, J = 4,6 Hz, 4 H), 4,64 (s, 2H), 6,73 (b r s, 1H), 7,10 (dd, J = 5,1, 1,5 Hz, 1H), 7,18 (t d, J = 8,0, 1,5 Hz, 1H), 7,22-7,29 (m, 3H), 7,32 (dd, J = 3,3, 1,5 Hz, 1 H), 7,42 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,80 (d, J = 8,0 Hz, 1H), 7,91 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,08 (ancho s, 2H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(4-fluoro-3-metilfenil)-1-[3-(morpholin-4-il)propil]ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-127)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,50 (s, 9H), 1,73 (m, 2H), 2,26 (d, J = 1,7 Hz, 3H), 2,40-2,49 (m, 6H), 3,37 (t, J = 5,6 Hz, 2H), 3,65 (t, J = 4,4 Hz, 4 H), 4,63 (s, 2H), 6,74 (s, 1H), 6,94 (t, J = 8,9 Hz, 1H), 7,13 (m, 1H), 7,18 (td, J = 7,7, 1,5 Hz, 1H), 7,22-7,28 (m, 2 H), 7,32 (m, 1H), 7,43 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,80 (d, J = 7,7 Hz, 1H), 7,92 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 8,80 (s, 1H), 9,10 (s, 1H)</p>

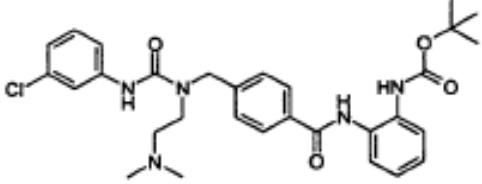
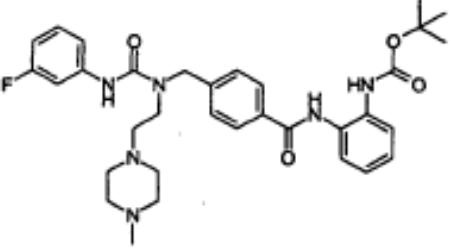
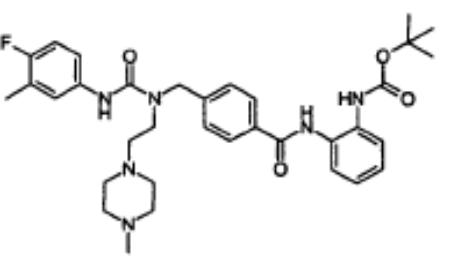
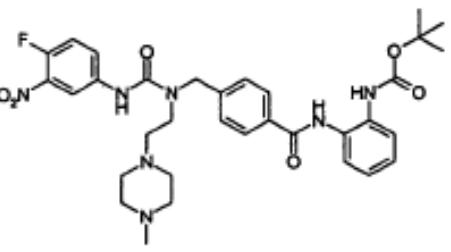
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(3-fluoro-4-metilfenil)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]ureidometil]benzamida (Compuesto Referencia nº 13-128)</p>	<p>de</p>	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,50 (s, 9H), 1,73 (m, 2H), 2,22 (s, 3H), 2,42-2,47 (m, 6H), 3,36 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 3,69 (t, J = 4,3 Hz, 4H), 4,63 (s, 2H), 6,76 (ancho s, 1H), 7,01 (d, J = 8,2 Hz, 1H), 7,08 (t, J = 8,4 Hz, 1H), 7,17 (t, J = 7,4 Hz, 1H), 7,22-7,28 (m, 2H), 7,33 (m, 1H), 7,42 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,79 (d, J = 7,4 Hz, 1H), 7,91 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 8,79 (ancho s, 1H), 9,10 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(3,5-difluorofenil)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]ureidometil]benzamida (Comp. Ref.13-129)</p>		<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 1,75 (m, 2H), 2,42-2,51 (m, 6H), 3,36 (t, J = 5,8 Hz, 2H), 3,74 (t, J = 4,6 Hz, 4 H), 4,62 (s, 2H), 6,50 (t t, J = 8,9, 2,2 Hz, 1H), 6,72 (s, 1H), 7,11 (m, 2 H), 7,18 (td, J = 7,8, 1,6 Hz, 1H), 7,23-7,27 (m, 2H), 7,42 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,82 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,93 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 8,91 (ancho s, 1H), 9,13 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(3-cloro-4-fluorofenil)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]ureidometil]benzamida (Compuesto Referencia nº 13-130)</p>	<p>de</p>	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 1,74 (m, 2H), 2,40-2,49 (m, 6H), 3,37 (t, J = 5,6 Hz, 2H), 3,67 (t, J = 4,6 Hz, 4 H), 4,62 (s, 2H), 6,73 (s, 1H), 7,08 (t, J = 8,5 Hz, 1H), 7,18 (td, J = 7,6, 1,7 Hz, 1H), 7,21-7,29 (m, 3H), 7,42 (d, J = 8,4 Hz, 2H), 7,63 (dd, J = 6,7, 2,6 Hz, 1H), 7,81 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,92 (d, J = 8,4 Hz, 2H), 8,98 (ancho s, 1H), 9,12 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(4-fluoro-3-trifluorometilfenil)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-131)</p>		<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,50 (s, 9H), 1,75 (m, 2H), 2,42-2,51 (m, 6H), 3,38 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 3,67 (t, J = 4,6 Hz, 4 H), 4,63 (s, 2H), 6,72 (s, 1H), 7,12-7,21 (m, 2 H), 7,22-7,28 (m, 2H), 7,42 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,66 (m, 1H), 7,70 (dd, J = 6,1, 2,4 Hz, 1H), 7,81 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,93 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,12 (ancho s, 2H)</p>

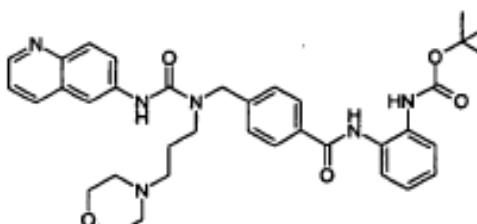
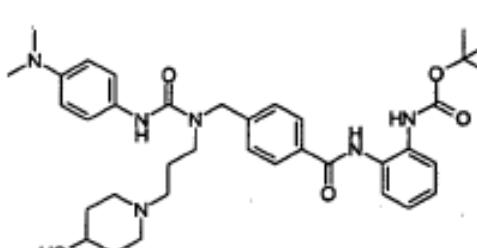
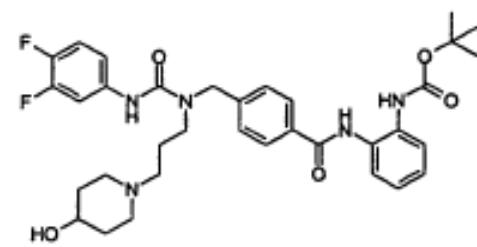
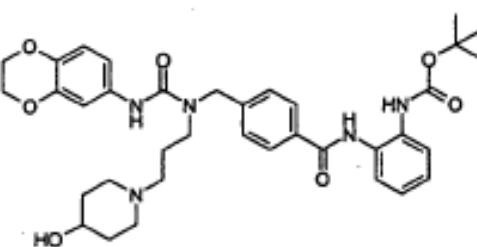
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(3-fluoro-5-trifluorometilfenil)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-132)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 1,77 (m, 2H), 2,44-2,51 (m, 6H), 3,38 (t, J = 5,6 Hz, 2H), 3,74 (t, J = 4,6 Hz, 4 H), 4,64 (s, 2H), 6,71 (ancho s, 1H), 7,01 (d, J = 8, 1 Hz, 1H), 7,18 (td, J = 7,7, 1,5 Hz, 1H), 7,23-7,28 (m, 2H), 7,42 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,42 (m, 1 H), 7,71 (dt, J = 10,9, 2,1 Hz, 1H), 7,82 (d, J = 7,7 Hz, 1H), 7,93 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,14 (ancho s, 2H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-(2-dimetilaminoetil)-3-(4-fluorofenil)-ureidometil]benzamida (Comp.Ref. 13-133)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 2,37 (s, 6H), 2,47 (t, J = 4,3 Hz, 2H), 3,32 (t, J = 4,3 Hz, 2H), 4,64 (s, 2H), 6,75 (s, 1H), 6,98 (t, J = 8,7 Hz, 2H), 7,18 (td, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,23-7,27 (m, 2H), 7,31 (dd, J = 9,0, 4,7 Hz, 2H), 7,42 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,82 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,93 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,13 (s, 1H), 10,99 (s, 1 H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-(2-dimetilaminoetil)-3-(3-fluor-4-metilfenil)-ureidometil]benzamida (Comp.Ref. 13-134)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 2,21 (s, 3H), 2,37 (s, 6H), 2,46 (t, J = 4,3 Hz, 2H), 3,31 (t, J = 4,3 Hz, 2H), 4,63 (s, 2H), 6,73 (s, 1H), 6,93 (dd, J = 7,9, 2,1 Hz, 1H), 7,04 (t, J = 8,4 Hz, 1H), 7,16-7,28 (m, 4 H), 7,44 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,82 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,93 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,12 (s, 1H), 11,09 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-(2-dimetilaminoetil)-3-(4-fluor-3-metilfenil)ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-135)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, DMSO-d<sub>6</sub>) δ 1,44 (s, 9H), 2,19-2,22 (m, 5H), 2,28 (s, 6H), 3,38 (s, 2H), 4,63 (s, 2 H), 7,02 (t, J = 9,5 Hz, 1H), 7,13-7,22 (m, 3H), 7,30 (d, J = 7,1 Hz, 1H), 7,44 (d, J = 8,3 Hz, 2 H), 7,51-7,53 (m, 2H), 7,93 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 8,67 (s, 1H), 9,81 (s, 1 H), 9,97 (s, 1H)</p>

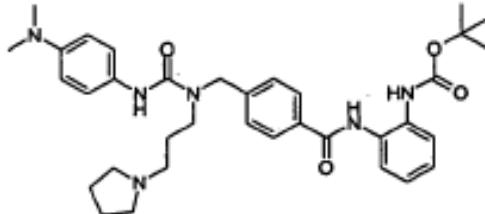
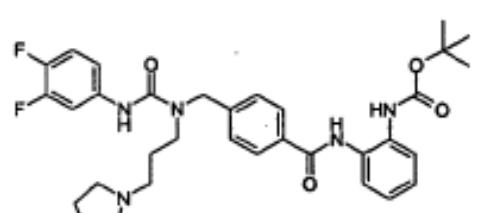
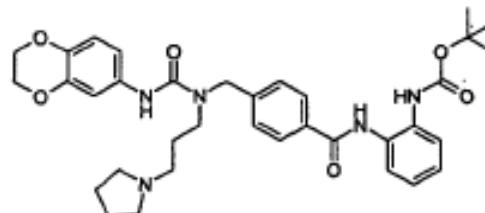
N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-(2-dimetilaminoetil)-3-(tiofen-3-il)ureidometil]benzamida (Comp. Referencia nº 13-136)		<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,51 (s, 9H), 2,36 (s, 6H), 2,46 (t, J = 4,2 Hz, 2H), 3,30 (t, J = 4,2 Hz, 2H), 4,65 (s, 2H), 6,79 (s, 1H), 6,87 (dd, J = 5,0, 1,3 Hz, 1H), 7,16-7,27 (m, 4H), 7,31 (dd, J = 3,2, 1,3 Hz, 1H), 7,41 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,81 (d, J = 8,1 Hz, 1H), 7,92 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 9,14 (s, 1H), 11,42 (s, 1H)
N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(4-dimetilaminofenil)-1-[3-(4-metilpiperidin-1-il)propil]ureidometil]benzamida (Compuesto Referencia nº 13-137)		<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 0,85 (d, J = 6,6 Hz, 3H), 1,10-1,18 (m, 2H), 1,26-1,31 (m, 1H), 1,50 (s, 9H), 1,50-1,69 (m, 4H), 1,89 (t, J = 11,5 Hz, 2H), 2,39 (t, J = 5,6 Hz, 2H), 2,85 (d, J = 11,5 Hz, 2H), 2,91 (s, 6H), 3,34 (t, J = 5,6 Hz, 2H), 4,62 (s, 2H), 6,72 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 6,79 (ancho s, 1H), 7,15-7,31 (m, 5H), 7,44 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,77 (d, J = 7,1 Hz, 1 H), 7,90 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,03 (ancho s, 1H), 9,10 (ancho s, 1H)
N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(3,4-difluorofenil)-1-[3-(4-metilpiperidin-1-il)propil]ureidometil]benzamida (Compuesto Referencia nº 13-138)		<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 0,90 (d, J = 6,6 Hz, 3H), 1,25-1,67 (m, 7H), 1,51 (s, 9H), 1,94-2,01 (m, 2H), 2,40 (t, J = 6,3 Hz, 2H), 2,88 (m, 2H), 3,35 (t, J = 6,3 Hz, 2H), 4,61 (s, 2H), 6,74 (ancho s, 1 H), 7,05-7,27 (m, 6H), 7,42 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,80 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,91 (d, J = 8,2 Hz, 2 H), 9,08 (ancho s, 1H), 9,54 (ancho s, 1H)
N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(3-fluorobencil)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-139)		<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,48 (s, 9H), 1,64 (m, 2H), 2,27 (ancho s, 4H), 2,32 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 3,28 (t, J = 5,5 Hz, 2H), 3,45 (ancho s, 4H), 4,47 (d, J = 5,6 Hz, 2H), 4,58 (s, 2H), 6,92 (td, J = 8, 4, 2,0 Hz, 1H), 7,02-7,16 (m, 4H), 7,26 (m, 1H), 7,30 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,35 (dd, J = 7,6, 2,0 Hz, 1H), 7,45 (s, 1H), 7,61-7,70 (m, 2H), 7,88 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,43 (ancho s, 1H)

<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(2-fluorofenetil)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]-ureidometil]benzamida (Comuesto de Referencia nº 13-140)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,49 (s, 9H), 1,56 (m, 2H), 2,24-2,33 (m, 6H), 2,89 (t, J = 6,6 Hz, 2H), 3,11 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 3,47 (q, J = 6,6 Hz, 2H), 3,54 (ancho s, 4H), 4,52 (s, 2H), 7,01 (dd, J = 10,1, 8,9 Hz, 1H), 7,04-7,22 (m, 6H), 7,24 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,36 (dd, J = 7,6, 1,8 Hz, 1H), 7,50 (s, 1H), 7,69 (dd, J = 7,8, 1,4 Hz, 1H), 7,88 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,45 (ancho s, 1H)
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(2-fluorobencil)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]-ureidometil]benzamida (Comuesto de Referencia nº 13-141)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,48 (s, 9H), 1,61 (m, 2H), 2,27-2,36 (m, 6H), 3,24 (t, J = 5,6 Hz, 2H), 3,54 (ancho s, 4H), 4,52 (d, J = 5,6 Hz, 2H), 4,56 (s, 2H), 7,02, (m, 1H), 7,07-7,15 (m, 3H), 7,22 (m, 1H), 7,27 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,34 (dd, J = 7,6, 1,8 Hz, 1H), 7,41 (t d, J = 7,6, 1,8 Hz, 1H), 7,47 (ancho s, 1H), 7,52 (ancho s, 1H), 7,67 (dd, J = 7, 6, 1,8 Hz, 1H), 7,86 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,41 (ancho s, 1H)
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(3-fluorofenil)-1-[3-(4-metilpiperidin-1-il)propil]ureidometil]benzamida (Comuesto de Referencia nº 13-142)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 0,92 (d, J = 6,4 Hz, 3 H), 1,21-1,27 (m, 2H), 1,40 (m, 1H), 1,50 (s, 9H), 1,60 (m, 2H), 1,72 (m, 2H), 1,93 (td, J = 11,9, 2,1 Hz, 2H), 2,39 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 2,88 (d, J = 11,9 Hz, 2H), 3,36 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 4,62 (s, 2H), 6,73-6,76 (m, 2H), 7,16-7,29 (m, 5H), 7,40 (m, 1H), 7,43 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,80 (d, J = 7, 3 Hz, 1H), 7,91 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,06 (s, 1H), 9,44 (s, 1H)
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(4-fluoro-3-nitrofenil)-1-[3-(4-metilpiperidin-1-il)propil]ureidometil]benzamida (Comuesto de Referencia nº 13-143)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 0,92 (d, J = 6,4 Hz, 3 H), 1,12-1,18 (m, 2H), 1,41 (m, 1H), 1,51 (s, 9H), 1,62-1,64 (m, 2H), 1,73 (m, 2H), 1,96 (t, J = 11, 6 Hz, 2H), 2,41 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 2,88 (d, J = 11,6 Hz, 2H), 3,37 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 4,62 (s, 2H), 6,70 (ancho s, 1H), 7,16-7,26 (m, 4H), 7,42 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,81 (d, J = 7,3 Hz, 1H), 7,92 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,95 (m, 1H), 8,11 (dd, J = 6,6, 2,6 Hz, 1H), 9,10 (b r s, 1H), 9,96 (ancho s, 1H)

<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(3-ethoxifenil)-1-[3-(4-metilpiperidin-1-il)propil]-ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-144)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 0,91 (d, J = 6,3 Hz, 3H), 1,26-1,30 (m, 2H), 1,39 (t, J = 7,0 Hz, 3H), 1,40 (m, 1H), 1,50 (s, 9 H), 1,59 (m, 2H), 1,70 (m, 2H), 1,91 (td, J = 12,0, 2,2 Hz, 2H), 2,38 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 2,87 (d, J = 12,0 Hz, 2H), 3,35 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 4,04 (q, J = 7,0 Hz, 2H), 4,62 (s, 2H), 6,60 (dd, J = 8,1, 2,5 Hz, 1H), 6,77 (ancho s, 1H), 6,99 (d, J = 8,1 Hz, 1H), 7,15-7,29 (m, 5H), 7,42 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,78 (d, J = 8, 1 Hz, 1H), 7,90 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,06 (ancho s, 1H), 9,23 (ancho s, 1H)
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(4-fluorobencil)-1-[3-(morpholin-4-il)propil]- ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-145)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,48 (s, 9H), 1,62 (m, 2H), 2,25 (ancho s, 4H), 2,31 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 3,26 (t, J = 5,6 Hz, 2H), 3,45 (ancho s, 4H), 4,44 (d, J = 5,6 Hz, 2H), 4,57 (s, 2H), 6,99 (t, J = 8,5 Hz, 2H), 7,11 (m, 2H), 7,25-7,28 (m, 2H), 7,29 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,36 (dd, J = 7,1, 2,1 Hz, 1H), 7,49 (ancho s, 1H), 7,58 (ancho s, 1H), 7,67 (dd, J = 7,1, 2,1 Hz, 1H), 7,88 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 9,46 (ancho s, 1H)
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(4-fluorofenetil)-1-[3-(morpholin-4-il)propil]-ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-146)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,49 (s, 9H), 1,57 (m, 2H), 2,20-2,36 (m, 6H), 2,80 (t, J = 6,5 Hz, 2H), 3,13 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 3,42 (q, J = 6,5 Hz, 2H), 3,55 (ancho s, 4H), 4,52 (s, 2H), 6,96 (t, J = 8,7 Hz, 2H), 6,97 (m, 1H), 7,08-7,17 (m, 4H), 7,26 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,35 (dd, J = 7,6, 2,0 Hz, 1H), 7,45 (ancho s, 1H), 7,69 (dd, J = 7,4, 1,8 Hz, 1H), 7,89 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,43 (ancho s, 1H)
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(3-clorofenil)-1-(3-dimetilaminopropil)-ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-147)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,51 (s, 9H), 1,69 (m, 2H), 2,30 (s, 6H), 2,37 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 3,38 (t, J = 5,5 Hz, 2H), 4,61 (s, 2H), 6,71 (s, 1H), 6,94 (ddd, J = 7,9, 2,1, 0,9 Hz, 1H), 7,16 (m, 1H), 7,18 (t, J = 7,9 Hz, 1H), 7,22-7,28 (m, 3H), 7,45 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,58 (t, J = 2,1 Hz, 1H), 7,81 (d, J = 7,9 Hz, 1H), 7,93 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,07 (s, 1H), 10,31 (s, 1H)

<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(3-clorofenil)-1-(2-dimetilaminoetil)-ureidometil]benzamida (Comuesto de Referencia nº 13-148)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 2,38 (s, 6H), 2,47 (t, J = 4,3 Hz, 2H), 3,32 (t, J = 4,3 Hz, 2H), 4,64 (s, 2H), 6,73 (s, 1H), 6,96 (m, 1H), 7,15-7,20 (m, 3H), 7,23-7,27 (m, 2H), 7,42 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,48 (m, 1 H), 7,82 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,93 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,13 (s, 1H), 11,23 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(3-fluorofenil)-1-[2-(4-metilpiperazin-1-il)etil]-ureidometil]benzamida (Comp.Ref. 13-149)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,55 (s, 9H), 2,36 (s, 3H), 2,55-2,57 (m, 6H), 2,68 (ancho s, 4H), 3,40 (t, J = 4,4 Hz, 2H), 4,67 (s, 2H), 6,75 (m, 1H), 6,79 (ancho s, 1H), 7,19-7,30 (m, 5H), 7,42 (m, 1H), 7,46 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,85 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,97 (d, J = 8,3 Hz, 2 H), 9,20 (ancho s, 1H), 10,13 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(4-fluoro-3-metilfenil)-1-[2-(4-metilpiperazin-1-il)etil]ureidometil]benzamida (Comuesto de Referencia nº 13-150)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,55 (s, 9H), 2,31 (d, J = 1,7 Hz, 3H), 2,34 (s, 3H), 2,53-2,56 (m, 6H), 2,66 (ancho s, 4H), 3,39 (t, J = 4,2 Hz, 2H), 4,67 (s, 2H), 6,79 (ancho s, 1H), 6,97 (t, J = 9,0 Hz, 1 H), 7,19-7,30 (m, 4H), 7,36 (dd, J = 6,8, 2,4 Hz, 1H), 7,46 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,85 (d, J = 8,1 Hz, 1H), 7,97 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,18 (ancho s, 1H), 9,91 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(4-fluoro-3-nitrofenil)-1-[2-(4-etylpirperazin-1-il)etil]ureidometil]benzamida (Comp. Ref. 13-151)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,52 (s, 9H), 2,36 (s, 3H), 2,54-2,57 (m, 6H), 2,66 (ancho s, 4H), 3,38 (t, J = 4,1 Hz, 2H), 4,64 (s, 2H), 6,72 (ancho s, 1H), 7,16-7,27 (m, 4H), 7,42 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,83 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,95 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,99 (td, J = 6,3, 3,1 Hz, 1H), 8,12 (dd, J = 6,3, 3,1 Hz, 1H), 9,19 (ancho s, 1H), 10,68 (ancho s, 1H)</p>

<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-[3-(morfolin-4-il)propil]-3-(quinolin-6-il)-ureidometil]benzamida (Comuesto de Referencia nº 13-152)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,49 (s, 9H), 1,79 (m, 2H), 2,42-2,53 (m, 6H), 3,45 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 3,74 (t, J = 4,6 Hz, 4 H), 4,69 (s, 2H), 6,77 (s, 1H), 7,17 (td, J = 7, 7, 1,5 Hz, 1H), 7,21-7,30 (m, 2H), 7,37 (dd, J = 8,2, 4,3 Hz, 1H), 7,45 (d, J = 8,4 Hz, 2H), 7,68 (dd, J = 9,0, 2,3 Hz, 1 H), 7,80 (d, J = 7,7 Hz, 1H), 7,94 (d, J = 8,4 Hz, 2H), 8,04 (d, J = 9,0 Hz, 1H), 8,09 (dd, J = 8, 2, 1,6 Hz, 1H), 8,18 (d, J = 2,3 Hz, 1H), 8,81 (d d, J = 4,3, 1,6 Hz, 1H), 9,02 (ancho s, 1H), 9,13 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(4-dimetilaminofenil)-1-[3-(4-hidroxipiperidin-1-il)propil]ureidometil]benzamida (Comuesto de Referencia nº 13-153)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,50 (s, 9H), 1,62-1,68 (m, 4H), 1,78 (m, 2H), 2,14 (m, 2H), 2,42 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 2,73 (m, 2 H), 2,90 (s, 6H), 3,34 (t, J = 5,6 Hz, 2H), 3,68 (m, 1H), 4,61 (s, 2H), 6,70 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 6,95 (s, 1H), 7,16 (td, J = 7,6, 1,7 Hz, 1H), 7,20 (m, 1H), 7,22 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 7,32 (dd, J = 7,6, 1,7 Hz, 1H), 7,41 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,73 (dd, J = 7,6, 1,7 Hz, 1 H), 7,89 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 8,89 (s, 1H), 9,14 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(3,4-difluorofenil)-1-[3-(4-hidroxipiperidin-1-il)propil]ureidometil]benzamida (Comuesto de Referencia nº 13-154)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 1,61 (m, 4H), 1,72 (m, 2H), 1,82 (m, 2H), 2,43 (t, J = 5,9 Hz, 2H), 2,74 (m, 2H), 3,36 (t, J = 5,6 Hz, 2H), 3,78 (m, 1H), 4,61 (s, 2 H), 6,79 (s, 1H), 7,02 (m, 1H), 7,08 (m, 1H), 7,17 (td, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,23 (td, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,26 (m, 1 H), 7,41 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,50 (ddd, J = 12,3, 7,2, 2,6, 1H), 7,79 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,92 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,12 (s, 1H), 9,25 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(2,3-dihidrobenzo[1,4]dioxin-6-il)-1-[3-(4-hidroxipiperidin-1-il)propil]ureidometil]benzamida (Comp. Ref. nº 13-155)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 1,60-1,72 (m, 6H), 1,80 (m, 2H), 2,37 (m, 2H), 2,72 (m, 2 H), 3,32 (m, 2H), 3,71 (m, 1H), 4,20-4,26 (m, 4 H), 4,59 (s, 2H), 6,76-6,83 (m, 3H), 6,99 (m, 1H), 7,17 (dd, J = 7,6, 1,6 Hz, 1H), 7,22 (dd, J = 7, 6, 1,6 Hz, 1H), 7,30 (dd, J = 7,6, 1,6 Hz, 1H), 7,41 (d, J = 8,4 Hz, 2H), 7,76 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,90 (d, J = 8,4 Hz, 2H), 9,11 (s, 1H), 10,67 (s, 1H)</p>

<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(4-dimetilaminofenil)-1-[3-(pirrolidin-1-il)propil]ureidometil]benzamida (Compuesto Referencia nº 13-156)</p> 	<p>de</p> <p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,50 (s, 9H), 1,63 (m, 2H), 1,91 (m, 4H), 2,63 (m, 2H), 2,68 (m, 4H), 2, 89 (s, 6H), 3,49 (s, 2H), 4,63 (s, 2H), 6,70 (d, J = 8,9 Hz, 2H), 6,94 (s, 1H), 7,17 (td, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,21 (td, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,27 (d, J = 8,9 Hz, 2H), 7,32 (d, J = 7,9 Hz, 1H), 7,41 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7, 76 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,92 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,19 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(3,4-difluorofenil)-1-[3-(pirrolidin-1-il)propil]ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-157)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,50 (s, 9H), 1,83 (m, 2H), 1,95 (m, 4H), 2,64 (m, 2H), 2,70 (m, 4H), 3, 54 (s, 2H), 4,61 (s, 2H), 7,02 (m, 1H), 7,03 (m, 1 H), 7,15 (m, 1H), 7,17 (t d, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,21 (td, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,30 (dd, J = 7, 6, 1,5 Hz, 1H), 7,37 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,57 (s, 1H), 7,76 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,90 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 9,27 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-(3-(2,3-dihidrobenzo[1,4]dioxin-6-il)-1-[3-(pirrolidin-1-il)propil]ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-158)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,50 (s, 9H), 1,88 (m, 2H), 1,95 (m, 4H), 2,63 (m, 2H), 2,70 (m, 4H), 3, 50 (s, 2H), 4,21 (m, 4H), 4,61 (s, 2H), 6,75 (d, J = 8,6 Hz, 1H), 6,86 (dd, J = 8,6, 2,4 Hz, 1H), 7, 01 (m, 1H), 7,02 (d, J = 2,4 Hz, 1H), 7,17 (td, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,21 (td, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,32 (dd, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,38 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 7,75 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,91 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 9,24 (s, 1 H)</p>

**Ejemplo de Referencia 14****4-3-(3-bencilogifenil)-1-(3-dimetilaminopropil)ureidometil-N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)benzamida  
(Compuesto de Referencia nº 14-1)**

- 5 A una solución de una mezcla que contenía N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-(3-dimetilaminopropilaminometil)benzamida (Compuesto de Referencia nº 4-5, 10 g, 24 mmol) en DMSO (30 ml) se añadió 1-bencilogxi-3-(fenoxicarbonilamino)benceno (Compuesto de Referencia nº 5-1, 3,7 g, 12 mmol) y la mezcla de reacción se agitó a temperatura ambiente durante 15 horas. Se añadió agua (300 ml), el conjunto se extrajo dos veces con acetato de etilo (250 ml) y la capa orgánica se lavó dos veces con salmuera (250 ml). La capa orgánica se secó sobre sulfato de magnesio anhidro y el disolvente se evaporó bajo presión reducida. El residuo se purificó por cromatografía en columna de gel de sílice (cloroformo-metanol) para obtener 1,1 g del compuesto de referencia indicado en el título en forma de un producto amorfó blanco. (Rendimiento 15%)
- 10

	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,49 (s, 9H), 1,67 (m, 2 H), 2,26 (s, 6H), 2,35 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 3,37 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 4,61 (s, 2 H), 5,07 (s, 2H), 6,62 (dd, J = 8,2, 2,5 Hz, 1H), 6,85 (s, 1H), 6,93 (dd, J = 8, 0, 1,5 Hz, 1H), 7,14-7,18 (m, 2H), 7,21 (ddd, J = 7, 6, 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,26-7,32 (m, 3H), 7,35-7,39 (m, 3H), 7,41-7,44 (m, 3H), 7,76 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,90 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,11 (s, 1H), 10,14 (s, 1H)
--	--

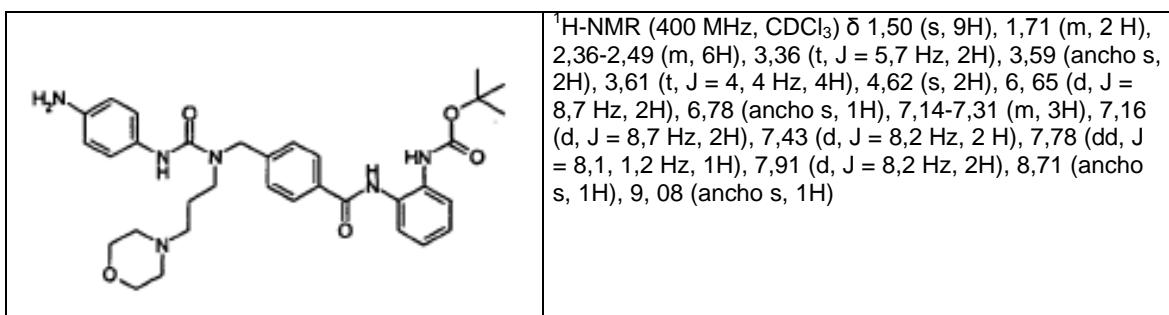
Los siguientes Compuestos de Referencia nº 14-2 a 14-4 se obtuvieron mediante un método similar al del Compuesto de Referencia nº 14-1 utilizando compuestos seleccionados entre los Compuestos de Referencia nº 4-5, 4-11, 5-2 a 5-4, compuestos comercialmente disponibles y compuestos conocidos.

5

<p>4-[3-(4-benzyloxyphenyl)-1-(3-dimethylamino-propyl)ureidomethyl]-N-(2-t-butoxicarbonilaminophenyl)benzamida (Compuesto de Referencia nº 14-2)</p>	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,50 (s, 9H), 1,66 (m, 2 H), 2,27 (s, 6H), 2,34 (t, J = 5,9 Hz, 2H), 3,37 (t, J = 5,4 Hz, 2H), 4,61 (s, 2 H), 5,04 (s, 2H), 6,81 (s, 1H), 6,90 (d, J = 9,0 Hz, 2 H), 7,15-7,32 (m, 7H), 7,36 (d, J = 9,3 Hz, 2H), 7,39 (m, 1H), 7,43 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,77 (d, J = 6,8 Hz, 1H), 7,90 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,07 (s, 1H), 9,91 (s, 1H)
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminophenyl)-4-[1-(3-dimethylaminopropyl)-3-[4-(4-metilpiperazin-1-il)fenil]ureidomethyl]benzamida (Compuesto de Referencia nº 14-3)</p>	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,51 (s, 9H), 1,65 (m, 2 H), 2,27 (s, 6H), 2,35 (s, 3H), 2,37 (m, 2H), 2,59 (t, J = 4,9 Hz, 4H), 3,14 (t, J = 4,9 Hz, 4H), 3,36 (t, J = 5,5 Hz, 2H), 4,62 (s, 2 H), 6,72 (s, 1H), 6,89 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 7,18 (ddd, J = 7,6, 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,23-7,29 (m, 2H), 7,35 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 7,45 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,79 (d, J = 8,2 Hz, 1H), 7,91 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,02 (s, 1H), 9,85 (s, 1H)
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminophenyl)-4-[3-(3-dimethylaminophenyl)-1-[3-(morpholin-4-il)propyl]ureidomethyl]benzamida (Compuesto de Referencia nº 14-4)</p>	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,50 (s, 9H), 1,73 (m, 2 H), 2,40-2,49 (m, 6H), 2,96 (s, 6H), 3,38 (t, J = 5,8 Hz, 2H), 3,72 (t, J = 4, 7 Hz, 4H), 4,65 (s, 2H), 6,47 (dd, J = 8,1, 2,3 Hz, 1H), 6,71 (dd, J = 7,8, 1,4 Hz, 1H), 6,73 (ancho s, 1H), 7,05 (m, 1H), 7,13-7,20 (m, 2H), 7,22-7,30 (m, 2H), 7,43 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,80 (d, J = 7,9 Hz, 1H), 7,91 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 8,56 (ancho s, 1H), 9,07 (ancho s, 1H)

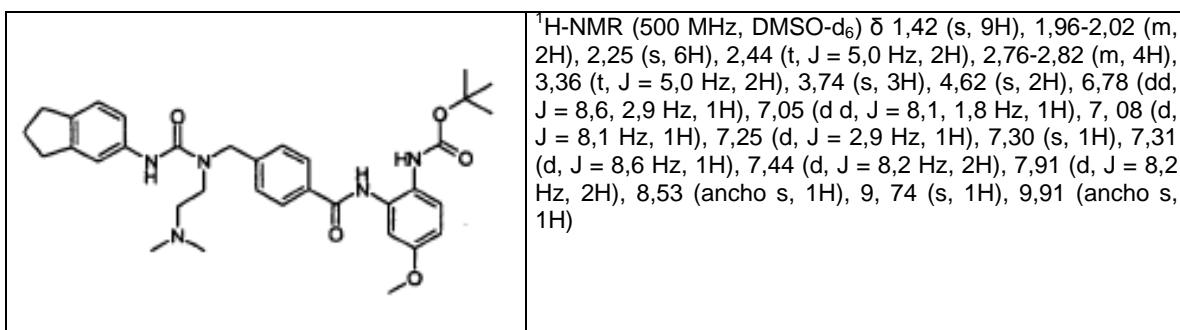
**Ejemplo de Referencia 15****4-[3-(4-aminofenil)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]ureidometil]-N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)benzamida (Compuesto de Referencia nº 15-1)**

- 5 A una solución de N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-[3-(morfolin-4-il)propil]ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-62, 80 mg, 0,13 mmol) en metanol (2,1 ml) se añadió un 54% de paladio/carbono (10 mg) y la mezcla de reacción se agitó bajo una atmósfera de hidrógeno a temperatura ambiente durante 18 horas. La parte insoluble se filtró y el disolvente se evaporó bajo presión reducida. El residuo se purificó por cromatografía en columna de gel de sílice (cloroformo-metanol) para obtener 45 mg del compuesto de referencia indicado en el título en forma de un aceite amarillo pálido. (Rendimiento 60%)

**Ejemplo de Referencia 16****N-(2-t-butoxicarbonilamino-5-metoxifenil)-4-[1-(2-dimetilaminoetil)-3-(indan-5-il)ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 16-1)**

15

- A una solución de ácido 4-[1-(2-dimetilaminoetil)-3-(indan-5-il)ureidometil]benzoico (Compuesto de Referencia nº 10-1, 120 mg, 0,30 mmol), 2-amino-4-metoxifenilcarbamato de t-butilo (Compuesto de Referencia nº 12-1, 80 mg, 0,33 mmol) y N,N-diisopropiletilamina (0,12 ml, 0,66 mmol) en DMF (3 ml) se añadió HATU (130 mg, 0,33 mmol) y la mezcla de reacción se agitó a temperatura ambiente durante 18 horas. Luego se añadió agua (30 ml), el conjunto se extrajo dos veces con acetato de etilo (30 ml) y la capa orgánica se lavó dos veces con salmuera (40 ml). La capa orgánica se secó sobre sulfato de magnesio anhídrico y el disolvente se evaporó bajo presión reducida. El residuo se purificó por cromatografía en columna de gel de sílice (cloroformo-metanol) para obtener 43 mg del compuesto de referencia indicado en el título en forma de un producto amorfó incoloro. (Rendimiento 24%)



25 El siguiente Compuesto de Referencia nº 16-2 se obtuvo mediante un método similar al del Compuesto de Referencia nº 16-1 utilizando compuestos seleccionados entre el Compuesto de Referencia nº 10-1, compuestos comercialmente disponibles y compuestos conocidos.

<p>N-(5-bromo-2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-(2-dimetilaminoetil)-3-(indan-5-il)ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 16-2)</p>	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,50 (s, 9H), 2,06 (m, 2H), 2,44 (s, 6H), 2,57 (ancho s, 2H), 2,83-2,90 (m, 4H), 3,40 (ancho s, 2H), 4,71 (s, 2 H), 7,00 (d, J = 8,1 Hz, 2 H), 7,08-7,16 (m, 2H), 7,36 -7,42 (m, 2H), 7,56 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,90 (d, J = 8,3 Hz, 1H), 8,26 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 8,47 (dd, J = 8,3, 1,3 Hz, 1H), 8,74 (dd, J = 4,5, 1,3 Hz, 1H)
---	---

**Ejemplo de Referencia 17**

**N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-[3-morfolin-4-il]propil]-3-(tiazol-2-il)ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 17-1)**

5

10

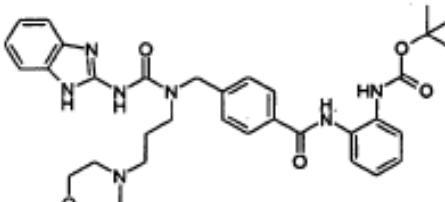
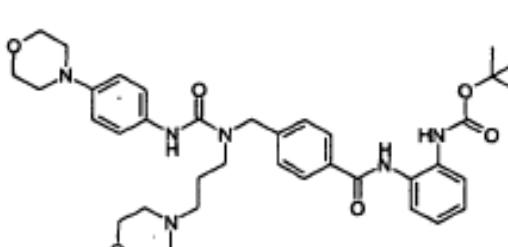
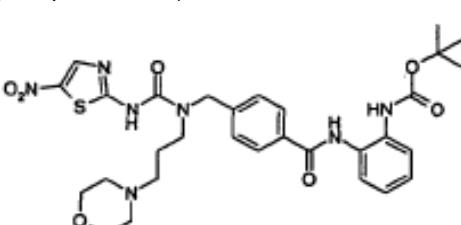
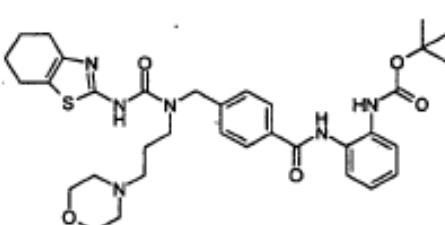
A una solución de N,N'-carbonildiimidazol (110 mg, 0,68 mmol) en THF (3,0 ml) se añadió 2-aminotiazol (65 mg, 0,64 mmol) bajo enfriamiento con hielo y la mezcla de reacción se agitó durante 6 horas. Luego se añadió N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(morfolin-4-il)propilaminometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 4-11, 110 mg, 0,23 mmol) y la mezcla de reacción se agitó a 60°C durante 16 horas. Se añadió agua (100 ml), el conjunto se extrajo con acetato de etilo (100 ml) y la capa orgánica se lavó con salmuera (100 ml). La capa orgánica se secó sobre sulfato de sodio anhidro y el disolvente se evaporó bajo presión reducida. El residuo se purificó por cromatografía en columna de gel de sílice (cloroformo-metanol) para obtener 90 mg del compuesto de referencia indicado en el título en forma de un producto amarillo incoloro. (Rendimiento 65%)

	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,51 (s, 9H), 1,72 (m, 2H), 2,42 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 2,49 (ancho s, 4H), 3,38 (t, J = 5,6 Hz, 2H), 4,03 (ancho s, 4H), 4,67 (s, 2H), 6,75 (s, 1H), 6,86 (d, J = 3,7 Hz, 1H), 7,18 (td, J = 7,4, 1,7 Hz, 1H), 7,22-7,29 (m, 2H), 7,37 (d, J = 3,7 Hz, 1H), 7,41 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,81 (d, J = 7,4 Hz, 1H), 7,93 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,14 (ancho s, 1H), 11,62 (ancho s, 1H)
--	---

15

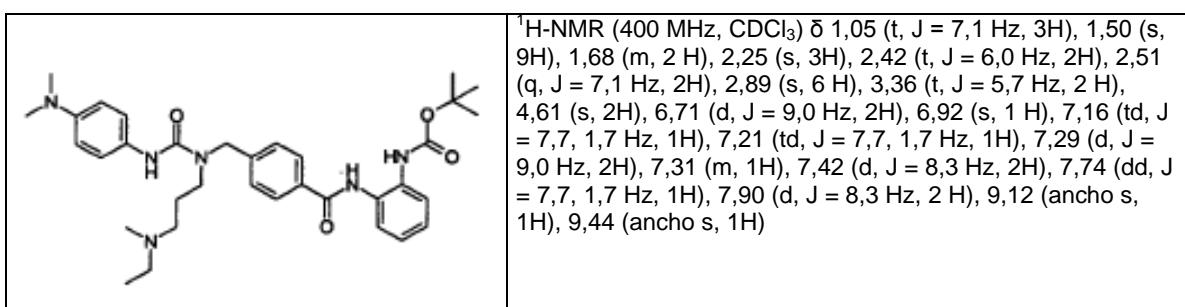
Los siguientes Compuestos de Referencia nº 17-2 a 17-6 se obtuvieron mediante un método similar al del Compuesto de Referencia nº 17-1 utilizando compuestos seleccionados entre el Compuesto de Referencia nº 4-11.

<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(3-metilisoxazol-5-il)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]-ureidometil]benzamida (Comp. Ref. 17-2)</p>	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,51 (s, 9H), 1,72 (m, 2H), 2,37 (d, J = 0,9 Hz, 3H), 2,42 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 2,49 (ancho s, 4H), 3,37 (t, J = 5,5 Hz, 2H), 3,95 (t, J = 4,4 Hz, 4 H), 4,62 (s, 2H), 6,60 (d, J = 0,9 Hz, 1H), 6,71 (s, 1H), 7,18 (td, J = 7,6, 2,1 Hz, 1H), 7,24-7,27 (m, 2H), 7,41 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,82 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,93 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,10 (ancho s, 1H), 10,43 (ancho s, 1H)
---	--

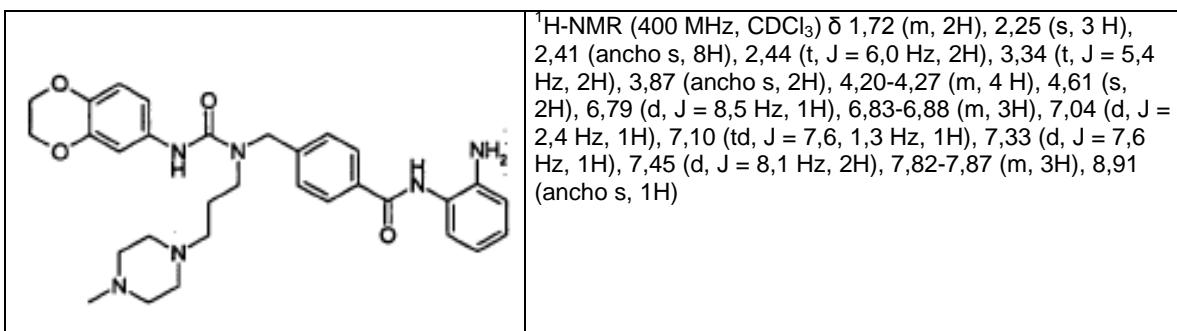
<p>4-[3-(bencimidazol-2-il)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]ureidometil]-N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)benzamida (Compuesto de Referencia nº 17-3)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,50 (s, 9H), 1,78 (m, 2H), 2,45 (t, J = 6,1 Hz, 2H), 2,51 (ancho s, 4H), 3,44 (t, J = 5,6 Hz, 2H), 4,09 (ancho s, 4H), 4,67 (s, 2H), 6,76 (s, 1H), 7,11-7,20 (m, 3H), 7,21-7,28 (m, 3H), 7,33 (ancho s, 1H), 7,41 (d, J = 8,2 Hz, 2 H), 7,50 (ancho s, 1H), 7,82 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,95 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,17 (ancho s, 1H), 10,97 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-[4-(morfolin-4-il)fenil]-1-[3-(morpholin-4-il)-propil]ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 17-4)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, DMSO-d<sub>6</sub>) δ 1,44 (s, 9H), 1,68 (m, 2H), 2,25-2,34 (m, 6H), 3,02 (t, J = 4,8 Hz, 4H), 3,31 (m, 2H), 3,53 (t, J = 4,4 Hz, 4H), 3,73 (t, J = 4,8 Hz, 4H), 4,63 (s, 2H), 6,86 (d, J = 9,2 Hz, 2H), 7,15 (td, J = 7,6, 1,4 Hz, 1H), 7,20 (td, J = 7,6, 1,7 Hz, 1H), 7,31 (d, J = 9,2 Hz, 2H), 7,42 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,51-7,57 (m, 2H), 7,93 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 8,42 (s, 1H), 8,66 (ancho s, 1H), 9,81 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-[3-(morpholin-4-il)propil]-3-(5-nitrotiazol-2-il)-ureidometil]benzamida (Comp. Ref. 17-5)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,52 (s, 9H), 1,77 (m, 2H), 2,45 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 2,53 (ancho s, 4H), 3,39 (t, J = 5,6 Hz, 2H), 4,01 (ancho s, 4H), 4,66 (s, 2H), 6,69 (s, 1H), 7,16-7,31 (m, 4H), 7,42 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,85 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,95 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 8,27 (s, 1H), 9,23 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[1-[3-(morpholin-4-il)propil]-3-(4,5,6,7-tetrahydro-benzotiazol-2-il)ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 17-6)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,51 (s, 9H), 1,70 (m, 2H), 1,78-1,87 (m, 4H), 2,40 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 2,48 (ancho s, 4H), 2,52-2,69 (m, 4H), 3,35 (t, J = 5,5 Hz, 2H), 4,00 (ancho s, 4H), 4,65 (s, 2H), 6,75 (s, 1H), 7,17 (td, J = 7,8, 1,5 Hz, 1H), 7,22-7,29 (m, 2H), 7,40 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,81 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,92 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,12 (ancho s, 1H), 11,21 (ancho s, 1H)</p>

**Ejemplo de Referencia 18****N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(4-dimetilamino fenil)-1-[3-(N-etil-N-etilamino)propil]ureidometil]benzamida  
(Compuesto de Referencia 18-1)**

A una solución de N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(4-dimetilaminofenil)-1-(3-hidroxipropil)ureidometil]benzamida (Compuesto de Referencia nº 13-79) y trietilamina (0,68 ml, 4,9 mmol) en diclorometano anhídrico (5,0 ml) se añadió cloruro de metanosulfonilo (0,30 ml, 3,9 mmol) bajo enfriamiento con hielo y la mezcla de reacción se agitó durante 7 horas. Luego se añadió agua (100 ml), el conjunto se extrajo con acetato de etilo (100 ml) y la capa orgánica se lavó con salmuera (100 ml). La capa orgánica se secó sobre sulfato de sodio anhídrico y el disolvente se evaporó bajo presión reducida. Despues se añadió diclorometano anhídrico (1,0 ml) y etilmetilamina (0,03 ml, 0,35 mmol) al residuo y la mezcla 10 se agitó a temperatura ambiente durante 5 horas. Se añadió agua (50 ml), el conjunto se extrajo con acetato de etilo (50 ml) y la capa orgánica se lavó con salmuera (50 ml). Despues de secar la capa orgánica sobre sulfato de sodio anhídrico, el disolvente se evaporó bajo presión reducida. El residuo se purificó por cromatografía en columna de gel de sílice (cloroformo-metanol) para obtener 9,0 mg del compuesto de referencia indicado en el título en forma de un aceite incoloro. (Rendimiento 4%)

**Ejemplo 1****N-(2-aminofenil)-4-[3-(2,3-dihidrobenzo[1,4]dioxin-6-il)-1-[3-(4-metilpiperazin-1-il)propil]ureidometil]benzamida  
(Compuesto nº 1-1)**

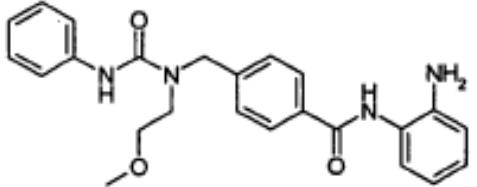
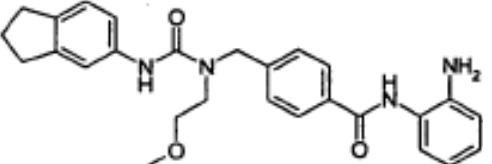
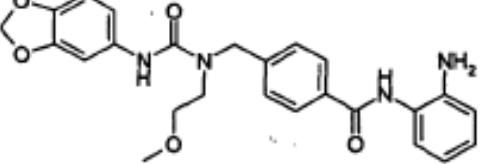
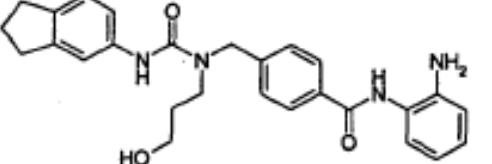
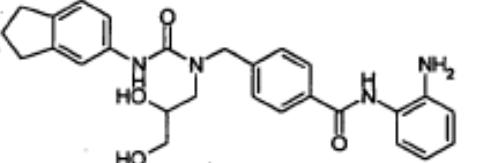
A una solución de N-(2-t-butoxicarbonilaminofenil)-4-[3-(2,3-dihidrobenzo-[1,4]dioxin-6-il)-1-[3-(4-metilpiperazin-1-il)propil]ureidometil]benzamida (Comp. de Referencia nº 13-1, 450 mg, 0,68 mmol) en un disolvente mixto (acetato de etilo (10 ml) y metanol (10 ml)) se añadió una solución 4,0M de acetato de etilo en cloruro de hidrógeno (10 ml) y la mezcla se agitó a temperatura ambiente durante 2,5 horas. Luego se añadió una disolución acuosa saturada de bicarbonato de sodio (150 ml), el conjunto se extrajo con cloroformo (150 ml) y la capa orgánica se lavó con salmuera (150 ml). La capa orgánica se secó sobre sulfato de sodio anhídrico y el disolvente se evaporó bajo presión reducida. El 20 residuo se purificó por cromatografía en columna de gel de sílice (gel de sílice modificado con NH<sub>2</sub>, cloroformo-metanol) para obtener 310 mg del compuesto indicado en el título en forma de un producto amorfico incoloro. (Rendimiento 82%)



Los siguientes Compuestos nº 1-2 a 1-172 se obtuvieron mediante un método similar al del Compuesto nº 1-1 utilizando compuestos seleccionados entre los Compuestos de Referencia nº 13-2 a 13-158, los Compuestos de Referencia nº 14-30 a 14-4, el Compuesto de Referencia nº 15-1, los Compuestos de Referencia nº 16-1 a 16-2, los Compuestos de Referencia nº 17-1 a 17-6, el Compuesto de Referencia nº 18-1, compuestos comercialmente disponibles y compuestos conocidos.

N-(2-aminofenil)-4-[1-(2-dimetilaminoetil)-3-fenilureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-2)		<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, DMSO-d <sub>6</sub> ) δ 2,28 (s, 6H), 2,46 (t, J 4,9 Hz, 2H), 3,38 (t, J = 4,9 Hz, 2H), 4,62 (s, 2H), 4,88 (s, 2H), 6,60 (t, J = 7,6 Hz, 1H), 6,78 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 6,93 (t, J = 7,6 Hz, 1H), 7,00 (m, 1H), 7,16 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,25 (t, J = 7,6 Hz, 2H), 7,38 (d, J = 7,6 Hz, 2H), 7,42 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,96 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 9,63 (s, 1H), 10,18 (ancho s, 1H)
N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-clorofenil)-1-(2-dimetilaminoetil)ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-3)		<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, DMSO-d <sub>6</sub> ) δ 2,27 (s, 6H), 2,52-2,57 (m, 2H), 3,39 (ancho s, 2H), 4,63 (s, 2H), 4,88 (s, 2H), 6,60 (t, J = 7,6 Hz, 1H), 6,78 (dd, J = 7,6, 1,2 Hz, 1H), 6,97 (td, J = 7,6, 1,2 Hz, 1H), 7,16 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,29 (d, J = 9,2 Hz, 2H), 7,40-7,44 (m, 4H), 7,96 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,63 (s, 1H), 10,33 (ancho s, 1H)
N-(2-aminofenil)-4-[1-(2-dimetilaminoetil)-3-fenetilureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-4)		<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, DMSO-d <sub>6</sub> ) δ 2,07 (s, 6H), 2,27 (t, J = 6,3 Hz, 2H), 2,74 (t, J = 7,2 Hz, 2H), 3,17 (m, 2H), 3,30 (m, 2H), 4,51 (s, 2 H), 4,89 (s, 2H), 6,60 (t, J = 7,5 H, 1H), 6,78 (d, J = 8,1 Hz, 1H), 6,91 (ancho s, 1H), 6,97 (m, 1H), 7,15-7,21 (m, 4H), 7,28 (d, J = 7, 6 Hz, 2H), 7,30 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,93 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 9,63 (s, 1H)
N-(2-aminofenil)-4-[3-bencil-1-(2-dimetilaminoetil)ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-5)		<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, DMSO-d <sub>6</sub> ) δ 2,11 (s, 6H), 2,36 (t, J = 6,5 Hz, 2H), 3,27 (t, J = 6,5 Hz, 2H), 4,27 (d, J = 5,4 Hz, 2H), 4,57 (s, 2H), 4,89 (s, 2H), 6,60 (t, J = 7,6 Hz, 1H), 6,78 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 6,97 (t, J = 7,6 Hz, 1H), 7,15-7,25 (m, 4H), 7,30 (d, J = 7,1 Hz, 2 H), 7,34 (d, J = 8,2 Hz, 2 H), 7,43 (ancho s, 1H), 7,94 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,63 (s, 1H)
N-(2-aminofenil)-4-[3-(3,5-dimetoxibencil)-1-(2-dimetilaminoetil)ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-6)		<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, DMSO-d <sub>6</sub> ) δ 2,13 (s, 6H), 2,37 (m, 2 H), 3,29 (m, 2H), 3,71 (s, 6H), 4,21 (d, J = 5,4 Hz, 2 H), 4,57 (s, 2H), 4,89 (s, 2H), 6,34 (t, J = 2,2 Hz, 1 H), 6,42 (d, J = 2,2 Hz, 2 H), 6,60 (t, J = 7,6 Hz, 1 H), 6,78 (dd, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 6,97 (td, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,16 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,35 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,36 (s, 1H), 7,94 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,63 (s, 1H)

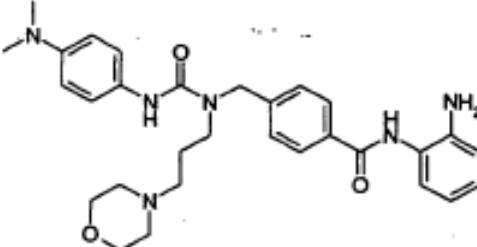
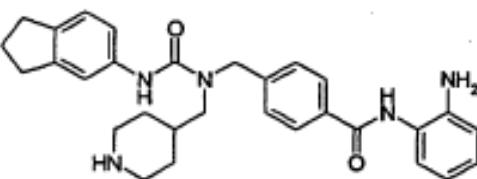
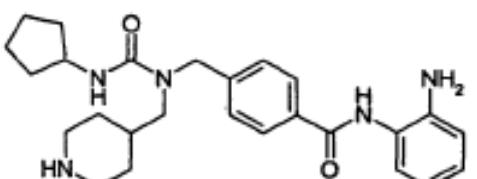
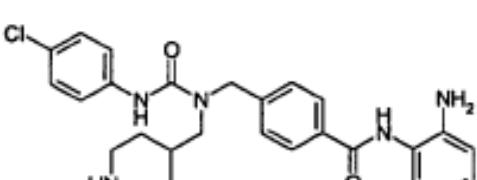
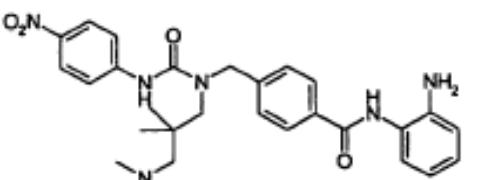
N-(2-aminofenil)-4-[3-ciclopentil-1-(2-dimetilaminoetil)ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-7)	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, DMSO-d <sub>6</sub> ) δ 1,37 (m, 2H), 1,50 (m, 2 H), 1,62 (m, 2H), 1,79 (m, 2H), 2,15 (s, 6H), 2,32 (t, J = 5,6 Hz, 2H), 3,19 (t, J = 5,6 Hz, 2H), 3,93 (m, 1 H), 4,50 (s, 2H), 4,89 (s, 2H), 6,60 (t, J = 7,6 Hz, 1 H), 6,78 (d, J = 7,6 Hz, 1 H), 6,97 (td, J = 7,6, 1,2 Hz, 1H), 7,13 (ancho s, 1H), 7,16 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,33 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,93 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,62 (s, 1H)
N-(2-aminofenil)-4-[3-(benzo[1,3]dioxol-5-il)-1-(2-dimetilaminoetil)ureidometil]-benzamida (Compuesto nº 1-8)	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, DMSO-d <sub>6</sub> ) δ 2,25 (s, 6H), 2,44 (t, J = 5,2 Hz, 2H), 3,33 (m, 2H), 4,60 (s, 2H), 4,89 (s, 2H) 5,95 (s, 2H), 6,60 (t, J = 7,6 Hz, 1H), 6,70 (dd, J = 8,3, 2,2 Hz, 1H), 6,78 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 6,80 (d, J = 8,3 Hz, 1H), 6,97 (td, J = 7,6, 1,2 Hz, 1H), 7,13 (d, J = 2,2 Hz, 1H), 7,16 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,40 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,95 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,63 (s, 1H), 9,96 (ancho s, 1 H)
N-(2-aminofenil)-4-[1-(2-dimetil aminoetil)-3-(5,6,7,8-tetrahidronaftalen-1-il)ureidometil]benzamida (Comp. nº 1-9)	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, DMSO-d <sub>6</sub> ) δ 1,68-1,73 (m, 4H), 2,22 (s, 6H), 2,46 (t, J = 5,4 Hz, 2H), 2,72 (t, J = 5,5 Hz, 2H), 3,17 (d, J = 5,1 H 7,97 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 8,90 (ancho s, 1H), 9,65 (s, 1 H)
N-(2-aminofenil)-4-[1-(2-hidroxietil)-3-fenilureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-10)	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, DMSO-d <sub>6</sub> ) δ 3,42 (t, J = 5,3 Hz, 2H), 3,59 (m, 2H), 4,67 (s, 2 H), 4,88 (s, 2H), 5,32 (ancho s, 1H), 6,60 (t, J = 7,6 Hz, 1H), 6,78 (dd, J = 7,6, 1,2 Hz, 1H), 6,92-6,98 (m, 2H), 7,16 (d, J = 7,6 Hz, 1 H), 7,24 (t, J = 7,6 Hz, 2 H), 7,41 (d, J = 8,2 Hz, 2 H), 7,42 (dd, J = 7,6, 1,8 Hz, 2H), 7,96 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 8,74 (ancho s, 1H), 9,62 (ancho s, 1H)
N-(2-aminofenil)-4-[3-(benzo[1,3]dioxol-5-il)-1-(2-hidroxietil)ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-11)	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, DMSO-d <sub>6</sub> ) δ 3,38 (t, J = 5,3 Hz, 2H), 3,57 (m, 2H), 4,65 (s, 2 H), 4,88 (s, 2H), 5,23 (ancho s, 1H), 5,95 (s, 2H), 6,60 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 8,59 (s, 1H), 9,62 (s, 1H)

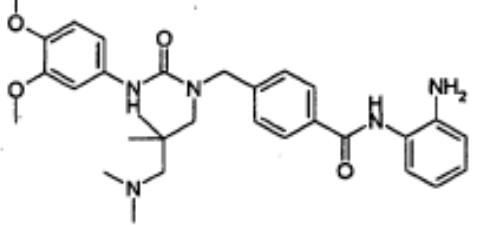
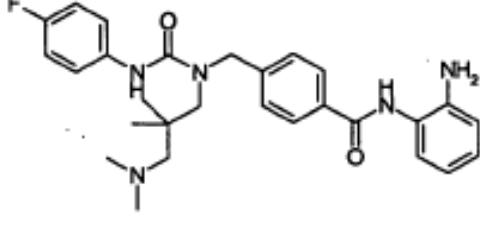
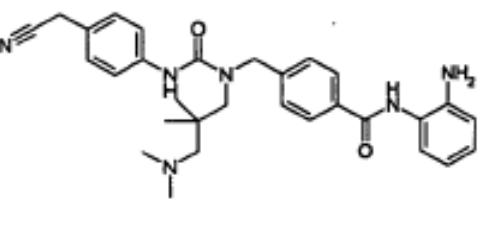
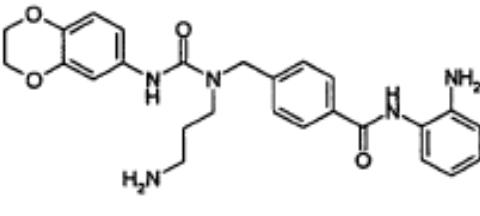
N-(2-aminofenil)-4-[1-(2-metoxietil)-3-fenilureidometil]benzamida (Comp.nº 1-12)		<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 3,47 (s, 3H), 3,48-3,54 (m, 4H), 3,88 (ancho s, 2H), 4,68 (s, 2H), 6,84-6,88 (m, 2H), 7,01 (m, 1H), 7,10 (t d, J = 7,7, 1,4 Hz, 1H), 7,26-7,38 (m, 5H), 7,46 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,83 (ancho s, 1H), 7,88 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 8,34 (ancho s, 1H)
N-(2-aminofenil)-4 [3-(indan-5-il)-1-(2-metoxietil)ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-13)		<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 2,06 (m, 2H), 2,82-2,92 (m, 4H), 3,46 (s, 3H), 3,48 -3,52 (m, 4H), 3,87 (ancho s, 2H), 4,67 (s, 2H), 6,84-6,89 (m, 2H), 7,01 (dd, J = 7, 7, 2,1 Hz, 1H), 7,08-7,14 (m, 2H), 7,32-7,37 (m, 2H), 7,46 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,81 (ancho s, 1H), 7,88 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 8,18 (ancho s, 1H)
N-(2-aminofenil)-4-[3-(3,4-benzo[1,3]dioxol-5-il)-1-(2-metoxietil)ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-14)		<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 3,45 (s, 3H), 3,46-3,53 (m, 4H), 3,88 (ancho s, 2H), 4,66 (s, 2H), 5,92 (s, 2H), 6,64 (dd, J = 8,2, 2,2 Hz, 1H), 6,72 (d, J = 8,2 Hz, 1H), 6,83-6,89 (m, 2H), 7,07-7,13 (m, 2H), 7,35 (d, J = 8,1 Hz, 1H), 7,45 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,83 (ancho s, 1 H), 7,88 (d, J = 8,1 Hz, 2 H), 8,18 (ancho s, 1H)
N-(2-aminofenil)-4-[1-(3-hidroxipropil)-3-(indan-5-il)ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-15)		<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, CD <sub>3</sub> OD) δ 1,79 (m, 2H), 2,05 (m, 2 H), 2,81-2,88 (m, 4H), 3,48 (t, J = 6,7 Hz, 2H), 3,64 (t, J = 5,9 Hz, 2H), 4,68 (s, 2H), 6,76 (dd, J = 7,8, 1,2 Hz, 1H), 6,89 (dd, J = 7,8, 1,2 Hz, 1H), 7,05-7,09 (m, 3H), 7,18 (dd, J = 7, 8, 1,2 Hz, 1H), 7,24 (s, 1 H), 7,46 (d, J = 8,3 Hz, 2 H), 7,96 (d, J = 8,3 Hz, 2 H)
N-(2-aminofenil)-4-[1-(2, 3-dihidroxipropil)-3-(indan-5-il) ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-16)		<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, CD <sub>3</sub> OD) δ 2,05 (m, 2H), 2,82-2,88 (m, 4H), 3,47 (m, 2H), 3,57 (m, 2H), 3,85 (m, 1H), 4,74 (s, 2H), 6,77 (td, J = 7, 6, 1,2 Hz, 1H), 6,90 (dd, J = 8,0, 1,2 Hz, 1H), 7,02-7,10 (m, 3H), 7,17-7,22 (m, 2H), 7,47 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,97 (d, J = 8,3 Hz, 2 H)

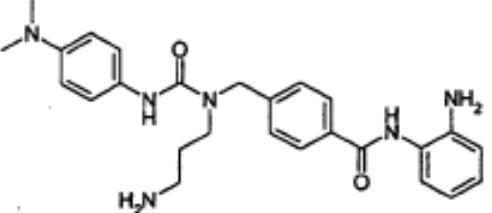
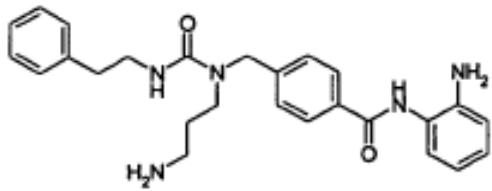
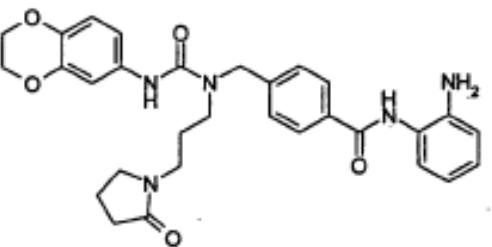
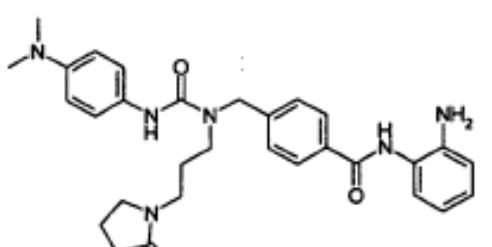
N-(2-aminofenil)-4-[1-(3-dimetilaminopropil)-3-(indan-5-il) ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-17)	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, CD <sub>3</sub> OD) δ 1,78 (m, 2H), 2,05 (m, 2 H), 2,28 (s, 6H), 2,38 (t, J = 6,8 Hz, 2H), 2,82-2,89 (m, 4H), 3,43 (t, J = 6,8 Hz, 2H), 4,67 (s, 2H), 6,75 (td, J = 7,8, 1,2 Hz, 1H), 6,90 (dd, J = 8,0, 1,2 Hz, 1H), 7,05-7,08 (m, 2H), 7,10 (d, J = 8,0 Hz, 1H), 7,18 (dd, J = 7,8, 1,2 Hz, 1H), 7,18 (s, 1H), 7,47 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,97 (d, J = 8,3 Hz, 2H)
4-[1-(2-aminoetil)-3-fenilureidometil]-N-(2-aminofenil)benzamida (Comp. nº 1-18)	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 2,89 (m 2H), 3,39 (m, 2 H), 3,88 (ancho s, 2H), 4,64 (s, 2H), 6,83-6,88 (m, 2H), 6,98 (tt, J = 7,3, 1,1 Hz, 1H), 7,10 (td, J = 7,6, 1, 5 Hz, 1H), 7,27 (m, 2H), 7,34 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,42 (m, 2H), 7,46 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,84-7,90 (m, 3 H), 10,21 (ancho s, 1H)
4-[1-(2-aminoetil)-3-(indan-5-il)ureidometil]-N-(2-aminofenil)benzamida (Compuesto nº 1-19)	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 2,05 (m, 2H), 2,81-2,91 (m, 6H), 3,37 (t, J = 4,5 Hz, 2H), 3,88 (ancho s, 2H), 4,63 (s, 2H), 6,82-6,88 (m, 2H), 7,06-7,12 (m, 3H), 7,34 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,37 (s, 1H), 7,44 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,86 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,91 (ancho s, 1H), 9,94 (ancho s, 1H)
4-[1-(2-aminoetil)-3-(4-dimetilamino-fenil)ureidometil]-N-(2-aminofenil)-benzamida (Compuesto nº 1-20)	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 2,88 (m, 2H), 2,88 (s, 6 H), 3,37 (t, J = 4,8 Hz, 2H), 3,89 (ancho s, 2H), 4,63 (s, 2H), 6,72 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 6,83-6,88 (m, 2H), 7,10 (td, J = 8,1, 1,4 Hz, 1H), 7,28 (m, 2H), 7,34 (d, J = 8,1 Hz, 1H), 7,45 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,86 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,88 (ancho s, 1H), 9,55 (ancho s, 1H)
N-(2-aminofenil)-4-[3-(indan-5-il)-1-(2-metilaminoetil)ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-21)	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 2,05 (m, 2H), 2,51 (s, 3 H), 2,76 (m, 2H), 2,82-2,90 (m, 4H), 3,36 (m, 2H), 3,87 (ancho s, 2H), 4,64 (s, 2H), 6,83-6,88 (m, H), 7,03-7,12 (m, 3H), 7,35 (d, J = 7, 9 Hz, 1H), 7,39 (s, 1H), 7,46 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 7,85 (ancho s, 1H), 7,87 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 10,33 (ancho s, 1 H)

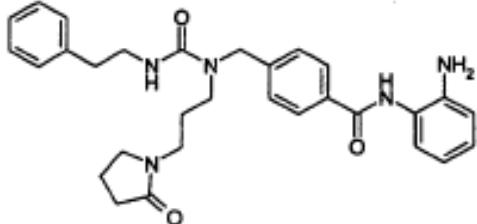
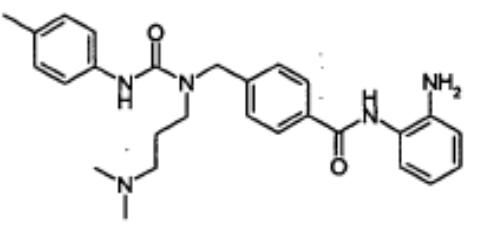
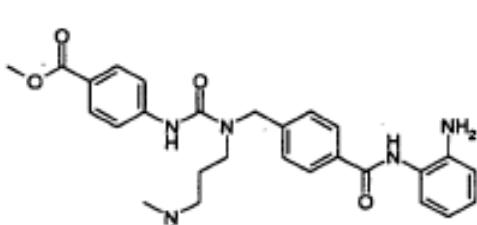
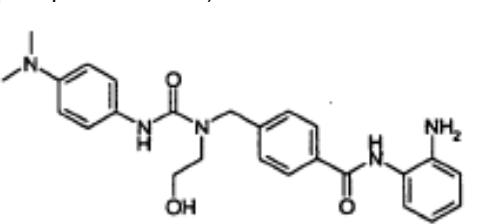
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-ciclopentil-1-(2-metilaminoetil)ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-22)</p>	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,39 (m, 2H), 1,50-1,69 (m, 4H), 1,95 (m, 2H), 2,41 (s, 3H), 2,67 (t, J = 5,0 Hz, 2H), 3,25 (t, J = 5,0 Hz, 2H), 3,88 (ancho s, 2H), 4,10 (m, 1H), 4,56 (s, 2H), 6,83-6,88 (m, 2H), 6,93 (ancho s, 1H), 7,10 (t, J = 7,8 Hz, 1H), 7,34 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,39 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 7,86 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 7,89 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(2, 3-dihidrobenzo-[1,4]dioxin-6-il)-1-(2-metilaminoetil)-ureidometil]benzamida (Comp. nº 1-23)</p>	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 2,50 (s, 3H), 2,75 (m, 2H), 3,34 (m, 2H), 3,87 (ancho s, 2H), 4,20-4,25 (m, 4H), 4,63 (s, 2H), 6,77 (d, J = 8,6 Hz, 1H), 6,83-6,88 (m, 3H), 6,98 (d, J = 1,8 Hz, 1H), 7,10 (t, J = 7,6 Hz, 1 H), 7,35 (d, J = 7,6 Hz, 1 H), 7,45 (d, J = 7,9 Hz, 2 H), 7,84 (ancho s, 1H), 7,86 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 10,36 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[1-(2-dietilaminoetil)-3-(indan-5-il)ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-24)</p>	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CD<sub>3</sub>OD) δ 1,08 (t, J = 7,2 Hz, 6H), 2,06 (m, 2H), 2,59-2,64 (m, 6H), 2,82-2,89 (m, 4H), 3,44 (t, J = 4, 9 Hz, 2H), 4,67 (s, 2H), 6,77 (ddd, J = 7,9, 7,2, 1,2 Hz, 1H), 6,90 (dd, J = 7,9, 1,2 Hz, 1 H), 6,99 (dd, J = 7,9, 2,2 Hz, 1H), 7,05-7,12 (m, 2H), 7,18-7,21 (m, 2H), 7,48 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,97 (d, J = 8,1 Hz, 2H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[1-(3-dimetilamino-2,2-dimetilpropil)-3-(indan-5-il)ureidometil]-benzamida (Compuesto nº 1-25)</p>	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CD<sub>3</sub>OD) δ 1,05 (s, 6H), 2,05 (m, 2H), 2,32 (s, 2H), 2,35 (s, 6H), 2,81-2,88 (m, 4H), 3,36 (s, 2H), 4,85 (s, 2H), 6,77 (m, 1H), 6,89 (dd, J = 7,9, 1,3 Hz, 1H), 7,03-7,11 (m, 3H), 7,18 (dd, J = 7,9, 1,3 Hz, 1H), 7,26 (s, 1H), 7,41 (d, J = 8,3 Hz, 2 H), 7,94 (d, J = 8,3 Hz, 2 H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[1-[2-(2-hidroxietoxi)etil]-3-(indan-5-il) ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-26)</p>	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CD<sub>3</sub>OD) δ 2,05 (m, 2H), 2,81-2,88 (m, 4H), 3,58-3,61 (m, 4H), 3,66 (t, J = 4,7 Hz, 2H), 3,72 (m, 2H), 4,74 (s, 2H), 6,77 (ddd, J = 7,8, 7,1, 1,2 Hz, 1H), 6,90 (dd, J = 7,8, 1,2 Hz, 1H), 7,04-7,11 (m, 3H), 7,18 (dd, J = 7,8, 1,2 Hz, 1H), 7,24 (s, 1 H), 7,47 (d, J = 8,1 Hz, 2 H), 7,97 (d, J = 8,1 Hz, 2 H)</p>

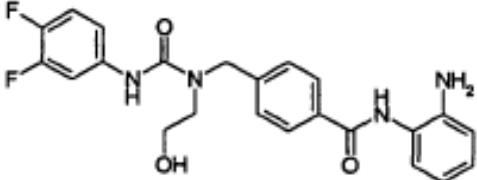
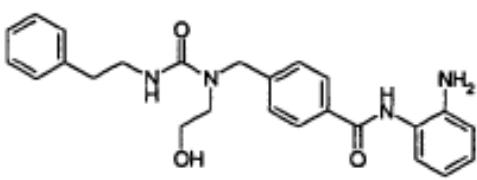
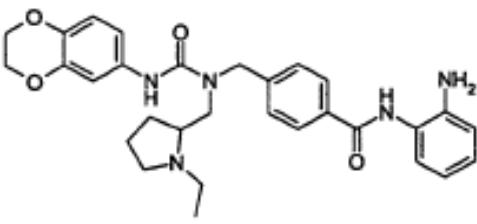
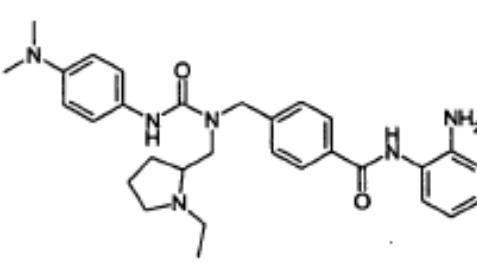
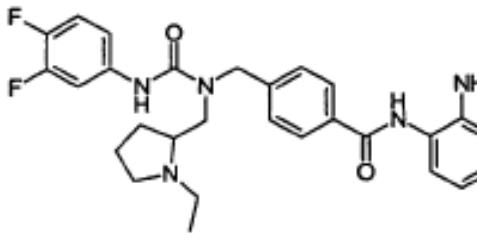
N-(2-aminofenil)-4-[3-(2, 3-dihidrobenzo-[1,4]dioxin-6-il)-1-(3-dimetilaminopropil)-ureidometil]benzamida (Comp. nº 1-27)	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CD <sub>3</sub> OD) δ 1,64 (m, 2H), 2,24 (s, 6H), 2,34 (t, J = 6,7 Hz, 2 H), 3,39 (t, J = 6,7 Hz, 2 H), 4,16-4,21 (m, 4H), 4,64 (s, 2H), 6,71-6,78 (m, 3 H), 6,89 (dd, J = 8,0, 1,5 Hz, 1H), 6,97 (d, J = 2,0 Hz, 1H), 7,06 (ddd, J = 8,0, 7,7, 1,5 Hz, 1H), 7,17 (d d, J = 7,7, 1,2 Hz, 1H), 7,44 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,95 (d, J = 8,3 Hz, 2H)
N-(2-aminofenil)-4-[1-(3-dimetilaminopropil)-3-fenetilureidometil]-benzamida (Compuesto nº 1-28)	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CD <sub>3</sub> OD) δ 1,64 (m, 2H), 2,17 (s, 6H), 2,27 (t, J = 7,1 Hz, 2 H), 2,81 (t, J = 7,0 Hz, 2 H), 3,21 (t, J = 7,0 Hz, 2 H), 3,43 (t, J = 7,1 Hz, 2 H), 4,57 (s, 2H), 6,77 (dd d, J = 7,1, 6,9, 1,2 Hz, 1H), 6,90 (dd, J = 7,1, 1,2 Hz, 1H), 7,07 (ddd, J = 7, 3, 6,9, 1,5 Hz, 1H), 7,17-7,22 (m, 4H), 7,24-7,31 (m, 2H), 7,34 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,94 (d, J = 8,3 Hz, 2 H)
N-(2-aminofenil)-4-[3-(indan-5-il)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-29)	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,74 (m, 2H), 2,06 (m, 2H), 2,41-2,49 (m, 6H), 2,84 -2,91 (m, 4H), 3,38 (t, J = 5,6 Hz, 2H), 3,68 (t, J = 4,6 Hz, 4H), 3,86 (ancho s, 2 H), 4,64 (s, 2H), 6,84-6,87 (m, 2H), 7,06-7,15 (m, 3 H), 7,34 (d, J = 8,3 Hz, 1H), 7,41 (s, 1H), 7,46 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,79 (ancho s, 1H), 7,86 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 8,70 (ancho s, 1H)
N-(2-aminofenil)-4-[3-ciclopentil-1-[3-(morfolin-4-il)propil]ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-30)	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,28-1,38 (m, 2H), 1,50-1,71 (m, 6H), 2,00-2,09 (m, 2H), 2,35 (t, J = 6,2 Hz, 2H), 2,43 (t, J = 4,5 Hz, 4 H), 3,23 (t, J = 6,1 Hz, 2 H), 3,73 (t, J = 4,5 Hz, 4 H), 3,87 (s, 2H), 4,11 (m, 1H), 4,55 (s, 2H), 5,64 (m, 1H), 6,84-6,88 (m, 2H), 7,10 (td, J = 7,5, 1,5 Hz, 1 H), 7,34 (d, J = 7,5 Hz, 1 H), 7,40 (d, J = 8,1 Hz, 2 H), 7,79 (ancho s, 1H), 7,86 (d, J = 8,1 Hz, 2H)

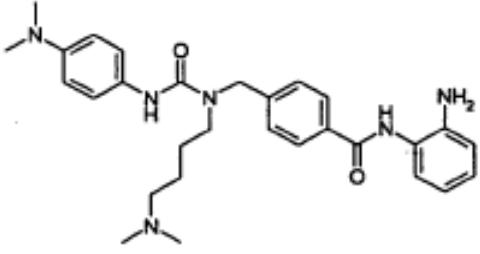
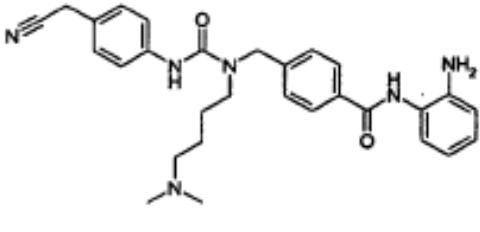
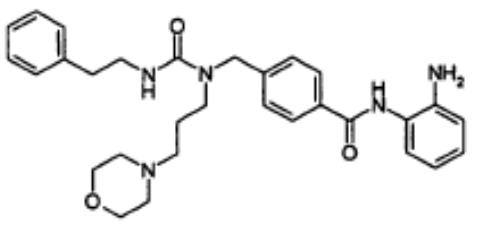
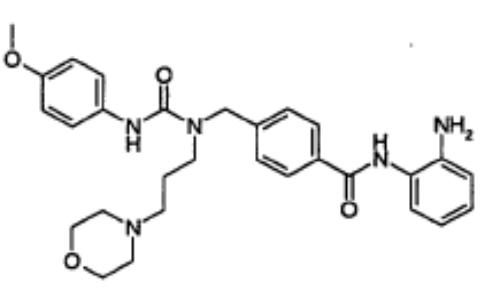
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-dimetilaminofenil)-1-[3-(morfolin-4-il) propil]ureidometil]-benzamida (Compuesto n° 1-31)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,73 (m, 2H), 2,40-2,49 (m, 6H), 2,91 (s, 6H), 3,37 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 3,63 (t, J = 4,5 Hz, 4H), 3,87 (ancho s, 2H), 4,63 (s, 2H), 6,72 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 6,84-6,87 (m, 2H), 7,10 (t d, J = 7,7, 1,3 Hz, 1H), 7,26 (m, 2H), 7,34 (d, J = 7,7 Hz, 1H), 7,47 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 7,81 (ancho s, 1H), 7,85 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 8,74 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(indan-5-il)-1-(piperidin-4-ilmetil)ureidometil] benzamida (Compuesto n° 1-32)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,21 (m, 2H), 1,75 (m, 2H), 1,87 (m, 1H), 2,04 (m, 2H), 2,59 (m, 2H), 2,81-2,89 (m, 4H), 3,11 (m, 2H), 3,24 (d, J = 7,3 Hz, 2H), 3,86 (ancho s, 2H), 4,67 (s, 2H), 6,23 (s, 1H), 6,84-6,88 (m, 2H), 6,95 (d, J = 7,9 Hz, 1H), 7,08-7,13 (m, 2H), 7,29 (s, 1H), 7,35 (d, J = 7,9 Hz, 1H), 7,42 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 7,83 (s, 1H), 7,90 (d, J = 7,9 Hz, 2H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-ciclopentil-1-(piperidin-4-ilmetil)ureidometil]benzamida (Compuesto n° 1-33)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,10-1,19 (m, 2H), 1,24-1,32 (m, 2H), 1,53-1,61 (m, 4H), 1,66-1,72 (m, 2H), 1,76 (m, 1H), 1,92-1,99 (m, 2H), 2,53-2,60 (m, 2H), 3,06-3,14 (m, 4H), 3,86 (ancho s, 2H), 4,12 (m, 1H), 4,23 (d, J = 7,0 Hz, 1H), 4,55 (s, 2H), 6,84-6,89 (m, 2H), 7,11 (td, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,33-7,38 (m, 3H), 7,83 (ancho s, 1H), 7,88 (d, J = 7,9 Hz, 2H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-clorofenil)-1-(piperidin-4-ilmetil)ureidometil]benzamida (Compuesto n° 1-34)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, DMSO-d<sub>6</sub>) δ 1,01-1,11 (m, 2H), 1,49-1,55 (m, 2H), 1,73 (m, 1H), 2,35-2,42 (m, 2H), 2,87-2,93 (m, 2H), 3,22 (d, J = 7, 3 Hz, 2H), 4,67 (s, 2H), 4,88 (s, 2H), 6,59 (t, J = 7, 6 Hz, 1H), 6,77 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 6,96 (td, J = 7, 6, 1,4 Hz, 1H), 7,15 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,28 (d, J = 8,9 Hz, 2H), 7,36 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,50 (d, J = 8,9 Hz, 2H), 7,95 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 8,52 (s, 1H), 9,61 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[1-(3-dimetilamino-2,2-dimetilpropil)-3-(4-nitrofenil)ureidometil]-benzamida (Compuesto n° 1-35)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,07 (s, 6H), 2,36 (s, 2H), 2,41 (s, 6H), 3,29 (s, 2H), 3,85 (s, 2H), 4,76 (s, 2H), 6,84-6,88 (m, 2H), 7,10 (ddd, J = 7,6, 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,34 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,38 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,60 (d, J = 8,4 Hz, 2H), 7,80 (s, 1H), 7,88 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 8,17 (d, J = 8,4 Hz, 2H), 11,49 (s, 1H)</p>

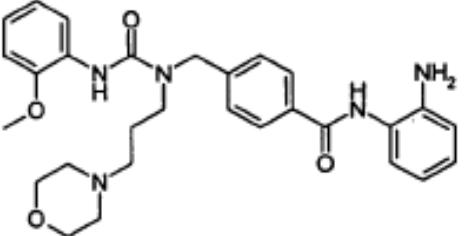
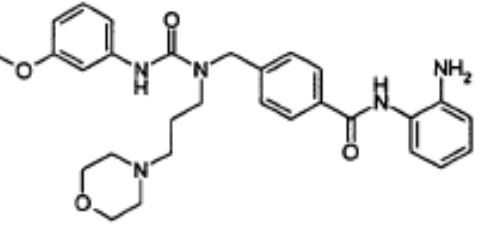
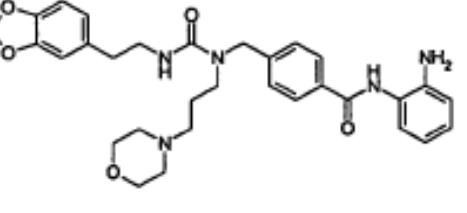
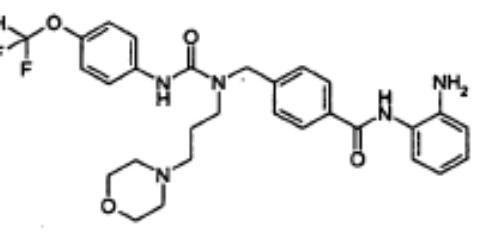
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(3, 4-dimetoxifenil)-1-(3-dimetilamino-2,2-dimetilpropil)-ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-36)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CD<sub>3</sub>OD) δ 1,06 (s, 6H), 2,31 (s, 2H), 2,36 (s, 6H), 3,37 (s, 2H), 3,79 (s, 3H), 3,82 (s, 3H), 4,77 (s, 2H), 6,77 (d d, J = 8,3, 7,6 Hz, 1H), 6,82 (dd, J = 8,3, 2,5 Hz, 1H), 6,86-6,92 (m, 2H), 7,08 (ddd, J = 7,6, 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,13 (s, 1H), 7,18 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,40 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,96 (d, J = 8,3 Hz, 2H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[1-(3-dimetilamino-2,2-dimetilpropil)-3-(4-fluorofenil)ureidometil]-benzamida (Compuesto nº 1-37)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,04 (s, 6H), 2,29 (s, 2H), 2,35 (s, 6H), 3,24 (s, 2H), 3,89 (s, 2H), 4,70 (s, 2H), 6,83 (d, J = 7,8 Hz, 2H), 6,92-6,99 (m, 2H), 7,08 (ddd, J = 7,8, 7,8, 1,5 Hz, 1H), 7,28-7,36 (m, 3H), 7,40-7,43 (m, 2H), 7,82 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,97 (s, 1H), 10,64 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-cianometilfenil)-1-(3-dimetilamino-2,2-dimetilpropil)-ureidometil]benzamida (Comp. nº 1-38)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,04 (s, 6H), 2,30 (s, 2H), 2,37 (s, 6H), 3,25 (s, 2H), 3,48 (s, 2H), 3,75 (s, 2H), 4,72 (s, 2H), 6,81-6,84 (m, 2H), 7,04-7,12 (m, 3H), 7,31 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,36 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,46 (d, J = 8,5 Hz, 2H), 7,83 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,97 (s, 1H), 10,69 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[1-(3-aminopropil)-3-(2,3-dihidrobenzo[1,4]dioxin-6-il)-ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-39)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,63 (m, 2H), 2,84 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 3,46 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 3,88 (ancho s, 2H), 4,20-4,25 (m, 4H), 4,60 (s, 2H), 6,76 (d, J = 8,7 Hz, 1H), 6,83-6,87 (m, 2H), 6,96 (dd, J = 8,7, 2,4 Hz, 1H), 7,05 (d, J = 2,4 Hz, 1H), 7,09 (td, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,34 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,44 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 7,84 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 7,88 (ancho s, 1H), 9,85 (ancho s, 1H)</p>

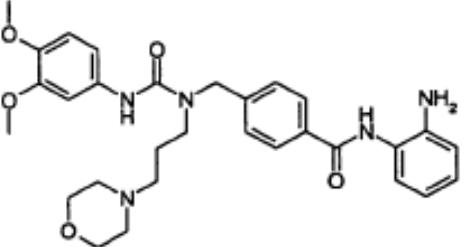
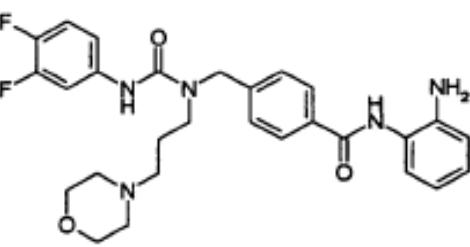
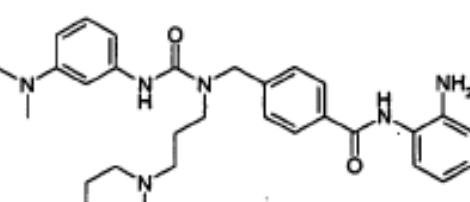
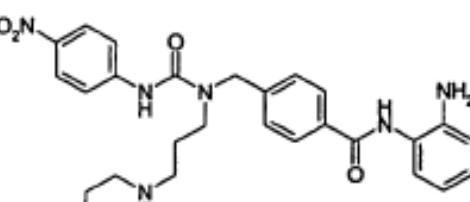
<p>N-(2-aminofenil)-4-[1-(3-aminopropil)-3-(4-dimetilaminofenil)ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-40)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,63 (m, 2H), 2,85 (t, J = 5,9 Hz, 2H), 2,88 (s, 6 H), 3,47 (t, J = 5,7 Hz, 2 H), 3,88 (ancho s, 2H), 4,62 (s, 2H), 6,72 (d, J = 9,3 Hz, 2H), 6,82-6,87 (m, 2H), 7,10 (td, J = 7,6, 1,4 Hz, 1H), 7,31-7,37 (m, 3H), 7,46 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,85 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,88 (ancho s, 1H), 9,60 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[1-(3-aminopropil)-3-fenetilureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-41)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,44 (m, 2H), 2,53 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 2,86 (t, J = 6,7 Hz, 2H), 3,24 (t, J = 6,1 Hz, 2H), 3,52 (m, 2H), 3,88 (ancho s, 2H), 4,54 (s, 2H), 6,83-6,88 (m, 2H), 7,08 (ancho s, 1H), 7,10 (td, J = 8,0, 1,4 Hz, 1H), 7,19-7,24 (m, 3H), 7,25-7,31 (m, 2 H), 7,35 (d, J = 8,0 Hz, 1 H), 7,37 (d, J = 8,1 Hz, 2 H), 7,85 (d, J = 8,1 Hz, 2 H), 7,86 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(2,3-dihidrobenzo-[1,4]dioxin-6-il)-1-[3-(pirrolidin-2-on-1-il)propil]ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-42)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, DMSO-d<sub>6</sub>) δ 1,68 (m, 2H), 1,89 (m, 2 H), 2,19 (t, J = 8,1 Hz, 2 H), 3,17 (t, J = 6,9 Hz, 2 H), 3,22-3,30 (m, 4H), 4,15 -4,22 (m, 4H), 4,64 (s, 2 H), 4,89 (ancho s, 2H), 6,59 (m, 1H), 6,72 (d, J = 8,9 Hz, 1H), 6,78 (dd, J = 7,9, 1,2 Hz, 1H), 6,90 (dd, J = 8,9, 2,4 Hz, 1H), 6,97 (m, 1H), 7,06 (d, J = 2,4 Hz, 1 H), 7,16 (d, J = 7,3 Hz, 1 H), 7,37 (d, J = 8,1 Hz, 2 H), 7,96 (d, J = 8,1 Hz, 2 H), 8,30 (s, 1H), 9,63 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-dimetilaminofenil)-1-[3-(pirrolidin-2-on-1-il)propil]ureidometil]-benzamida (Compuesto nº 1-43)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, DMSO-d<sub>6</sub>) δ 1,69 (m, 2H), 1,89 (m, 2 H), 2,19 (t, J = 8,1 Hz, 2 H), 2,82 (s, 6H), 3,18 (t, J = 7,0 Hz, 2H), 3,22-3,31 (m, 4H), 4,64 (s, 2H), 4,89 (ancho s, 2H), 6,59 (m, 1H), 6,66 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 6,78 (dd, J = 8,1, 1,2 Hz, 1H), 6,97 (m, 1H), 7,16 (d, J = 6,8 Hz, 1H), 7,25 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 7,38 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,96 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 8,19 (s, 1 H), 9,63 (s, 1H)</p>

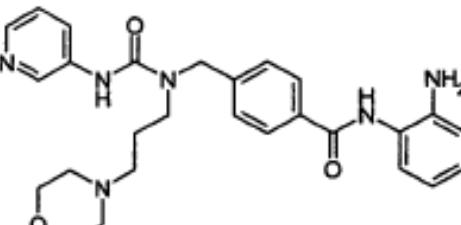
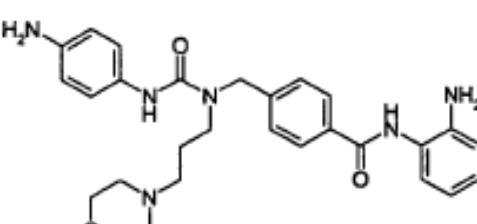
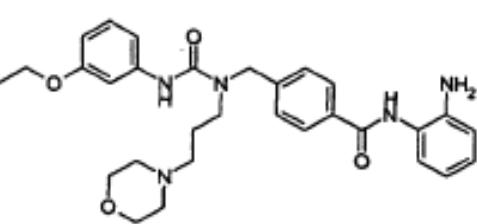
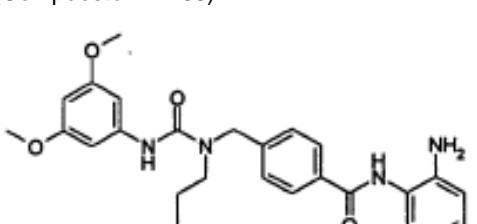
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-fenetil-1-[3-(pirrolidin-2-on-1-il)propil]ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-44)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, DMSO-d <sub>6</sub> ) δ 1,58 (m, 2H), 1,88 (m, 2 H), 2,18 (t, J = 8,1 Hz, 2 H), 2,75 (t, J = 7,3 Hz, 2 H), 3,07 (t, J = 7,5 Hz, 2 H), 3,11 (t, J = 7,0 Hz, 2 H), 3,23 (t, J = 7,0 Hz, 2 H), 3,29 (m, 2H), 4,50 (s, 2H), 4,89 (s, 2H), 6,56 (t, J = 5,5 Hz, 1H), 6,60 (m, 1H), 6,78 (dd, J = 8,2, 1,2 Hz, 1H), 6,97 (m, 1H), 7,15-7,21 (m, 4H), 7,26-7,31 (m, 4H), 7,93 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 9,63 (s, 1H)
<p>N-(2-aminofenil)-4-[1-(3-dimetilamino-propil)-3-(4-metilfenil)ureidometil]-benzamida (Compuesto nº 1-45)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CD <sub>3</sub> OD) δ 2,00 (m, 2H), 2,29 (s, 6 H), 2,87 (s, 3H), 3,13 (t, J = 7,5 Hz, 2H), 3,51 (t, J = 6,7 Hz, 2H), 4,79 (s, 2 H), 6,78 (m, 1H), 6,91 (dd, J = 7,7, 1,2 Hz, 1H), 7,06 -7,11 (m, 3H), 7,18 (d, J = 7,7, 1,2 Hz, 1H), 7,24 (d d, J = 6,7, 1,8 Hz, 2H), 7,47 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 8,01 (d, J = 8,3 Hz, 2H)
<p>N-(2-aminofenil)-4-[1-(3-dimetilaminopropil)-3-(4-metoxicarbonilfenil)ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-46)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, CD <sub>3</sub> OD) δ 1,80 (m, 2H), 2,31 (s, 6 H), 2,39 (t, J = 6,4 Hz, 2 H), 3,46 (t, J = 6,3 Hz, 2 H), 3,87 (s, 3H), 4,69 (s, 2H), 6,76 (m, 1H), 6,90 (d d, J = 8,2, 1,2 Hz, 1H), 7,07 (m, 1H), 7,18 (d, J = 7, 9, 1,2 Hz, 1H), 7,48 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,52 (d, J = 8,8 Hz, 2H), 7,93 (d, J = 8,8 Hz, 2H), 7,97 (d, J = 8,3 Hz, 2H)
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-dimetilaminofenil)-1-(2-hidroxietil)ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-47)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, DMSO-d <sub>6</sub> ) δ 2,82 (s, 6H), 3,37 (m, 2 H), 3,57 (m, 2H), 4,65 (s, 2H), 4,89 (ancho s, 2H), 5,20 (ancho s, 1H), 6,59 (t, J = 7, 5 Hz, 1H), 6,67 (d, J = 8,9 Hz, 2H), 6,78 (d, J = 7,5 Hz, 1H), 6,97 (t, J = 7,5 Hz, 1H), 7,16 (d, J = 7,5 Hz, 1H), 7,21 (d, J = 8,9 Hz, 2H), 7,39 (d, J = 8,0 Hz, 2H), 7,95 (d, J = 8,0 Hz, 2H), 8,38 (ancho s, 1H), 9,63 (ancho s, 1H)

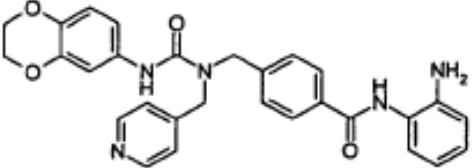
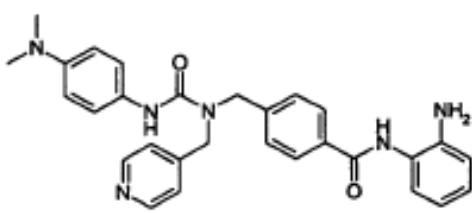
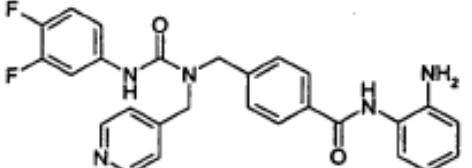
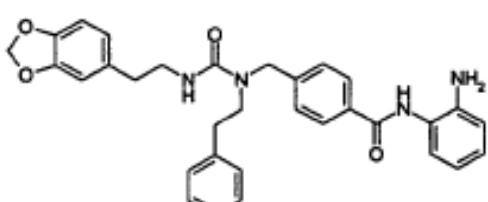
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(3,4-difluorofenil)-1-(2-hidroxietil)ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-48)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, DMSO-d<sub>6</sub>) δ 3,41 (t, J = 5,4 Hz, 2H), 3,58 (m, 2H), 4,68 (s, 2 H), 4,89 (ancho s, 2H), 5,22 (ancho s, 1H), 6,60 (t, J = 7, 6 Hz, 1H), 6,78 (dd, J = 7, 6, 1,3 Hz, 1H), 6,97 (td, J = 7,6, 1,3 Hz, 1H), 7,15-7,19 (m, 2H), 7,31 (m, 1H), 7,39 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,64 (m, 1H), 7,96 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 8,87 (ancho s, 1 H), 9,63 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[1-(2-hidroxietil)-3-fenetilureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-49)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, DMSO-d<sub>6</sub>) δ 2,73 (t, J = 7,4 Hz, 2H), 3,20 (t, J = 5,6 Hz, 2H), 3,28 (m, 2H), 3,45 (t, J = 5,6 Hz, 2H), 4,55 (s, 2H), 4,83 (t, J = 5,0 Hz, 1H), 4,89 (ancho s, 2H), 6,52-6,62 (m, 2H), 6,78 (dd, J = 7,9, 1,2 Hz, 1H), 6,97 (td, J = 7,9, 1,2 Hz, 1H), 7,16-7,21 (m, 4H), 7,27-7,31 (m, 4 H), 7,93 (d, J = 8,3 Hz, 2 H), 9,63 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(2, 3-dihidrobenzo-[1,4]dioxin-6-il)-1-(1-etilpirrolidin-2-ilmetil)-ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-50)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,09 (t, J = 7,3 Hz, 3H), 1,51 (m, 1H), 1,73-1,92 (m, 3H), 2,46 (m, 2H), 2,82 (m, 2H), 3,16-3,35 (m, 3 H), 3,89 (ancho s, 2H), 4,20-4,25 (m, 4H), 4,48 (d, J = 15,5 Hz, 1H), 4,75 (d, J = 15,5 Hz, 1H), 6,76 (d, J = 8,5 Hz, 1H), 6,81-6,86 (m, 3H), 6,97 (d, J = 2,4 Hz, 1 H), 7,09 (td, J = 7,8, 1,4 Hz, 1H), 7,33 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,42 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,86 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,96 (ancho s, 1H), 11,14 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-dimetilaminofenil)-1-(1-etilpirrolidin-2-ilmetil)ureidometil]-benzamida (Compuesto nº 1-51)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,09 (t, J = 7,2 Hz, 3H), 1,54 (m, 1H), 1,75-1,92 (m, 3H), 2,44 (m, 2H), 2,85 (m, 2H), 2,88 (s, 6H), 3,19-3,35 (m, 3H), 3,89 (ancho s, 2H), 4,47 (d, J = 15,5 Hz, 1H), 4,78 (d, J = 15,5 Hz, 1H), 6,73 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 6,82-6,87 (m, 2H), 7,09 (td, J = 7,6, 1,4 Hz, 1 H), 7,27 (d, J = 9,0 Hz, 2 H), 7,33 (d, J = 7,6 Hz, 1 H), 7,44 (d, J = 8,2 Hz, 2 H), 7,86 (d, J = 8,2 Hz, 2 H), 7,93 (ancho s, 1H), 10,96 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(3, 4-difluorofenil)-1-(1-etilpirrolidin-2-ilmetil)ureidometil]-benzamida (Compuesto nº 1-52)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,09 (t, J = 7,2 Hz, 3H), 1,52 (m, 1H), 1,75-1,95 (m, 3H), 2,51 (m, 2H), 2,83 (m, 2H), 3,21 (m, 2H), 3,34 (m, 1H), 3,88 (ancho s, 2H), 4,49 (d, J = 15,4 Hz, 1H), 4,75 (d, J = 15,4 Hz, 1H), 6,82-6,88 (m, 2H), 6,93 (m, 1H), 7,03 (m, 1H), 7,10 (td, J = 7,9, 1,3 Hz, 1H), 7,34 (d, J = 7,9 Hz, 1H), 7,40-7,47 (m, 3H), 7,87 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,91 (ancho s, 1H), 11,61 (ancho s, 1H)</p>

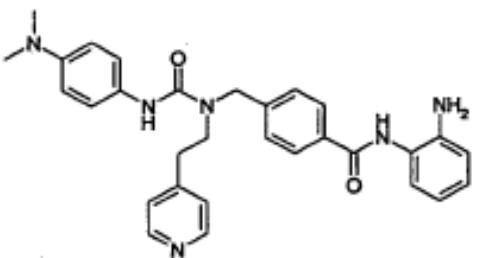
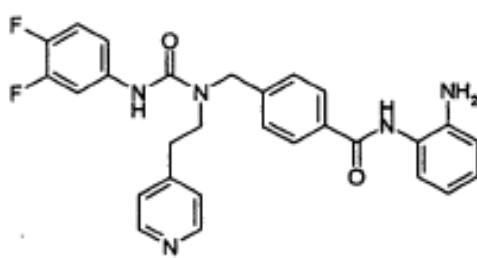
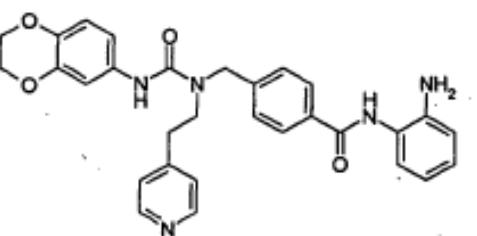
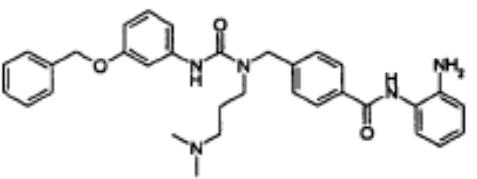
<p>N-(2-aminofenil)-4-[1-(4-dimetilaminobutil)-3-(4-dimetilaminofenil)ureidometil]-benzamida (Compuesto n° 1-53)</p> 	$^1\text{H-NMR}$ (400 MHz, $\text{CDCl}_3$ ) $\delta$ 1,49 (m, 2H), 1,65 (m, 2H), 2,19 (s, 6H), 2,32 (t, $J$ = 6,7 Hz, 2H), 2,90 (s, 6H), 3,26 (t, $J$ = 8,2 Hz, 2H), 3,88 (ancho s, 2H), 4,65 (s, 2H), 6,70 (d, $J$ = 9,0 Hz, 2H), 6,82-6,87 (m, 2H), 7,09 (td, $J$ = 7,9, 1,3 Hz, 1H), 7,17 (d, $J$ = 9,0 Hz, 2H), 7,34, (d, $J$ = 7,9 Hz, 1H), 7,44 (d, $J$ = 8,2 Hz, 2H), 7,50 (ancho s, 1H), 7,87 (d, $J$ = 8,2 Hz, 2H), 7,92 (ancho s, 1H)
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-cianometilfenil)-1-(4-dimetilaminobutil) ureidometil]-benzamida (Compuesto n° 1-54)</p> 	$^1\text{H-NMR}$ (500 MHz, $\text{CDCl}_3$ ) $\delta$ 1,54 (m, 2H), 1,70 (m, 2H), 2,23 (s, 6H), 2,35 (t, $J$ = 6,6 Hz, 2H), 3,28 (t, $J$ = 8,4 Hz, 2H), 3,71 (s, 2H), 3,86 (ancho s, 2H), 4,67 (s, 2H), 6,84-6,89 (m, 2H), 7,11 (td, $J$ = 7,7, 1,3 Hz, 1H), 7,23-7,27 (m, 2H), 7,34-7,39 (m, 3H), 7,46 (d, $J$ = 8,1 Hz, 2H), 7,73 (ancho s, 1H), 7,81 (ancho s, 1H), 7,89 (d, $J$ = 8,1 Hz, 2H)
<p>N-(2-aminofenil)-4-[1-[3-(morfolin-4-il)propil)]-3-fenetilureidometil]benzamida (Compuesto n° 1-55)</p> 	$^1\text{H-NMR}$ (400 MHz, $\text{CDCl}_3$ ) $\delta$ 1,58 (m, 2H), 2,23-2,32 (m, 6H), 2,85 (t, $J$ = 6,8 Hz, 2H), 3,16 (t, $J$ = 5,9 Hz, 2H), 3,44-3,57 (m, 6H), 3,88 (ancho s, 2H), 4,56 (s, 2H), 6,83-6,88 (m, 2H), 6,94 (ancho s, 1H), 7,10 (td, $J$ = 7,7, 1,4 Hz, 1H), 7,18-7,37 (m, 6H), 7,36 (d, $J$ = 8,1 Hz, 2H), 7,86 (d, $J$ = 8,1 Hz, 2H), 7,92 (ancho s, 1H)
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-metoxifenil)-1-[3-(morpholin-4-il)propil]ureidometil] benzamida (Compuesto n° 1-56)</p> 	$^1\text{H-NMR}$ (400 MHz, $\text{CDCl}_3$ ) $\delta$ 1,74 (m, 2H), 2,40-2,50 (m, 6H), 3,38 (t, $J$ = 5,7 Hz, 2H), 3,63 (t, $J$ = 4,6 Hz, 4H), 3,79 (s, 3H), 3,87 (ancho s, 2H), 4,63 (s, 2H), 6,83-6,89 (m, 2H), 6,86 (d, $J$ = 9,0 Hz, 2H), 7,10 (t, $J$ = 7,7 Hz, 1H), 7,32 (m, 1H), 7,32 (d, $J$ = 9,0 Hz, 2H), 7,46 (d, $J$ = 8,2 Hz, 2H), 7,82 (ancho s, 1H), 7,86 (d, $J$ = 8,2 Hz, 2H), 8,85 (ancho s, 1H)

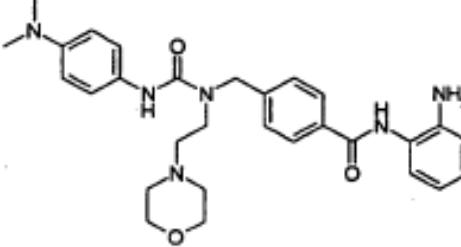
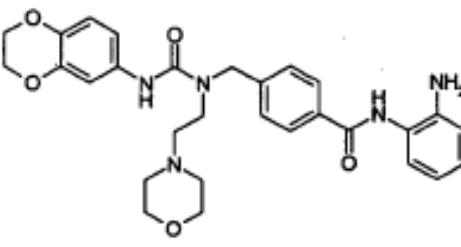
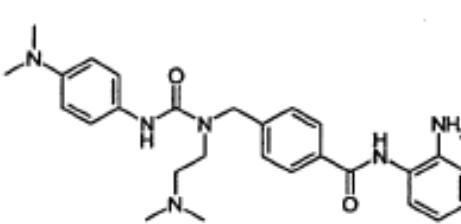
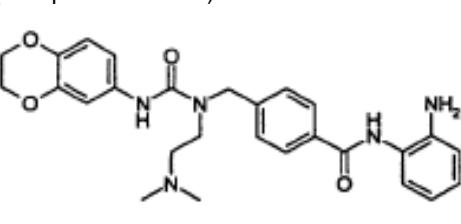
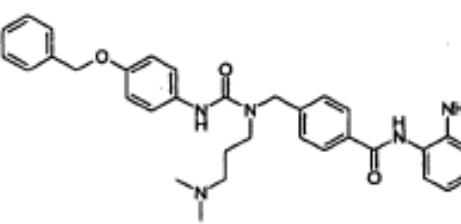
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(2-metoxifenil)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-57)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,81 (m, 2H), 2,37-2,45 (m, 6H), 3,44 (t, J = 6,7 Hz, 2H), 3,63 (t, J = 4,6 Hz, 4H), 3,80 (s, 3H), 3,87 (ancho s, 2H), 4,66 (s, 2H), 6,82-6,88 (m, 3H), 6,95 (t d, J = 7,7, 1,5 Hz, 1H), 7,01 (td, J = 7,7, 1,7 Hz, 1H), 7,10 (td, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,34 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,45 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,82 (ancho s, 1H), 7,87 (ancho s, 1H), 7,88 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 8,01 (dd, J = 7,7, 1,7 Hz, 1H)
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(3-metoxifenil)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-58)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,75 (m, 2H), 2,40-2,50 (m, 6H), 3,38 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 3,71 (t, J = 4,6 Hz, 4H), 3,81 (s, 3H), 3,82 (ancho s, 2H), 4,63 (s, 2H), 6,63 (ddd, J = 8,2, 2,2, 1,0 Hz, 1H), 6,82-6,87 (m, 2H), 6,96 (ddd, J = 8,2, 2, 1,0 Hz, 1H), 7,09 (td, J = 7,8, 1,3 Hz, 1H), 7,20 (t, J = 8,2 Hz, 1H), 7,23 (t, J = 2,2 Hz, 1H), 7,33 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,43 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,85 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,88 (ancho s, 1H), 8,75 (ancho s, 1H)
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-[2-(benzo[1,3]dioxol-5-il)etil]-1-[3-(morfolin-4-il)propil]ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-59)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,60 (m, 2H), 2,26-2,37 (m, 6H), 2,76 (t, J = 6,8 Hz, 2H), 3,18 (t, J = 5,9 Hz, 2H), 3,42 (m, 2H), 3,60 (ancho s, 4H), 3,89 (ancho s, 2 H), 4,54 (s, 2H), 5,92 (s, 2H), 6,63 (dd, J = 7,8, 1,6 Hz, 1H), 6,68 (d, J = 1,6 Hz, 1H), 6,73 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 6,76-6,89 (m, 3H), 7,10 (td, J = 7,6, 1,4 Hz, 1H), 7,33 (d, J = 8,1 Hz, 2 H), 7,34 (m, 1H), 7,86 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,96 (ancho s, 1H)
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-difluorometoxi-fenil)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-60)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,75 (m, 2H), 2,41-2,49 (m, 6H), 3,38 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 3,66 (t, J = 4,5 Hz, 4H), 3,84 (ancho s, 2H), 4,62 (s, 2H), 6,46 (t, J = 74,1 Hz, 1H), 6,82-6,87 (m, 2H), 7,08 (d, J = 9,0 Hz, 2 H), 7,09 (m, 1H), 7,33 (d, J = 8,1 Hz, 1H), 7,41-7,46 (m, 4H), 7,85 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,89 (ancho s, 1H), 8,93 (ancho s, 1H)

<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(3,4-dimetoxifenil)-1-[3-(morfolin-4-il) propil]ureidometil]-benzamida (Comuesto n° 1-61)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,74 (m, 2H), 2,41-2,49 (m, 6H), 3,38 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 3,66 (t, J = 4,6 Hz, 4H), 3,86 (s, 3H), 3,89 (s, 3H), 4,63 (s, 2H), 6,79 - 6,82 (m, 2H), 6,83-6,87 (m, 2H), 7,09 (td, J = 7,8, 1,4 Hz, 1H), 7,24 (s, 1H), 7,33 (d, J 7,8 Hz, 1H), 7,44 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,85 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,89 (ancho s, 1H), 8,86 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(3, 4-difluorofenil)-1-[3-(morfolin-4-il) propil]ureidometil]-benzamida (Comuesto n° 1-62)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,75 (m, 2H), 2,40-2,50 (m, 6H), 3,37 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 3,67 (t, J = 4,6 Hz, 4H), 3,86 (ancho s, 2H), 4,62 (s, 2H), 6,83-6,88 (m, 2 H), 7,01-7,13 (m, 3H), 7,33 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,43 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,52 (m, 1H), 7,86 (m, 1H), 7,86 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 9,00 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(3-dimetilaminofenil)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]ureidometil]-benzamida (Comuesto n° 1-63)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,74 (m, 2H), 2,41-2,49 (m, 6H), 2,95 (s, 6H), 3,38 (t, J = 5,8 Hz, 2H), 3,71 (t, J = 4,7 Hz, 4H), 3,86 (ancho s, 2H), 4,63 (s, 2H), 6,47 (dd, J = 8,0, 2,2 Hz, 1H), 6,71 (d, J = 8,0 Hz, 1 H), 6,81-6,87 (m, 2H), 7,05 (t, J = 2,2 Hz, 1H), 7,09 (td, J = 7,8, 1,5 Hz, 1H), 7,15 (t, J = 8,0 Hz, 1H), 7,33 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,43 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,84 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,90 (ancho s, 1H), 8,61 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[1-[3-(morfolin-4-il)propil]-3-(4-nitrofenil)ureidometil]-benzamida (Comuesto n° 1-64)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,80 (m, 2H), 2,46-2,53 (m, 6H), 3,42 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 3,76 (t, J = 4,7 Hz, 4H), 3,86 (ancho s, 2H), 4,65 (s, 2H), 6,84-6,88 (m, 2 H), 7,10 (td, J = 7,5, 1,3 Hz, 1H), 7,35 (d, J = 7,5 Hz, 1H), 7,45 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,70 (d, J = 9,2 Hz, 2H), 7,82 (ancho s, 1H), 7,88 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 8,20 (d, J = 9,2 Hz, 2H), 9,19 (ancho s, 1H)</p>

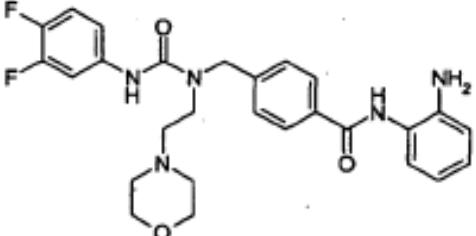
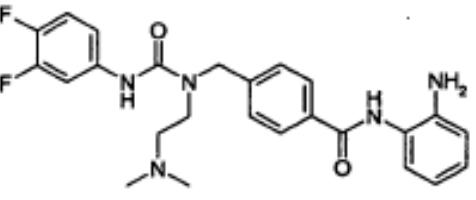
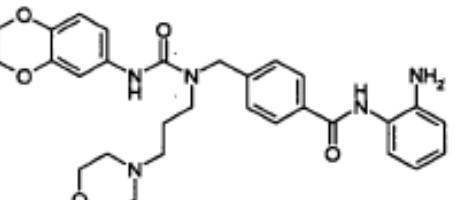
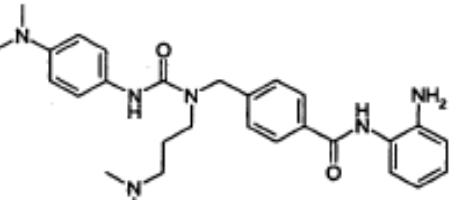
<p>N-(2-aminofenil)-4-[1-[3-(morfolin-4-il)propil]-3-(piridin-3-il)ureidometil]-benzamida (Compuesto nº 1-65)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,77 (m, 2H), 2,42-2,51 (m, 6H), 3,41 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 3,69 (t, J = 4,6 Hz, 4H), 3,87 (anchoso s, 2H), 4,64 (s, 2H), 6,83-6,88 (m, 2H), 7,10 (td, J = 8,1, 1,2 Hz, 1H), 7,26 (m, 1H), 7,34 (d, J = 8,1 Hz, 1H), 7,44 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,84-7,89 (m, 3H), 8,05 (ddd, J = 7,9, 2,3, 1,4 Hz, 1H), 8,32 (dd, J = 4,6, 1,4 Hz, 1H), 8,57 (d, J = 2,3 Hz, 1H), 9,08 (anchoso s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-aminofenil)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-66)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,72 (m, 2H), 2,38-2,47 (m, 6H), 3,36 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 3,61 (t, J = 4,3 Hz, 4H), 3,75 (anchoso s, 4H), 4,60 (s, 2H), 6,64 (d, J = 8, 7 Hz, 2H), 6,82-6,86 (m, 2H), 7,09 (td, J = 7,8, 1,3 Hz, 1H), 7,16 (d, J = 8,7 Hz, 2H), 7,33 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,43 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,84 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,93 (anchoso s, 1H), 8,73 (anchoso s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(3-etoxifenil)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-67)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,40 (t, J = 7,0 Hz, 3H), 1,75 (m, 2H), 2,43-2,48 (m, 6H), 3,38 (t, J = 5,9 Hz, 2H), 3,71 (t, J = 4,6 Hz, 4H), 3,88 (anchoso s, 2H), 4,04 (q, J = 7,0 Hz, 2H), 4,64 (s, 2H), 6,62 (ddd, J = 8,2, 2,2, 0,6 Hz, 1H), 6,82-6,88 (m, 2H), 6,92 (ddd, J = 8,2, 2,2, 0,6 Hz, 1H), 7,10 (td, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,18 (t, J = 8,2 Hz, 1H), 7,23 (t, J = 2,2 Hz, 1H), 7,34 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,44 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,83-7,88 (m, 3H), 8,70 (anchoso s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(3,5-dimetoxifenil)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-68)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,74 (m, 2H), 2,42-2,49 (m, 6H), 3,37 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 3,74 (t, J = 4,8 Hz, 4H), 3,78 (s, 6H), 3,81 (anchoso s, 2H), 4,63 (s, 2H), 6,20 (t, J = 2,2 Hz, 1H), 6,74 (d, J = 2,2 Hz, 2H), 6,82-6,87 (m, 2H), 7,09 (td, J = 7,9, 1,5 Hz, 1H), 7,33 (d, J = 7,9 Hz, 1H), 7,43 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,85 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,88 (anchoso s, 1H), 8,71 (anchoso s, 1H)</p>

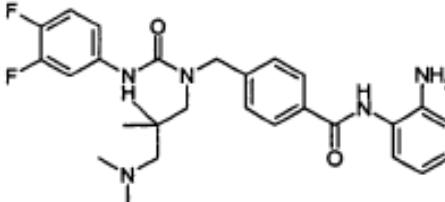
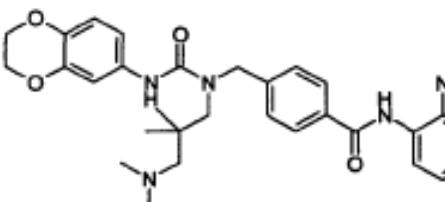
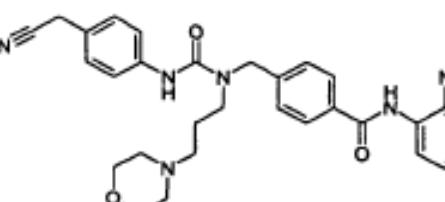
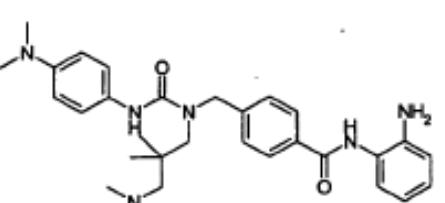
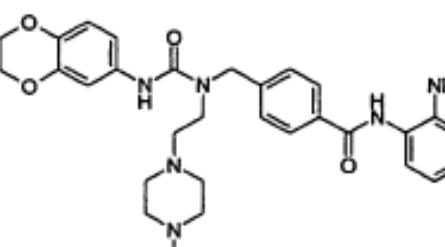
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(2, 3-dihidrobenzo-[1,4]dioxin-6-il)-1-(piridin-4-ilmetil)-ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-69)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 3,85 (ancho s, 2H), 4,19-4,23 (m, 4H), 4,61 (s, 2H), 4, 63 (s, 2H), 6,15 (s, 1H), 6,65 (dd, J = 8,7, 2,6 Hz, 1H), 6,75 (d, J = 8,7 Hz, 1H), 6,84-6,89 (m, 3H), 7,11 (td, J = 7,6, 1,4 Hz, 1H), 7,22 (d, J = 4,4 Hz, 2H), 7,36 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,40 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,87-7,95 (m, 3H), 8,60 (d d, J = 4,4, 1,5 Hz, 2H)</p>
<p>N-(2-aminofenil) -4-[3-(4- dimetilamino-fenil)-1-(piridin-4-ilmetil)ureidometil]-benzamida (Compuesto nº 1-70)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 2,89 (s, 6H), 3,89 (ancho s, 2H), 4,62 (s, 2H), 4,65 (s, 2H), 6,08 (ancho s, 1H), 6,67 (d, J = 9,3 Hz, 2H), 6,84-6,90 (m, 2H), 7,08-7,13 (m, 3H), 7,24 (dd, J = 4, 4, 1,6 Hz, 2H), 7,36 (d, J = 7,3 Hz, 1H), 7,43 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,86 (ancho s, 1 H), 7,92 (d, J = 8,1 Hz, 2 H), 8,60 (dd, J = 4,4, 1,6 Hz, 2H)</p>
<p>N- (2-aminofenil)-4-[3-(3, 4-difluorofenil)-1-(piridin-4-ilmetil)ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-71)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 3,49 (ancho s, 2H), 4,64 (s, 2H), 4,66 (s, 2H), 6,24 (s, 1H), 6,78 (m, 1H), 6,84 -6,91 (m, 2H), 7,03 (m, 1 H), 7,12 (t, J = 7,6 Hz, 1 H), 7,20-7,46 (m, 6H), 7,84 (ancho s, 1H), 7,94 (d, J = 7,6 Hz, 2H), 8,63 (d, J = 5,9 Hz, 2H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-[2- (benzo[1,3]dioxol-5-il)etil]-1-[2-(piridin-4-il)etil]ureidometil]-benzamida (Compuesto nº 1-72)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 2,69 (t, J = 6,5 Hz, 2H), 2,84 (t, J = 7,4 Hz, 2H), 3,45 (m, 2H), 3,55 (t, J = 7,4 Hz, 2H), 3,95 (ancho s, 2 H), 4,19 (t, J = 5,5 Hz, 1 H), 4,33 (s, 2H), 5,90 (s, 2H), 6,51-6,55 (m, 2H), 6,67 (dd, J = 7,2, 1,1 Hz, 1 H), 6,84-6,89 (m, 2H), 7,06 (dd, J = 4,4, 1,5 Hz, 2H), 7,11 (td, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,17 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,38 (d, J = 7,6 Hz, 1 H), 7,80 (d, J = 8,2 Hz, 2 H), 7,93 (ancho s, 1H), 8,49 (dd, J = 4,4, 1,5 Hz, 2H)</p>

<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-dimetilaminofenil)-1-[2-(piridin-4-il)etil]ureidometil]benzamida (Compuesto n° 1-73)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 2,89 (s, 6H), 2,96 (t, J = 7,1 Hz, 2H), 3,67 (t, J = 7,1 Hz, 2H), 3,80 (ancho s, 2H), 4,54 (s, 2H), 5,96 (s, 1H), 6,67 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 6,83-6,89 (m, 2H), 7,05 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 7,10 (m, 1H), 7,14 (d, J = 5,9 Hz, 2H), 7,33-7,41 (m, 3H), 7,88 (d, J = 7,8 Hz, 2H), 7,94 (ancho s, 1H), 8,51 (d, J = 5,9 Hz, 2H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(3, 4-difluorofenil)-1-(2-(piridin-4-il)etil]ureidometil]benzamida (Compuesto n° 1-74)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 2,96 (t, J = 7,1 Hz, 2H), 3,68 (t, J = 7,1 Hz, 2H), 3,92 (ancho s, 2H), 4,54 (s, 2H), 6,15 (s, 1H), 6,70 (m, 1H), 6,83-6,90 (m, 2H), 7,01 (m, 1H), 7,11 (td, J = 7, 7, 1,4 Hz, 1H), 7,14 (dd, J = 4,4, 1,6 Hz, 2H), 7,28-7,41 (m, 2H), 7,34 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,89 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,94 (ancho s, 1H), 8,53 (dd, J = 4,4, 1,6 Hz, 2H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(2,3-dihidrobenzo-[1,4]dioxin-6-il)-1-[2-(piridin-4-il)etil]-ureidometil]benzamida (Compuesto n° 1-75)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 2,95 (t, J = 7,3 Hz, 2H), 3,66 (t, J = 7,3 Hz, 2H), 3,93 (ancho s, 2H), 4,19-4,23 (m, 4H), 4,52 (s, 2H), 6,00 (s, 1H), 6,60 (dd, J = 8, 6, 2,5 Hz, 1H), 6,75 (d, J = 8,6 Hz, 1H), 6,82 (d, J = 2,5 Hz, 1H), 6,83-6,89 (m, 2H), 7,08-7,15 (m, 3H), 7,34 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,38 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,87 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,96 (ancho s, 1H), 8,51 (dd, J = 4,4, 1,7 Hz, 2H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(3-bencilogifenil)-1-(3-dimetilaminopropil)ureidometil]-benzamida (Compuesto n° 1-76)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,68 (m, 2H), 2,27 (s, 6H), 2,37 (t, J = 5,8 Hz, 2 H), 3,38 (t, J = 5,8 Hz, 2 H), 3,86 (s, 2H), 4,62 (s, 2H), 5,08 (s, 2H), 6,62 (d d, J = 7,9, 2,1 Hz, 1H), 6,84-6,89 (m, 2H), 6,93 (dd, J = 8,9, 1,4 Hz, 1H), 7,09 (m, 1H), 7,16 (dd, J = 8,1, 7,9 Hz, 1H), 7,29-7,38 (m, 5H), 7,43-7,47 (m, 4H), 7,82 (s, 1H), 7,86 (d, J = 7, 9 Hz, 2H), 10,16 (s, 1H)</p>

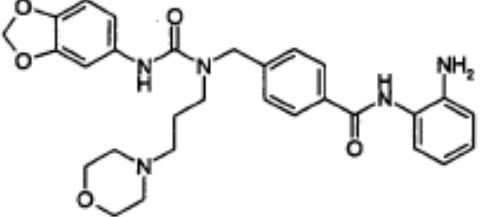
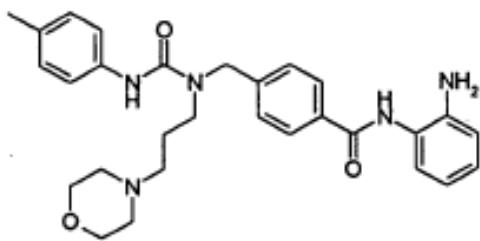
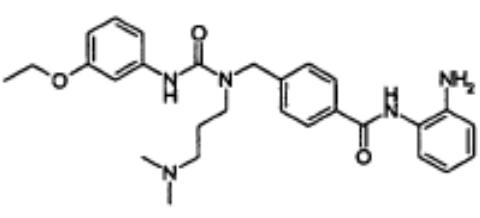
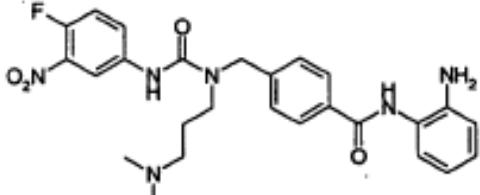
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-dimetilaminofenil)-1-[2-(morfolin-4-il)etil]ureidometil]-benzamida (Comuesto nº 1-77)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 2,52 (t, J = 4,4 Hz, 2H), 2,58 (m, 4H), 2,91 (s, 6 H), 3,38 (t, J = 4,4 Hz, 2 H), 3,76 (t, J = 4,8 Hz, 4 H), 3,87 (s, 2H), 4,64 (s, 2H), 6,74 (d, J = 8,9 Hz, 2 H), 6,83-6,88 (m, 2H), 7,10 (m, 1H), 7,28 (d, J = 8,9 Hz, 2H), 7,34 (d, J = 8,0 Hz, 1H), 7,46 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,81 (s, 1H), 7,87 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 9,36 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(2, 3-dihidrobenzo-[1,4]dioxin-6-il)-1-[2-(morfolin-4-il)etil]ureidometil]benzamida (Comp. nº 1-78)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 2,52 (t, J = 4,4 Hz, 2H), 2,58 (m, 4H), 3,37 (t, J = 4,4 Hz, 2H), 3,76 (t, J = 4,8 Hz, 4H), 3,87 (s, 2H), 4,21-4,26 (m, 4H), 4,62 (s, 2H), 6,78 (d, J = 8,9 Hz, 1H), 6,83-6,88 (m, 3H), 7,00 (d, J = 2,4 Hz, 1H), 7,10 (ddd, J = 7,7, 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,34 (d, J = 7,7 Hz, 1H), 7,45 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,85 (s, 1H), 7,87 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 9,50 (s, 1H)</p>
<p>N- (2-aminofenil)-4-[1-(2-dimetilaminoetil)-3-(4-dimetilaminofenil)ureidometil]-benzamida (Comuesto nº 1-79)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 2,36 (s, 6H), 2,46 (t, J = 4,1 Hz, 2H), 2,89 (s, 6 H), 3,32 (t, J = 4,1 Hz, 2 H), 3,87 (s, 2H), 4,64 (s, 2H), 6,74 (d, J = 9,0 Hz, 2 H), 6,84-6,87 (m, 2H), 7,10 (ddd, J = 8,2, 7,1 1,5 Hz, 1H), 7,23-7,28 (m, 2H), 7,35 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,45 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,82 (s, 1H), 7,86 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 10,53 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(2, 3-dihidrobenzo[1,4]dioxin-6-il)-1-(2-dimetilaminoetil)ureidometil]benzamida (Comuesto nº 1-80)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 2,24 (s, 6H), 2,43 (t, J = 4,3 Hz, 2H), 3,34 (t, J = 4,3 Hz, 2H), 4,17 (m, 2H), 4,20 (m, 2H), 4,60 (s, 2 H), 4,88 (s, 2H), 6,59 (dd, J = 7,7, 7,3 Hz, 1H), 6,71 -6,78 (m, 3H), 6,97 (m, 1 H), 7,01 (d, J = 2,5 Hz, 1 H), 7,16 (d, J = 7,0 Hz, 1 H), 7,39 (d, J = 8,0 Hz, 2 H), 7,95 (d, J = 8,0 Hz, 2 H), 9,62 (s, 1H), 9,81 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-benciloxifenil)-1-(3-dimetilaminopropil)ureidometil]-benzamida (Comuesto nº 1 -81)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,68 (m, 2H), 2,28 (s, 6 H), 2,37 (t, J = 5,9 Hz, 2 H), 3,37 (m, 2H), 3,87 (s, 2H), 4,61 (s, 2H), 5,04 (s, 2H), 6,84-6,87 (m, 2H), 6,91 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 7,09 (m, 1H), 7,29-7,47 (m, 10 H), 7,82 (s, 1H), 7,86 (d, J = 8,0 Hz, 2H), 9,92 (s, 1 H)</p>

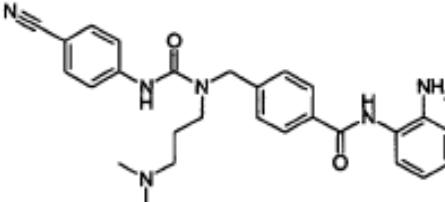
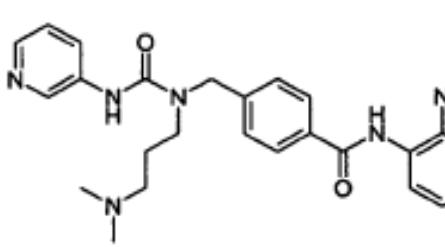
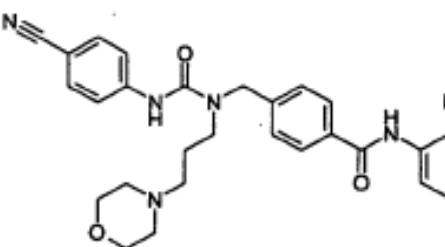
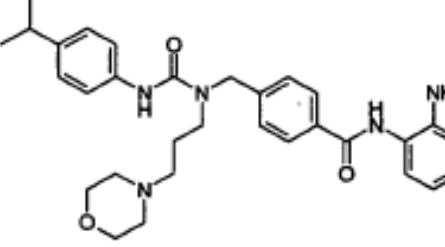
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-dimetilaminofenil)-1-[3-(4-metilpiperazin-1-il)propil]-ureidometil]benzamida (Comp. nº 1-82)</p>	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,71 (m, 2H), 2,22 (s, 3H), 2,40 (ancho s, 8H), 2,45 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 2,91 (s, 6H), 3,35 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 3,86 (ancho s, 2H), 4,61 (s, 2H), 6,72 (d, J = 9, 2 Hz, 2H), 6,83-6,87 (m, 2 H), 7,09 (td, J = 7,6, 1,2 Hz, 1H), 7,26 (d, J = 9,2 Hz, 2H), 7,34 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,46 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 7,82-7,87 (m, 3H), 8,80 (ancho s, 1H)
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(3, 4-difluorofenil)-1-[3-(4-metilpiperazin-1-il)propil]ureidometil]-benzamida (Compuesto nº 1-83)</p>	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,74 (m, 2H), 2,27 (s, 3H), 2,33-2,57 (m, 8H), 2,45 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 3,36 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 3,86 (ancho s, 2H), 4,61 (s, 2H), 6,83-6,88 (m, 2H), 7,06-7,14 (m, 3H), 7,34 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,44 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,49 (m, 1H), 7,84 (ancho s, 1H), 7,86 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,20 (ancho s, 1 H)
<p>N-(2-aminofenil)-4-[1-(3-dimetilaminopropil)-3-[4-(4-metilpiperazin-1-il)fenil]ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-84)</p>	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,67 (m, 2H), 2,27 (s, 6H), 2,35 (s, 3H), 2,37 (t, J = 6,3 Hz, 2H), 2,59 (t, J = 4,9 Hz, 4H), 3,14 (t, J = 4,9 Hz, 4H), 3,36 (m, 2 H), 3,87 (s, 2H), 4,61 (s, 2H), 6,84-6,89 (m, 2H), 6,89 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 7,08 (dd, J = 7,8, 7,6 Hz, 1H), 7,28 (m, 1H), 7,34 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 7,46 (d, J = 8,0 Hz, 2H), 7,80 (s, 1H), 7,85 (d, J = 8,0 Hz, 2H), 9,89 (s, 1H)
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-dimetilaminofenil)-1-(3-hidroxipropil)ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-85)</p>	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,74 (m, 2H), 2,88 (s, 6H), 3,05 (ancho s, 1H), 3,55 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 3,71 (t, J = 5,2 Hz, 2H), 3,92 (ancho s, 2H), 4,61 (s, 2H), 6,68 (d, J = 8,9 Hz, 2H), 6,83-6,89 (m, 2H), 7,10 (t d, J = 7,5, 1,2 Hz, 1H), 7,11 (ancho s, 1H), 7,20 (d, J = 8,9 Hz, 2H), 7,36 (d, J = 7,5 Hz, 1H), 7,42 (d, J = 8,0 Hz, 2H), 7,88 (d, J = 8,0 Hz, 2H), 7,94 (ancho s, 1 H)

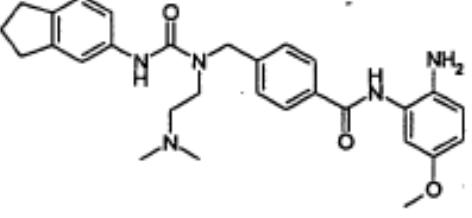
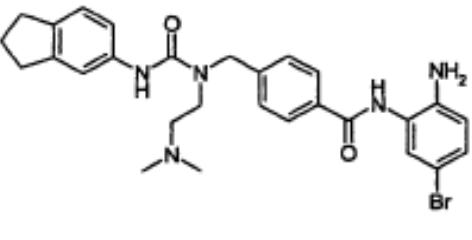
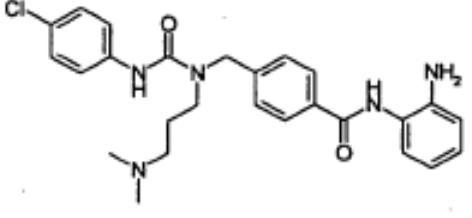
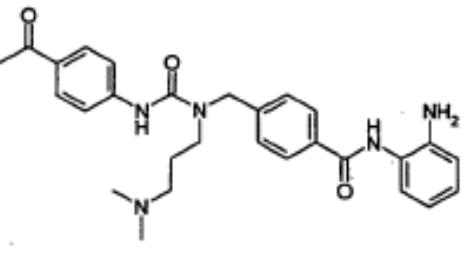
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(3, 4-difluorofenil)-1-[2-(morfolin-4-il) etil]ureidometil]benzamida (Compuesto n° 1-86)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, DMSO-d<sub>6</sub>) δ 2,41 (m, 2H), 2,47 (m, 4 H), 3,44 (t, J = 6,1 Hz, 2 H), 3,55 (t, J = 4,5 Hz, 4 H), 4,68 (s, 2H), 4,88 (s, 2H), 6,60 (dd, J = 7,9, 7,7 Hz, 1H), 6,78 (dd, J = 7, 9, 1,2 Hz, 1H), 6,95 (ddd, J = 7,7,7, 1,2 Hz, 1H), 7,16 (d, J = 7,7 Hz, 1H), 7,21 (m, 1H), 7,32 (dd, J = 19,8, 9,2 Hz, 1H), 7,40 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,66 (m, 1H), 7,96 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,06 (s, 1H), 9,63 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(3, 4-difluorofenil)-1-(2-dimetilaminooetil)ureidometil]benzamida (Compuesto n° 1-87)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, DMSO-d<sub>6</sub>) δ 2,26 (s, 6H), 2,52 (m, 2 H), 3,38 (t, J = 5,3 Hz, 2 H), 4,62 (s, 2H), 4,89 (s, 2H), 6,60 (dd, J = 7,9, 7,7 Hz, 1H), 6,78 (dd, J = 7, 9, 1,2 Hz, 1H), 6,97 (ddd, J = 7,7,7, 1,2 Hz, 1H), 7,05 (m, 1H), 7,16 (d, J = 7,7 Hz, 1H), 7,30 (dd, J = 19,6, 9,2 Hz, 1H), 7,41 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,61 (m, 1H), 7,95 (d, J = 8,1 Hz, 2 H), 8,32 (s, 1H), 9,63 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(2, 3-dihidrobenzo[1,4]dioxin-6-il)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]ureidometil]benzamida (Comp. 1-88)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,73 (m, 2H), 2,39-2,45 (m, 6H), 3,35 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 3,64 (t, J = 4,6 Hz, 4H), 3,87 (s, 2H), 4,23 (s, 4H), 4,61 (s, 2H), 6,78 - 6,87 (m, 4H), 7,00 (d, J = 2,4 Hz, 1H), 7,09 (dd, J = 7,6, 1,2 Hz, 1H), 7,33 (d, J = 8,0 Hz, 1H), 7,45 (d, J = 8,0 Hz, 2H), 7,84 (s, 1 H), 7,85 (d, J = 8,0 Hz, 2 H), 8,88 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-dimetilaminofenil)-1-(3-dimetilaminopropil)-ureidometil]benzamida (Comp. n° 1- 89)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,67 (m, 2H), 2,27 (s, 6 H), 2,37 (ancho s, 2H), 2,89 (s, 6H), 3,37 (ancho s, 2H), 3,87 (s, 2H), 4,61 (s, 2H), 6,73 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 6,83-6,86 (m, 2H), 7,09 (dd d, J = 8,0, 7,6, 1,2 Hz, 1 H), 7,32 (d, J = 9,0 Hz, 2 H), 7,35 (m, 1H), 7,46 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,82 (s, 1H), 7,85 (d, J = 8,1 Hz, 2 H), 9,75 (s, 1H)</p>

<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(3, 4-difluorofenil)-1-(3-dimetilamino-2,2-dimetilpropil)-ureidometil]benzamida (Comp. n° 1-90)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,03 (s, 6H), 2,30 (s, 2H), 2,36 (s, 6H), 3,23 (s, 2H), 3,87 (s, 2H), 4,70 (s, 2H), 6,81-6,84 (m, 2H), 6,99-7,04 (m, 2H), 7,08 (ddd, J = 7,6,7,6, 1,2 Hz, 1H), 7,31 (m, 1H), 7,33 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,56 (m, 1H), 7,83 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,96 (s, 1H), 10,87 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(2,3-dihidrobenzo[1,4]dioxin-6-il)-1-(3-dimetilamino-2,2-dimetilpropil)ureidometil]-benzamida (Compuesto n° 1-91)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,03 (s, 6H), 2,28 (s, 2H), 2,35 (s, 6H), 3,21 (s, 2H), 3,86 (s, 2H), 4,21-4,25 (m, 4H), 4,72 (s, 2H), 6,77 (d, J = 8,5 Hz, 1H), 6,84-6,86 (m, 2H), 6,90 (dd, J = 8,8, 2,4 Hz, 1H), 7,07-7,10 (m, 2H), 7,33 (d, J = 8,5 Hz, 1H), 7,39 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,79 (s, 1H), 7,84 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 10,42 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-cianometilfenil)-1-[3-(morfolin-4-il) propil]ureidometil]-benzamida (Compuesto n° 1-92)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,76 (m, 2H), 2,40-2,48 (m, 6H), 3,39 (m, 2H), 3,67-3,70 (m, 4H), 3,71 (s, 2H), 3,87 (ancho s, 2H), 4,63 (s, 2H), 6,85 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,10 (dd, J = 7,5, 6,3 Hz, 1H), 7,24-7,28 (m, 2H), 7,31 (d, J = 8,5 Hz, 1H), 7,43 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,48 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,85 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,92 (s, 1H), 8,90 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[1-(3-dimetilamino-2,2-dimetilpropil)-3-(4-dimetilaminofenil)-ureidometil]benzamida (Comp. n° 1-93)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,03 (s, 6H), 2,27 (s, 2H), 2,34 (s, 6H), 2,89 (s, 6H), 3,22 (s, 2H), 3,88 (s, 2H), 4,72 (s, 2H), 6,72 (d d, J = 7,0, 2,2 Hz, 2H), 6,82-6,85 (m, 2H), 7,09 (m, 1H), 7,31-7,39 (m, 5H), 7,83 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,89 (s, 1H), 10,25 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(2, 3-dihidrobenzo[1,4]dioxin-6-il)-1-[2-(4-metilpiperazin-1-il)etil]ureidometil]-benzamida (Compuesto n° 1-94)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, DMSO-d<sub>6</sub>) δ 2,14 (s, 3H), 2,33 (ancho s, 8H), 2,45 (t, J = 5,6 Hz, 2H), 3,38 (t, J = 5,6 Hz, 2H), 4,17-4,21 (m, 4H), 4,62 (s, 2H), 4,89 (ancho s, 2H), 6,60 (t, J = 7,6 Hz, 1H), 6,73 (d, J = 8,8 Hz, 1H), 6,78 (dd, J = 7,6, 1,4 Hz, 1H), 6,86 (dd, J = 8,8, 2,4 Hz, 1H), 6,97 (td, J = 7, 6, 1,4 Hz, 1H), 7,04 (d, J = 2,4 Hz, 1H), 7,16 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,39 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,95 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 8,95 (ancho s, 1H), 9,63 (ancho s, 1H)</p>

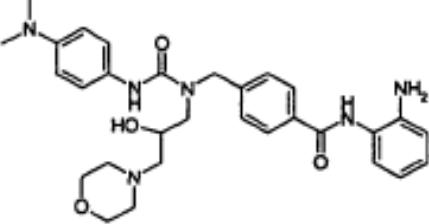
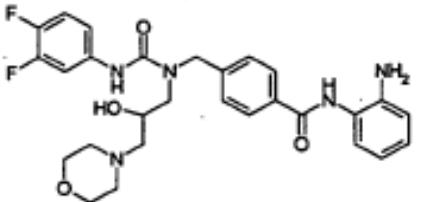
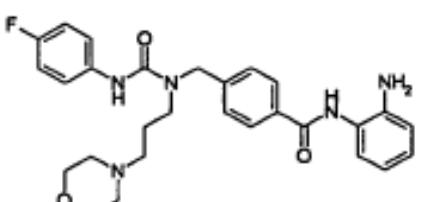
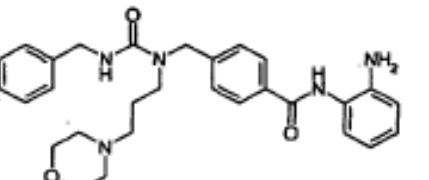
N-(2-aminofenil)-4-[3-(2,3-dihidrobenzo[1,4]dioxin-6-il)-1-[2-(1-metilpirrolidin-2-il)etil]ureidometil]-benzamida (Compuesto nº 1-95)		<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,54-1,78 (m, 4H), 1,82-1,94 (m, 2H), 2,27-2,43 (m, 5H), 3,15-3,45 (m, 3H), 3,88 (ancho s, 2H), 4,20-4,25 (m, 4H), 4,52 (d, J = 15,7 Hz, 1H), 4,70 (d, J = 15,7 Hz, 1H), 6,77 (d, J = 8,8 Hz, 1H), 6,82-6,88 (m, 3H), 7,01 (d, J = 2,4 Hz, 1H), 7,10 (td, J = 7,8, 1,4 Hz, 1H), 7,34 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,46 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 7,86 (ancho s, 1H), 7,86 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 9,51 (ancho s, 1H)
N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-dimetilaminofenil)-1-[2-(1-metilpirrolidin-2-il)etil]ureidometil]-benzamida (Compuesto nº 1-96)		<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,56-1,80 (m, 4H), 1,84-1,94 (m, 2H), 2,26-2,41 (m, 5H), 2,89 (s, 6H), 3,14-3,45 (m, 3H), 3,88 (ancho s, 2H), 4,55 (d, J = 15,7 Hz, 1H), 4,70 (d, J = 15,7 Hz, 1H), 6,73 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 6,83-6,87 (m, 2H), 7,09 (td, J = 7,8, 1,3 Hz, 1H), 7,28 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 7,34 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,46 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,87 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,88 (ancho s, 1H), 9,15 (ancho s, 1H)
N-(2-aminofenil)-4-[3-(3,4-difluorofenil)-1-[2-(1-metilpirrolidin-2-il)etil]ureidometil]-benzamida (Compuesto nº 1-97)		<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,55-1,79 (m, 4H), 1,84-1,96 (m, 2H), 2,32-2,50 (m, 5H), 3,16 (m, 1H), 3,28 (m, 1H), 3,43 (m, 1H), 3,87 (ancho s, 2H), 4,52 (d, J = 15,5 Hz, 1H), 4,72 (d, J = 15,5 Hz, 1H), 6,83-6,89 (m, 2H), 6,95-7,06 (m, 2H), 7,10 (td, J = 8,0, 1,5 Hz, 1H), 7,34 (d, J = 8,0 Hz, 1H), 7,46 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,50 (m, 1H), 7,84 (ancho s, 1H), 7,88 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 10,11 (ancho s, 1H)
N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-metoxicarbonil-fenil)-1-[3-(morpholin-4-il)propil]ureidometil]-benzamida (Compuesto nº 1-98)		<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,78 (m, 2H), 2,44-2,52 (m, 6H), 3,40 (t, J = 5,8 Hz, 2H), 3,74 (t, J = 4, 7 Hz, 4H), 3,86 (ancho s, 2H), 3,90 (s, 3H), 4,64 (s, 2H), 6,83-6,88 (m, 2H), 7,10 (td, J = 7,8, 1,3 Hz, 1H), 7,34 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,45 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 7,59 (d, J = 8,9 Hz, 2H), 7,85 (ancho s, 1H), 7,87 (d, J = 7, 9 Hz, 2H), 8,00 (d, J = 8,9 Hz, 2H), 8,93 (ancho s, 1H)

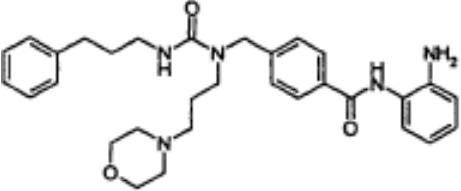
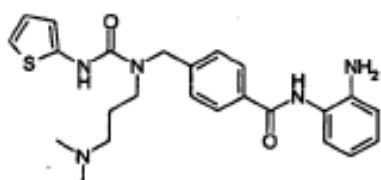
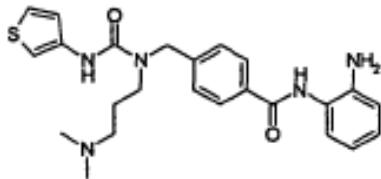
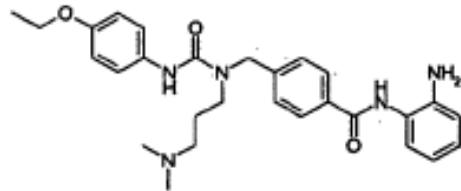
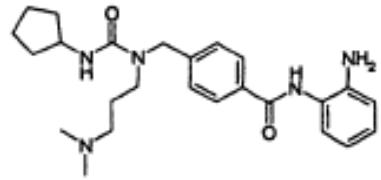
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(benzo[1,3]dioxol-5-il)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]ureidometil]-benzamida (Compuesto n° 1-99)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,73 (m, 2H), 2,38-2,49 (m, 6H), 3,36 (t, J = 5,8 Hz, 2H), 3,64 (t, J = 4,4 Hz, 4H), 3,87 (ancho s, 2H), 4,62 (s, 2H), 5,94 (s, 2H), 6,71 (dd, J = 8,2, 1,8 Hz, 1H), 6,75 (d, J = 8,2 Hz, 1H), 6,83-6,88 (m, 2H), 7,08-7,12 (m, 2H), 7,34 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,46 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 7,83 (ancho s, 1H), 7,86 (d, J = 7, 9 Hz, 2H), 8,90 (ancho s, 1H)
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-metilfenil)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]ureidometil]benzamida (Compuesto n° 1-100)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,74 (m, 2H), 2,31 (s, 3H), 2,40-2,49 (m, 6H), 3,38 (t, J = 5,8 Hz, 2H), 3,67 (t, J = 4,7 Hz, 4H), 3,87 (ancho s, 2H), 4,63 (s, 2H), 6,83-6,88 (m, 2H), 7,08-7,13 (m, 3H), 7,30-7,36 (m, 3 H), 7,45 (d, J = 8,1 Hz, 2 H), 7,85 (ancho s, 1H), 7,85 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 8,73 (ancho s, 1H)
<p>N-(2-aminofenil)-4-[1-(3-dimetilaminopropil)-3-(3-etoxifenil)-ureidometil]benzamida (Compuesto n° 1-101)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,40 (t, J = 7,0 Hz, 3H), 1,68 (m, 2H), 2,30 (s, 6 H), 2,37 (t, J = 5,8 Hz, 2 H), 3,38 (t, J = 5,5 Hz, 2 H), 3,87 (s, 2H), 4,04 (q, J = 7,0 Hz, 2H), 4,62 (s, 2 H), 6,53 (ddd, J = 7,9, 2, 4, 0,9 Hz, 1H), 6,84-6,87 (m, 2H), 6,89 (ddd, J = 7, 9, 1,9, 0,9 Hz, 1H), 7,09 (m, 1H), 7,15 (dd, J = 7,9, 7,9 Hz, 1H), 7,27 (m, 1H), 7,34 (d, J = 7,9 Hz, 1H), 7,46 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,82 (s, 1H), 7,86 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 10,13 (s, 1H)
<p>N-(2-aminofenil)-4-[1-(3-dimetilaminopropil)-3-(4-fluor-3-nitrofenil)-ureidometil]benzamida (Comp. n° 1-102)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,73 (m, 2H), 2,33 (s, 6 H), 2,41 (t, J = 5,8 Hz, 2 H), 3,40 (t, J = 5,5 Hz, 2 H), 3,86 (s, 2H), 4,62 (s, 2H), 6,85-6,86 (m, 2H), 7,10 (ddd, J = 7,8, 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,19 (m, 1H), 7,35 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,46 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,81 (s, 1H), 7,85-7,89 (m, 3H), 8,05 (dd, J = 6,2, 2,5 Hz, 1H), 10,73 (s, 1H)

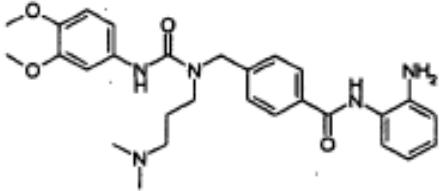
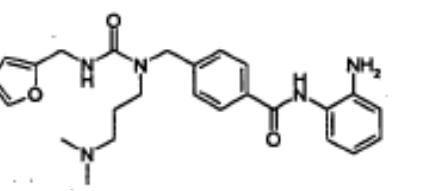
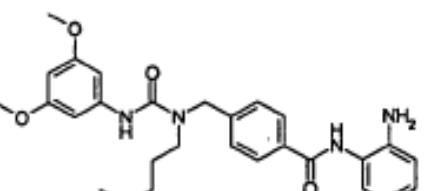
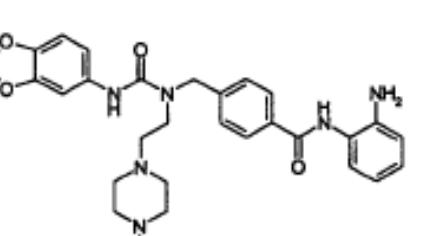
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-cianofenil)-1-(3-dimetilaminopropil)ureidometil]benzamida (Compuesto n° 1-103)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,73 (m, 2H), 2,32 (s, 6 H), 2,40 (t, J = 6,5 Hz, 2 H), 3,40 (t, J = 5,5 Hz, 2 H), 3,86 (s, 2H), 4,62 (s, 2H), 6,85-6,88 (m, 2H), 7,10 (ddd, J = 7,6,7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,35 (d, J = 7,7 Hz, 1H), 7,46 (d, J = 8,0 Hz, 2H), 7,52-7,55 (m, 4H), 7,80 (s, 1H), 7,88 (d, J = 8,0 Hz, 2H), 10,73 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[1-(3-dimetilaminopropil)-3-(piridin-3-il) ureidometil]benzamida (Compuesto n° 1-104)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,72 (m, 2H), 2,31 (s, 6 H), 2,40 (t, J = 6,0 Hz, 2 H), 3,41 (t, J = 5,7 Hz, 2 H), 3,87 (s, 2H), 4,62 (s, 2H), 6,82-6,87 (m, 2H), 7,10 (ddd, J = 7,6,7,6, 1,2 Hz, 1H), 7,22 (dd, J = 8,5, 5,5 Hz, 1H), 7,34 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,46 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 7,85 (m, 1H), 7,87 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 8,19-8,22 (m, 2H), 8,39 (d, J = 2,1 Hz, 1H), 10,51 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-cianofenil)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]ureidometil]benzamida (Compuesto n° 1-105)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,79 (m, 2H), 2,45-2,52 (m, 6H), 3,40 (t, J = 5,8 Hz, 2H), 3,74 (t, J = 4,6 Hz, 4H), 3,86 (ancho s, 2H), 4,64 (s, 2H), 6,84-6,88 (m, 2H), 7,10 (td, J = 7,8, 1,3 Hz, 1H), 7,34 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,44 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,59 (d, J = 8,9 Hz, 2H), 7,65 (d, J = 8,9 Hz, 2H), 7,83 (ancho s, 1H), 7,87 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 9,05 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-isopropilfenil)-1-[3-(morpholin-4-il)propil]ureidometil]-benzamida (Compuesto n° 1-106)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,23 (d, J = 7,0 Hz, 6H), 1,74 (m, 2H), 2,42-2,49 (m, 6H), 2,87 (m, 1H), 3,38 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 3,68 (t, J = 4,7 Hz, 4H), 3,87 (ancho s, 2H), 4,63 (s, 2H), 6,83-6,87 (m, 2H), 7,10 (t d, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,17 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,33-7,36 (m, 3H), 7,45 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 7,85 (ancho s, 1H), 7,85 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 8,72 (ancho s, 1H)</p>

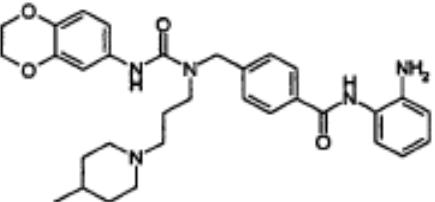
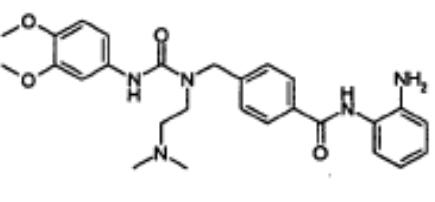
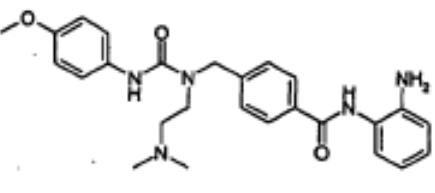
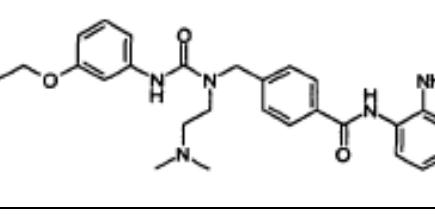
<p>N-(2-amino-5-metoxifenil)-4-[1-(2-dimetilaminoetil)-3-(indan-5-il)ureidometil]-benzamida (Compuesto nº 1-107)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, DMSO-d<sub>6</sub>) δ 1,99 (m, 2H), 2,26 (s, 6 H), 2,45 (t, J = 5,2 Hz, 2 H), 2,76-2,82 (m, 4H), 3,36 (t, J = 5,2 Hz, 2H), 3,65 (s, 3H), 4,50 (ancho s, 2H), 4,61 (s, 2H), 6,63 (dd, J = 8,6, 2,7 Hz, 1H), 6,74 (d, J = 8,6 Hz, 1H), 6,91 (d, J = 2,7 Hz, 1H), 7,05 (dd, J = 8,2, 2,0 Hz, 1H), 7,08 (d, J = 8,2 Hz, 1H), 7,31 (s, 1H), 7,41 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,95 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 9,65 (s, 1H), 9,92 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-amino-5-bromofenil)-4-[1-(2-dimetilaminoetil)-3-(indan-5-il)ureidometil]-benzamida (Compuesto nº 1-108)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CD<sub>3</sub>OD) δ 2,06 (m, 2H), 2,35 (s, 6H), 2,55 (t, J = 5,3 Hz, 2 H), 2,82-2,88 (m, 4H), 3,45 (t, J = 5,3 Hz, 2H), 4,68 (s, 2H), 6,80 (d, J = 8,6 Hz, 1H), 7,00 (dd, J = 7,9, 2,1 Hz, 1H), 7,10 (d, J = 7,9 Hz, 1H), 7,16 (dd, J = 8,6, 2,4 Hz, 1H), 7,21 (s, 1H), 7,37 (d, J = 2,1 Hz, 1 H), 7,45 (d, J = 8,2 Hz, 2 H), 7,97 (d, J = 8,2 Hz, 2 H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-clorofenil)-1-(3-dimetilaminopropil)ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-109)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,70 (m, 2H), 2,29 (s, 6H), 2,38 (t, J = 6,0 Hz, 2 H), 3,38 (t, J = 5,6 Hz, 2 H), 3,87 (s, 2H), 4,60 (s, 2H), 6,83-6,87 (m, 2H), 7,10 (td, J = 7,6, 1,4 Hz, 1 H), 7,22 (d, J = 9,0 Hz, 2 H), 7,34 (d, J = 7,3 Hz, 1 H), 7,40 (d, J = 9,0 Hz, 2 H), 7,45 (d, J = 7,9 Hz, 2 H), 7,86 (d, J = 7,9 Hz, 2 H), 7,87 (m, 1H), 10,26 (s, 1H)</p>
<p>4-[3-(4-acetilfenil)-1-(3-dimetilaminopropil)ureidometil]-N-(2-aminofenil)-benzamida (Compuesto nº 1-110)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,72 (m, 2H), 2,32 (s, 6 H), 2,40 (t, J = 5,9 Hz, 2 H), 2,56 (s, 3H), 3,41 (t, J = 5,5 Hz, 2H), 3,87 (s, 2H), 4,63 (s, 2H), 6,86 (t, J = 7,8 Hz, 1H), 6,87 (dd, J = 7,8, 1,5 Hz, 1H), 7,10 (td, J = 7,8, 1,4 Hz, 1H), 7,34 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,47 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,53 (d, J = 8,8 Hz, 2H), 7,83 (s, 1H), 7,88 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,91 (d, J = 8,8 Hz, 2H), 10,65 (s, 1H)</p>

<p>N-(2-aminofenil)-4-[1-(3-dimetilamino-propil)-3-(4-nitrofenil)ureidometil]-benzamida (Compuesto nº 1-111)</p>	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,74 (m, 2H), 2,34 (s, 6H), 2,41 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 3,42 (t, J = 5,6 Hz, 2H), 3,87 (s, 2H), 4,62 (s, 2H), 6,85 (t, J = 7,8 Hz, 1H), 6,86 (dd, J = 7,8, 1,5 Hz, 1H), 7,10 (td, J = 7,8, 1,5 Hz, 1H), 7,34 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,46 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,55 (d, J = 9,3 Hz, 2H), 7,87 (m, 1H), 7,88 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 8,16 (d, J = 9,3 Hz, 2H), 10,97 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-dimetilaminofenil)-1-[2-(4-metilpiperazin-1-il)etil]ureidometil]-benzamida (Compuesto nº 1-112)</p>	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, DMSO-d<sub>6</sub>) δ 2,14 (s, 3H), 2,33 (ancho s, 4H), 2,44 (ancho s, 4H), 2,46 (t, J = 5,5 Hz, 2H), 2,83 (s, 6H), 3,37 (t, J = 5,5 Hz, 2H), 4,62 (s, 2H), 4,89 (ancho s, 2H), 6,60 (t, J = 7, 6 Hz, 1H), 6,68 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 6,78 (dd, J = 7, 6, 1,3 Hz, 1H), 6,97 (td, J = 7,6, 1,3 Hz, 1H), 7,16 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,24 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 7,40 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,95 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 8,85 (ancho s, 1H), 9,63 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(3,4-difluorofenil)-1-[2-(4-metilpiperazin-1-il)etil]ureidometil]-benzamida (Compuesto nº 1-113)</p>	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, DMSO-d<sub>6</sub>) δ 2,13 (s, 3H), 2,30 (ancho s, 4H), 2,45 (ancho s, 4H), 2,47 (t, J = 5, 6 Hz, 2H), 3,41 (t, J = 5,6 Hz, 2H), 4,66 (s, 2H), 4,89 (ancho s, 2H), 6,60 (t, J = 7,6 Hz, 1H), 6,78 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 6,97 (t, J = 7,6 Hz, 1H), 7,16 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,22 (m, 1H), 7,33 (m, 1H), 7,40 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,65 (m, 1H), 7,96 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 9,26 (ancho s, 1 H), 9,64 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(2,3-dihidrobenzo-[1,4]dioxin-6-il)-1-[2-hidroxi-3-(morfolin-4-il)propil]ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-114)</p>	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 2,28-2,43 (m, 4H), 2,62 (m, 2H), 3,33 (m, 2H), 3,67-3,76 (m, 4H), 3,87 (m, 1 H), 4,20-4,25 (m, 4H), 4,51 (d, J = 15,9 Hz, 1H), 4,76 (d, J = 15,9 Hz, 1H), 6,76 (d, J = 8,7 Hz, 1H), 6,82 (dd, J = 8,7, 2,4 Hz, 1H), 6,83-6,88 (m, 2H), 7,00 (d, J = 2,4 Hz, 1H), 7,10 (td, J = 7,7, 1,3 Hz, 1H), 7,34 (d, J = 7,7 Hz, 1H), 7,42 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,86 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,91 (ancho s, 1H), 8,55 (ancho s, 1H)</p>

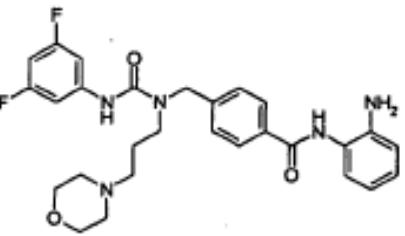
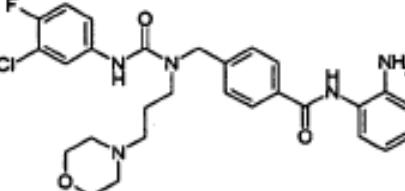
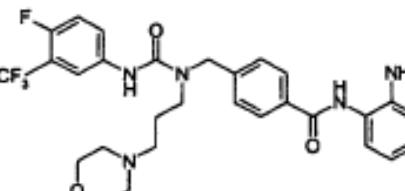
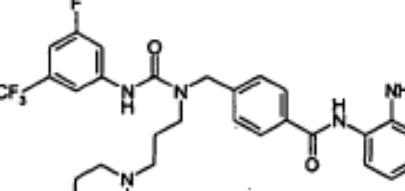
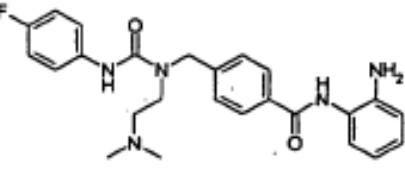
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-dimetilaminofenil)-1-[2-hidroxi-3-(morfolin-4-il)propil]-ureidometil]benzamida (Comp. n° 1-115)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 2,29-2,43 (m, 4H), 2,62 (m, 2H), 3,67-3,75 (m, 4H), 3,88 (m, 1H), 4,53 (d, J = 15,9 Hz, 1H), 4,78 (d, J = 15,9 Hz, 1H), 6,71 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 6,83-6,88 (m, 2H), 7,10 (td, J = 7,6, 1,4 Hz, 1H), 7,25 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 7,34 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,43 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 7,86 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 7,91 (ancho s, 1H), 8,34 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(3, 4-difluorofenil)-1-[2-hidroxi-3-(morfolin-4-il)propil]-ureidometil]benzamida (Comp. n° 1-116)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 2,29-2,45 (m, 4H), 2,65 (m, 2H), 3,33 (m, 2H), 3,65 -3,78 (m, 4H), 3,88 (m, 1H), 4,52 (d, J = 15,7 Hz, 1H), 4,77 (d, J = 15,7 Hz, 1H), 6,85-6,88 (m, 2H), 6,97 -7,13 (m, 3H), 7,35 (d, J = 8,3 Hz, 1H), 7,41-7,48 (m, 3H), 7,84 (ancho s, 1H), 7,89 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 8,96 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-fluorofenil)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]ureidometil]benzamida (Compuesto n° 1-117)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,75 (m, 2H), 2,44 (ancho s, 4H), 2,47 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 3,38 (t, J = 5,7 Hz, 2 H), 3,64 (t, J = 4,6 Hz, 4 H), 3,86 (ancho s, 2H), 4,63 (s, 2H), 6,86 (t, J = 7,7 Hz, 1H), 6,86 (dd, J = 7,7, 1,4 Hz, 1H), 7,01 (t, J = 8,8 Hz, 2H), 7,10 (td, J = 7,7, 1,4 Hz, 1H), 7,34 (d, J = 7,7 Hz, 1H), 7,39 (dd, J = 8,8, 4,7 Hz, 2H), 7,45 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 7,84 (ancho s, 1H), 7,86 (d, J = 7, 9 Hz, 2H), 8,92 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-bencil-1-[3-(morfolin-4-il)propil]ureidometil]benzamida (Compuesto n° 1-118)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,64 (m, 2H), 2,25 (ancho s, 4H), 2,33 (t, J = 6,1 Hz, 2H), 3,30 (t, J = 5,7 Hz, 2 H), 3,41 (ancho s, 4H), 3,89 (ancho s, 2H), 4,49 (d, J = 5, 8 Hz, 2H), 4,62 (s, 2H), 6, 86 (t, J = 7,6 Hz, 1H), 6,86 (dd, J = 7,6, 1,3 Hz, 1 H), 7,10 (td, J = 7,6, 1,3 Hz, 1H), 7,26 (m, 1H), 7,30 -7,36 (m, 5H), 7,41 (ancho s, 1H), 7,43 (d, J = 7,9 Hz, 2 H), 7,85 (ancho s, 1H), 7,87 (d, J = 7,9 Hz, 2H)</p>

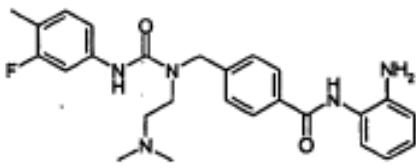
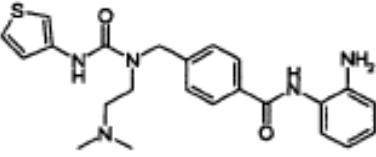
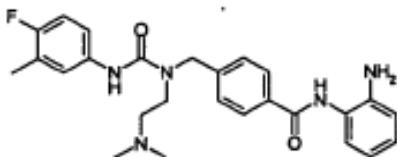
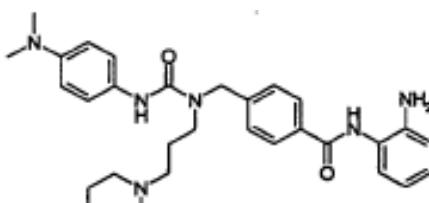
N-(2-aminofenil)-4- [1- [3-(morfolin-4-il)propil-3-(3-fenilpropil)]ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-119)		<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,62 (m, 2H), 1,88 (m, 2 H), 2,34 (t, J = 6,1 Hz, 2 H), 2,40 (ancho s, 4H), 2,66 (t, J = 7,6 Hz, 2H), 3,19 (t, J = 5,8 Hz, 2H), 3,26 (td, J = 7,6, 6,4 Hz, 2H), 3,66 (ancho s, 4H), 3,86 (ancho s, 2H), 4,55 (s, 2H), 6,79- 6,88 (m, 3H), 7,10 (td, J = 7,8, 1,2 Hz, 1H), 7,16-7,20 (m, 3H), 7,25-7,29 (m, 2 H), 7,33 (d, J = 7,8 Hz, 1 H), 7,38 (d, J = 7,9 Hz, 2 H), 7,86 (d, J = 7,9 Hz, 2 H), 7,90 (ancho s, 1H)
N-(2-aminofenil)-4-[1-(3-dimetilamino-propil)-3-(tiofen-2-il)ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-120)		<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,68 (m, 2H), 2,29 (s, 6 H), 2,37 (t, J = 5,8 Hz, 2 H), 3,36 (t, J = 5,5 Hz, 2 H), 3,87 (s, 2H), 4,63 (s, 2H), 6,26 (s, 1H), 6,50 (d, J = 4,0 Hz, 1H), 6,83-6,86 (m, 3H), 7,09 (t, J = 7,6 Hz, 1H), 7,34 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,43 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 7,85 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 7,93 (s, 1H), 11,22 (s, 1H)
N-(2-aminofenil)-4-[1-(3-dimetilamino-propil)-3-(tiofen-3-il)ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-121)		<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,68 (m, 2H), 2,29 (s, 6 H), 2,37 (t, J = 5,8 Hz, 2 H), 3,36 (t, J = 5,5 Hz, 2 H), 3,87 (s, 2H), 4,63 (s, 2H), 6,84-6,86 (m, 2H), 6,92 (d, J = 5,1 Hz, 1H), 7,10 (t, J = 7,6 Hz, 1H), 7,20 (dd, J = 5,1, 3,4 Hz, 1H), 7,34 (s, 1H), 7,35 (d, J = 3,4 Hz, 1H), 7,45 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 7,82 (s, 1H), 7,86 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 10,52 (s, 1H)
N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-etoxyfenil)-1-(3-dimetilaminopropil)ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-122)		<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,39 (t, J = 7,0 Hz, 3H), 1,65 (m, 2H), 2,27 (s, 6 H), 2,36 (t, J = 6,0 Hz, 2 H), 3,37 (t, J = 5,7 Hz, 2 H), 3,89 (s, 2H), 4,00 (q, J = 7,0 Hz, 2H), 4,59 (s, 2H), 6,82 (d, J = 9,1 Hz, 2H), 6,83 (t, J = 7,7 Hz, 1H), 6,84 (m, 1H), 7,08 (td, J = 7,7, 1,4 Hz, 1H), 7,32 (m, 1H), 7,34 (d, J = 9,1 Hz, 2H), 7,43 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 7,85 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 7,99 (s, 1H), 9,88 (s, 1H)
N-(2-aminofenil)-4-[3-ciclopentil-1-(3-dimetilaminopropil)ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-123)		<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,34 (m, 2H), 1,55-1,69 (m, 6H), 2,03 (m, 2H), 2,19 (s, 6H), 2,26 (t, J = 6,1 Hz, 2H), 3,21 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 3,88 (s, 2H), 4,03 (m, 1H), 4,53 (s, 2H), 6,85 (dd, J = 7,6, 1,4 Hz, 1H), 6,85 (t, J = 7,6 Hz, 1H), 7,09 (td, J = 7,6, 1,4 Hz, 1H), 7,18 (s, 1H), 7,34 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,40 (d, J = 8,0 Hz, 2H), 7,85 (d, J = 8,0 Hz, 2H), 7,90 (s, 1H)

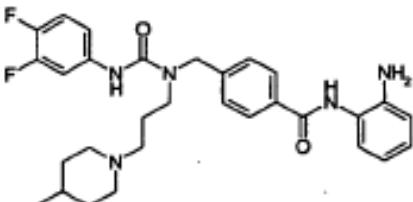
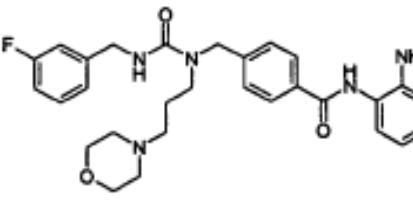
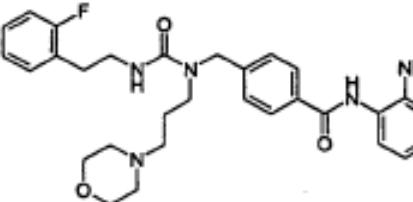
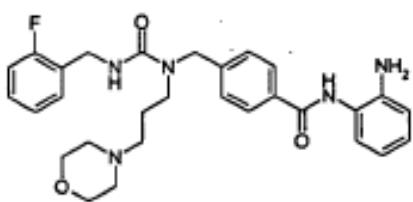
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(3, 4-dimetoxifenil)-1-(3-dimetilaminopropil)ureidometil]-benzamida (Comuesto nº 1-124)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,66 (m, 2H), 2,29 (s, 6 H), 2,38 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 3,38 (t, J = 5,6 Hz, 2H), 3,85 (s, 3H), 3,87 (m, 2H), 3,89 (s, 3H), 4,62 (s, 2H), 6,75-6,78 (m, 2H), 6,81-6,86 (m, 2H), 7,09 (td, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,33 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,40 (d, J = 2,0 Hz, 1H), 7,44 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,86 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,92 (s, 1H), 9,99 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[1-(3-dimetilamino-propil)-3-(furan-2-ilmetil)ureidometil]-benzamida (Comuesto nº 1-125)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,59 (m, 2H), 2,02 (s, 6 H), 2,24 (t, J = 6,1 Hz, 2H), 3,25 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 3,90 (s, 2H), 4,40 (d, J = 4,9 Hz, 2H), 4,56 (s, 2H), 6,22 (dd, J = 3,2, 0,8 Hz, 1H), 6,32 (dd, J = 3,2, 1,7 Hz, 1H), 6,85 (t, J = 7,6 Hz, 1H), 6,86 (dd, J = 7,6, 1,4 Hz, 1H), 7,09 (td, J = 7,6, 1,4 Hz, 1H), 7,34 (m, 1H), 7,35 (dd, J = 1, 7, 0,8 Hz, 1H), 7,39 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,84 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,98 (s, 1H), 8,19 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(3, 5-dimetoxifenil)-1-(3-dimetilaminopropil)ureidometil]-benzamida (Comuesto nº 1-126)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,68 (m, 2H), 2,29 (s, 6 H), 2,37 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 3,37 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 3,78 (s, 6H), 3,79 (s, 2H), 4,60 (s, 2H), 6,14 (t, J = 2,1 Hz, 1H), 6,74 (d, J = 2,1 Hz, 2H), 6,83 (t, J = 7,9 Hz, 1H), 6,85 (d, J = 7,9 Hz, 1H), 7,09 (td, J = 7,9, 1,3 Hz, 1H), 7,33 (d, J = 7,9 Hz, 1H), 7,43 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 7,85 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 7,96 (s, 1H), 10,18 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(benzo[1,3]dioxol-5-il)-1-[2-(4-metilpiperazin-1-il)etil]-ureidometil]-benzamida (Comuesto nº 1-127)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, DMSO-d<sub>6</sub>) δ 2,14 (s, 3H), 2,31 (ancho s, 4H), 2,45 (ancho s, 4H), 2,46 (t, J = 5,6 Hz, 2H), 3,38 (t, J = 5,6 Hz, 2H), 4,63 (s, 2H), 4,88 (ancho s, 2H), 5,95 (s, 2H), 6,60 (td, J = 7,6, 1,2 Hz, 1H), 6,78 (d d, J = 7,9, 1,2 Hz, 1H), 6,81-6,82 (m, 2H), 6,97 (td, J = 7,6, 1,2 Hz, 1H), 7,14 (m, 1H), 7,16 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,39 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,96 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 9,02 (ancho s, 1H), 9,63 (ancho s, 1H)</p>

<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(2, 3-dihidrobenzo-[1,4]dioxin-6-il)-1-[3-(4-metilpiperidin-1-il)propil]ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-128)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, DMSO-d<sub>6</sub>) δ 0,86 (d, J = 6,6 Hz, 3H), 1,08-1,17 (m, 2H), 1,23 (m, 1H), 1,53 (d, J = 11,2 Hz, 2H), 1,67 (t, J = 6,5 Hz, 2H), 1,82 (ancho s, 2H), 2,26 (ancho s, 2H), 2,78 (d, J = 11,2 Hz, 2H), 3,29 (t, J = 6,5 Hz, 2H), 4,17-4,19 (m, 4H), 4,60 (s, 2H), 4,89 (s, 2H), 6,59 (td, J = 7,6, 1,2 Hz, 1H), 6,73 (d, J = 8,8 Hz, 1H), 6,78 (dd, J = 7,6, 1,2 Hz, 1H), 6,87 (dd, J = 8,8, 2,4 Hz, 1H), 6,97 (td, J = 7,6, 1,2 Hz, 1H), 7,06 (d, J = 2,4 Hz, 1H), 7,16 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,38 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,95 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 8,62 (s, 1H), 9,63 (s, 1H)</p>
<p>N- (2-aminofenil)-4-[3-(3,4-dimetoxifenil)-1-(2-dimetilaminoetil)ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-129)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 2,38 (s, 6H), 2,48 (t, J = 4,2 Hz, 2H), 3,34 (t, J = 4,2 Hz, 2H), 3,86 (s, 3H), 3,87 (s, 2H), 3,89 (s, 3 H), 4,65 (s, 2H), 6,65 (dd, J = 8,6, 2,4 Hz, 1H), 6,79 (d, J = 8,6 Hz, 1H), 6,85 (t, J = 7,6 Hz, 1H), 6,86 (dd, J = 7,6, 1,4 Hz, 1H), 7,10 (td, J = 7,6, 1,4 Hz, 1H), 7,33 (m, 1H), 7,35 (d, J = 2,4 Hz, 1H), 7,44 (d, J = 8,0 Hz, 2H), 7,88 (d, J = 8,0 Hz, 2H), 7,90 (s, 1 H), 10,88 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[1-(2-dimetilaminoetil)-3-(4-metoxifenil) ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-130)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 2,37 (s, 6H), 2,47 (t, J = 4,3 Hz, 2H), 3,32 (t, J = 4,3 Hz, 2H), 3,78 (s, 3H), 3,88 (s, 2H), 4,63 (s, 2 H), 6,83-6,86 (m, 2H), 6,84 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 7,10 (m, 1H), 7,28 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 7,34 (d, J = 8,3 Hz, 1H), 7,44 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,87 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,93 (s, 1H), 10,76 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[1-(2-dimetilaminoetil)-3-(3-etoxifenil) ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-131)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,39 (t, J = 6,9 Hz, 3H), 2,38 (s, 6H), 2,47 (t, J = 4,3 Hz, 2H), 3,33 (m, 2H), 3,89 (s, 2H), 4,04 (q, J = 6,9 Hz, 2H), 4,63 (s, 2H), 6,54 (m, 1H), 6,81 (dd, J = 7,6, 1,3 Hz, 1H), 6,83-6,86 (m, 2H), 7,10 (td, J = 7,6, 1,3 Hz, 1H), 7,13-7,17 (m, 2H), 7,34 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,43 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,87 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,93 (s, 1H), 11,01 (s, 1H)</p>

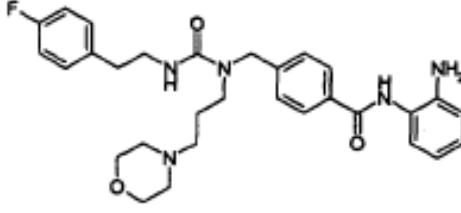
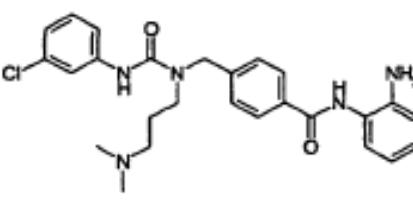
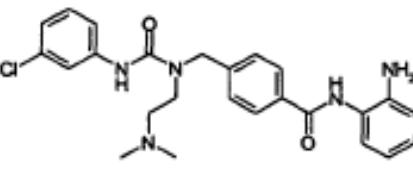
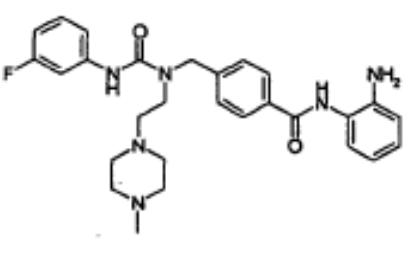
N-(2-aminofenil)-4-[1-(2-dimetilaminoetil)-3-(piridin-3-il)ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-132)	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 2,40 (s, 6H), 2,51 (t, J = 4,3 Hz, 2H), 3,35 (t, J = 4,3 Hz, 2H), 3,88 (s, 2H), 4,64 (s, 2H), 6,83-6,86 (m, 2H), 7,10 (m, 1H), 7,22 (dd, J = 8,3, 4,9 Hz, 1H), 7,33 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,43 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,88 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,97 (s, 1H), 8,09 (ddd, J = 8,3, 2,7, 1,5 Hz, 1H), 8,21 (dd, J = 4,9, 1,5 Hz, 1H), 8,31 (d, J = 2,7 Hz, 1H), 11,48 (s, 1H)
N-(2-aminofenil)-4-[3-(2,3-dihidrobenzofuran-5-il)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-133)	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,73 (m, 2H), 2,43 (ancho s, 4H), 2,46 (t, J = 6,1 Hz, 2H), 3,20 (t, J = 8,6 Hz, 2 H), 3,37 (t, J = 5,7 Hz, 2 H), 3,62 (t, J = 4,4 Hz, 4 H), 3,87 (ancho s, 2H), 4,56 (t, J = 8,6 Hz, 2H), 4,62 (s, 2H), 6,71 (d, J = 8,2 Hz, 1H), 6,83-6,88 (m, 2H), 6,95 (dd, J = 8,0, 2,3 Hz, 1H), 7,10 (td, J = 8,0, 1,5 Hz, 1H), 7,34 (d, J = 8,2 Hz, 1H), 7,37 (s, 1H), 7,46 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,84 (ancho s, 1H), 7,86 (d, J = 8, 1 Hz, 2H), 8,83 (ancho s, 1H)
N-(2-aminofenil)-4-[1-[3-(morfolin-4-il)propil]-3-(tiofen-3-il)ureidometil]-benzamida (Compuesto nº 1-134)	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,74 (m, 2H), 2,39-2,50 (m, 6H), 3,36 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 3,72 (t, J = 4,6 Hz, 4H), 3,86 (ancho s, 2H), 4,64 (s, 2H), 6,83-6,88 (m, 2 H), 7,08-7,12 (m, 2H), 7,23 (dd, J = 5,0, 3,2 Hz, 1H), 7,31-7,37 (m, 2H), 7,45 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,81 (ancho s, 1H), 7,86 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 9,11 (ancho s, 1H)
N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-fluor-3-metilfenil)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]ureidometil]-benzamida (Compuesto nº 1-135)	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,70 (m, 2H), 2,22 (d, J = 1,8 Hz, 3H), 2,38-2,44 (m, 6H), 3,33 (t, J = 5,8 Hz, 2H), 3,47 (ancho s, 2H), 3,61 (t, J = 4,4 Hz, 4H), 4,54 (s, 2H), 6,74-6,79 (m, 2 H), 6,89 (t, J = 9,0 Hz, 1 H), 7,04 (td, J = 7,6, 1,3 Hz, 1H), 7,09 (m, 1H), 7,21 - 7,27 (m, 2H), 7,30 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 7,78 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 8,38 (ancho s, 1 H), 8,84 (ancho s, 1H)
N-(2-aminofenil)-4-[3-(3-fluor-4-metilfenil)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]-ureidometil]benzamida (Comp. nº 1-136)	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,71 (m, 2H), 2,21 (d, J = 1,2 Hz, 3H), 2,38-2,46 (m, 6H), 3,33 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 3,51 (ancho s, 2H), 3,66 (t, J = 4,7 Hz, 4H), 4,55 (s, 2H), 6,75-6,80 (m, 2 H), 6,99 (dd, J = 8,1, 2,0 Hz, 1H), 7,02-7,07 (m, 2H), 7,23-7,30 (m, 2H), 7,31 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 7,77 (d, J = 7,9Hz, 2H), 8,30 (ancho s, 1H), 8,83 (ancho s, 1H)

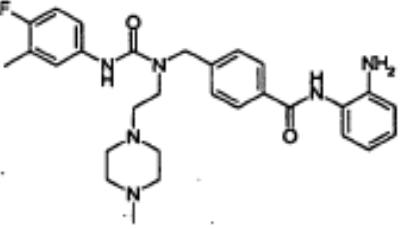
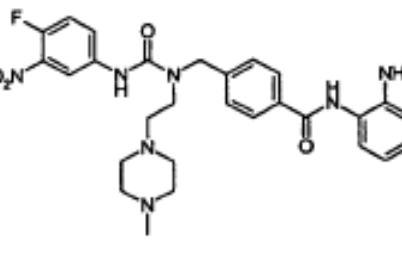
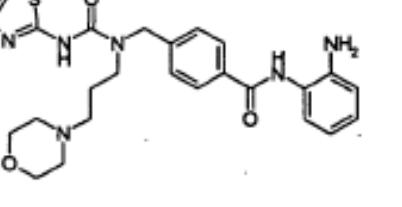
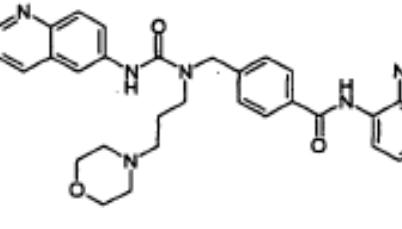
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(3, 5-difluorofenil)-1-[3-(morfolin-4-il) propil]ureidometil]-benzamida (Compuesto n° 1-137)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,73 (m, 2H), 2,39-2,47 (m, 6H), 3,33 (t, J = 5,8 Hz, 2H), 3,52 (ancho s, 2H), 3,71 (t, J = 4,6 Hz, 4H), 4,55 (s, 2H), 6,48 (tt, J = 9, 0, 2,3 Hz, 1H), 6,75-6,80 (m, 2H), 7,04 (td, J = 7,6, 1,1 Hz, 1H), 7,08 (m, 2H), 7,25 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,30 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 7,77 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 8,28 (ancho s, 1H), 8,93 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(3-cloro-4-fluorofenil)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]ureidometil]-benzamida (Compuesto n° 1-138)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,76 (m, 2H), 2,41-2,49 (m, 6H), 3,38 (t, J = 5, 6 Hz, 2H), 3,68 (t, J = 4,5 Hz, 4H), 3,86 (ancho s, 2H), 4,62 (s, 2H), 6,83-6,89 (m, 2 H), 7,06-7,13 (m, 2H), 7,27 (m, 1H), 7,34 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,44 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,63 (dd, J = 6,6, 2,7 Hz, 1H), 7,83 (ancho s, 1 H), 7,87 (d, J = 8,2 Hz, 2 H), 9,02 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-fluor-3-trifluorometilfenil)-1-[3-(morfolin-4-il)- propil]ureidometil]benzamida (Compuesto n° 1-139)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,77 (m, 2H), 2,43-2,50 (m, 6H), 3,39 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 3,67 (t, J = 4,6 Hz, 4H), 3,86 (ancho s, 2H), 4,63 (s, 2H), 6,84-6,88 (m, 2 H), 7,10 (td, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,15 (t, J = 9,3 Hz, 1H), 7,34 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,44 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,65-7,71 (m, 2H), 7,83 (ancho s, 1H), 7,87 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 9,14 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(3-fluor-5-trifluorometilfenil)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]-ureidometil]benzamida (Compuesto n° 1-140)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,78 (m, 2H), 2,45-2,52 (m, 6H), 3,39 (t, J = 5,6 Hz, 2H), 3,74 (t, J = 4,6 Hz, 4H), 3,85 (ancho s, 2H), 4,64 (s, 2H), 6,86 (t, J = 7,8 Hz, 1H), 6,86 (dd, J = 7, 8, 1,4 Hz, 1H), 7,01 (d, J = 9,0 Hz, 1H), 7,10 (td, J = 7,8, 1,4 Hz, 1H), 7,35 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,44 (m, 1H), 7,44 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,72 (dt, J = 10,7, 2,2 Hz, 1H), 7,82 (ancho s, 1 H), 7,88 (d, J = 8,2 Hz, 2 H), 9,18 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[1-(2-dimetilaminoetil)-3-(4-fluorofenil)ureidometil]benzamida (Compuesto n° 1-141)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 2,38 (s, 6H), 2,49 (t, J 4,1 Hz, 2H), 3,33 (t, J = 4,1 Hz, 2H), 3,87 (s, 2H), 4,64 (s, 2H), 6,83-6,86 (m, 2H), 6,98 (t, J = 8,8 Hz, 2H), 7,10 (td, J = 7,7, 1,3 Hz, 1H), 7,31 (dd, J = 8,8, 4,7 Hz, 2H), 7,34 (d, J = 7,7 Hz, 1H), 7,45 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 7,87 (m, 1 H), 7,88 (d, J = 7,9 Hz, 2 H), 10,99 (s, 1H)</p>

<p>N-(2-aminofenil)-4-[1-(2-dimetilaminoetil)-3-(3-fluor-4-metilfenil)ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-142)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 2,21 (d, J = 1,2 Hz, 3H), 2,38 (s, 6H), 2,48 (t, J = 4,3 Hz, 2H), 3,32 (t, J = 4,3 Hz, 2H), 3,88 (s, 2H), 4,62 (s, 2H), 6,85 (dd, J = 7,8, 1,5 Hz, 1H), 6,85 (t, J = 7,8 Hz, 1H), 6,93 (dd, J = 8,4, 2,1 Hz, 1H), 7,04 (t, J = 8,4 Hz, 1H), 7,10 (td, J = 7,8, 1,5 Hz, 1H), 7,21 (dd, J = 12,1, 2,1 Hz, 1H), 7,34 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,43 (d, J = 7,9 Hz, 2 H), 7,87 (d, J = 7,9 Hz, 2 H), 7,91 (s, 1H), 11,10 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[1-(2-dimetilaminoetil)-3-(tiofen-3-il)ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-143)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 2,37 (s, 6H), 2,48 (t, J = 4,2 Hz, 2H), 3,31 (t, J = 4,2 Hz, 2H), 3,87 (s, 2H), 4,65 (s, 2H), 6,86 (dd, J = 7,8, 1,4 Hz, 1H), 6,86 (t, J = 7,8 Hz, 1H), 6,87 (dd, J = 5,1, 1,4 Hz, 1H), 7,10 (td, J = 7,8, 1,4 Hz, 1H), 7,20 (dd, J = 5,1, 3,2 Hz, 1H), 7,30 (dd, J = 3,2, 1,4 Hz, 1H), 7,35 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,44 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,83 (s, 1H), 7,87 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 11,41 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[1-(2-dimetilaminoetil)-3-(4-fluor-3-metilfenil)ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-144)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CD<sub>3</sub>OD) δ 2,24 (s, 3H), 2,38 (s, 6 H), 2,57 (t, J = 5,3 Hz, 2 H), 3,47 (t, J = 5,3 Hz, 2 H), 4,69 (s, 2H), 6,77 (t, J = 7,5 Hz, 1H), 6,89-6,96 (m, 2H), 7,06-7,11 (m, 2H), 7,18-7,27 (m, 2H), 7,47 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,98 (d, J = 8,2 Hz, 2H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-dimetilaminofenil)-1-[3-(4-metilpiperidin-1-il)propil]-ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-145)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, DMSO-d<sub>6</sub>) δ 0,85 (d, J = 6,6 Hz, 3H), 1,01-1,11 (m, 2H), 1,33 (m, 1H), 1,52 (d, J = 11,8 Hz, 2H), 1,67 (t, J = 6,5 Hz, 2H), 1,81 (m, 2H), 2,27 (m, 2H), 2,78 (d, J = 11,8 Hz, 2H), 2,83 (s, 6H), 3,29 (m, 2H), 4,59 (s, 2H), 4,89 (s, 2H), 6,59 (td, J = 7, 8, 1,4 Hz, 1H), 6,67 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 6,78 (dd, J = 7,8, 1,4 Hz, 1H), 6,97 (t d, J = 7,8, 1,4 Hz, 1H), 7,16 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,23 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 7,39 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,95 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 8,55 (s, 1H), 9,63 (s, 1H)</p>

<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(3,4-difluorofenil)-1-[3-(4-metilpiperidin-1-il)propil]ureidometil]-benzamida (Comuesto n° 1-146)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, DMSO-d <sub>6</sub> ) δ 0,86 (d, J = 6,4 Hz, 3H), 1,08 (m, 2H), 1,29 (m, 1H), 1,54 (d, J = 11,3 Hz, 2H), 1,68 (m, 2H), 1,80 (t, J = 11,3 Hz, 2H), 2,25 (t, J = 6,6 Hz, 2H), 2,77 (d, J = 11,3 Hz, 2H), 3,31 (m, 2H), 4,63 (s, 2H), 4,88 (s, 2H), 6,60 (td, J = 7,6, 1,2 Hz, 1H), 6,78 (dd, J = 7, 6, 1,2 Hz, 1H), 6,97 (td, J = 7,6, 1,2 Hz, 1H), 7,16 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,25 (m, 1H), 7,32 (m, 1H), 7,39 (d, J = 8,0 Hz, 2H), 7,66 (m, 1H), 7,96 (d, J = 8,0 Hz, 2H), 8,91 (s, 1H), 9,63 (s, 1H)
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(3-fluorobencil)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]ureidometil]-benzamida (Comuesto n° 1-147)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,63 (m, 2H), 2,27 (ancho s, 4H), 2,32 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 3,28 (t, J = 5,6 Hz, 2H), 3,44 (ancho s, 4H), 3,53 (ancho s, 2H), 4,42 (d, J = 5, 6 Hz, 2H), 4,55 (s, 2H), 6,75-6,83 (m, 2H), 6,92 (td, J = 8,2, 2,0 Hz, 1H), 6,98-7,09 (m, 3H), 7,22-7,29 (m, 2H), 7,31 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,60 (ancho s, 1H), 7,83 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 8,42 (ancho s, 1H)
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(2-fluorofenetil)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]ureidometil]-benzamida (Comuesto n° 1-148)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,56 (m, 2H), 2,21-2,33 (m, 6H), 2,86 (t, J = 6,6 Hz, 2H), 3,12 (t, J = 5,6 Hz, 2H), 3,44 (q, J = 6,6 Hz, 2H), 3,54 (ancho s, 4H), 3,62 (ancho s, 2H), 4,50 (s, 2H), 6,77-6,83 (m, 2H), 6,98 -7,09 (m, 3H), 7,14-7,22 (m, 3H), 7,26 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,30 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,85 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 8,46 (ancho s, 1H)
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(2-fluorobencil)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]ureidometil]-benzamida (Comuesto n° 1-149)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,62 (m, 2H), 2,25-2,39 (m, 6H), 3,25 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 3,54 (ancho s, 4H), 3,62 (ancho s, 2H), 4,49 (d, J = 5,4 Hz, 2H), 4,55 (s, 2H), 6,77-6,83 (m, 2H), 6,99-7,12 (m, 3H), 7,23 (m, 1H), 7,30 (m, 1H), 7,31 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,39 (t, J = 7,6 Hz, 1H), 7,49 (ancho s, 1 H), 7,82 (d, J = 8,1 Hz, 2 H), 8,24 (ancho s, 1H)

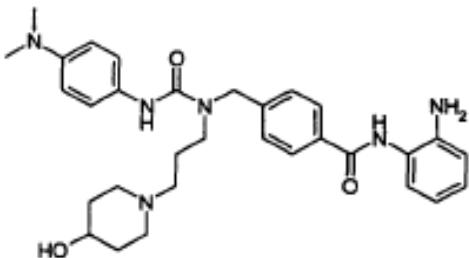
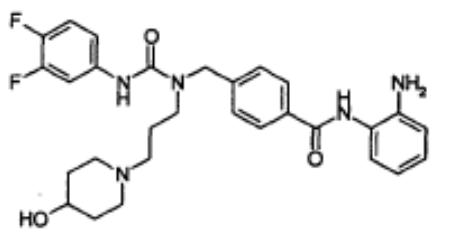
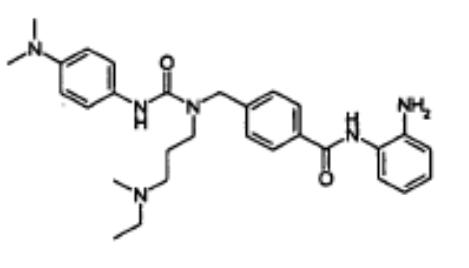
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(3-fluorofenil)-1-[3-(4-metilpiperidin-1-il)propil]ureidometil]-benzamida (Compuesto nº 1-150)</p>	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, DMSO-d <sub>6</sub> ) δ 0,87 (d, J = 6,3 Hz, 3H), 1,06-1,15 (m, 2H), 1,28 (m, 1H), 1,54 (d, J = 11,2 Hz, 2H), 1,69 (m, 2H), 1,81 (t, J = 11,2 Hz, 2H), 2,26 (t, J = 6,6 Hz, 2H), 2,78 (d, J = 11,2 Hz, 2H), 3,33 (m, 2H), 4,64 (s, 2H), 4,88 (s, 2H), 6,60 (t, J = 7,6 Hz, 1H), 6,74-6,79 (m, 2H), 6,97 (m, 1H), 7,16 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,24-7,31 (m, 2H), 7,39 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,48 (m, 1H), 7,96 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 8,90 (s, 1H), 9,63 (s, 1H)
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-fluor-3-nitrofenil)-1-[3-(4-metilpiperidin-1-il)propil]ureidometil]-benzamida (Compuesto nº 1-151)</p>	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, DMSO-d <sub>6</sub> ) δ 0,87 (d, J = 6,6 Hz, 3H), 1,07-1,12 (m, 2H), 1,29 (m, 1H), 1,54 (d, J = 10,7 Hz, 2H), 1,70 (m, 2H), 1,81 (t, J = 10,7 Hz, 2H), 2,26 (t, J = 6,5 Hz, 2H), 2,77 (d, J = 10,7 Hz, 2H), 3,35 (m, 2H), 4,66 (s, 2H), 4,88 (s, 2H), 6,59 (td, J = 7, 5, 1,2 Hz, 1H), 6,78 (dd, J = 7,5, 1,2 Hz, 1H), 6,97 (td, J = 7,5, 1,2 Hz, 1H), 7,16 (d, J = 7,5 Hz, 1H), 7,40 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,50 (dd, J = 11,0, 9,2 Hz, 1H), 7,92 (m, 1H), 7,96 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 8,39 (dd, J = 6,8, 2,9 Hz, 1H), 9,14 (s, 1H), 9,63 (s, 1H)
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(3-etoxifenil)-1-[3-(4-metilpiperidin-1-il)propil]ureidometil]-benzamida (Compuesto nº 1-152)</p>	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, DMSO-d <sub>6</sub> ) δ 0,87 (d, J = 6,3 Hz, 3H), 1,07-1,15 (m, 2H), 1,28 (m, 1H), 1,31 (t, J = 7,0 Hz, 3H), 1,54 (d, J = 11,0 Hz, 2H), 1,68 (m, 2H), 1,81 (t, J = 11,0 Hz, 2H), 2,26 (t, J = 6,2 Hz, 2H), 2,79 (d, J = 11,0 Hz, 2H), 3,32 (m, 2H), 3,98 (q, J = 7,0 Hz, 2H), 4,63 (s, 2H), 4,88 (s, 2H), 6,53 (dd, J = 8,1, 1,2 Hz, 1H), 6,60 (t, J = 7,5 Hz, 1H), 6,78 (dd, J = 8,1, 1,2 Hz, 1H), 6,97 (t, J = 7,5 Hz, 1H), 7,05 (d, J = 8,1 Hz, 1H), 7,13 (t, J = 8,1 Hz, 1H), 7,16-7,17 (m, 2H), 7,39 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,96 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 8,69 (s, 1H), 9,63 (s, 1H)
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-fluorobencil)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]ureidometil]-benzamida (Compuesto nº 1-153)</p>	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,64 (m, 2H), 2,27 (ancho s, 4H), 2,33 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 3,29 (t, J = 5,8 Hz, 2H), 3,46 (ancho s, 4H), 3,89 (ancho s, 2H), 4,45 (d, J = 5, 8 Hz, 2H), 4,61 (s, 2H), 6, 83-6,88 (m, 2H), 7,01 (t, J = 8,6 Hz, 2H), 7,10 (td, J = 7,7, 1,4 Hz, 1H), 7,30 (dd, J = 8,6, 5,5 Hz, 2H), 7,34 (d, J = 7,7 Hz, 1H), 7,41 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 7,51 (ancho s, 1H), 7,86 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 7,90 (ancho s, 1H)

<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-fluorofenetil)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-154)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,59 (m, 2H), 2,26-2,35 (m, 6H), 2,81 (t, J = 6,7 Hz, 2H), 3,15 (t, J = 5,8 Hz, 2H), 3,43 (q, J = 6,7 Hz, 2H), 3,57 (ancho s, 4H), 3,83 (ancho s, 2H), 4,53 (s, 2H), 6,82-6,86 (m, 2H), 6,96 (m, 1H), 6,98 (t, J = 8,6 Hz, 2H), 7,09 (td, J = 7,7, 1,3 Hz, 1H), 7,14 (dd, J = 8,6, 5,5 Hz, 2H), 7,32 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,32 (m, 1H), 7,86 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 8,08 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(3-clorofenetil)-1-(3-dimetilaminopropil)ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-155)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,70 (m, 2H), 2,31 (s, 6H), 2,38 (t, J = 5,9 Hz, 2H), 3,38 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 3,87 (s, 2H), 4,61 (s, 2H), 6,85 (t, J = 7,8 Hz, 1H), 6,85 (dd, J = 7,8, 1,5 Hz, 1H), 6,94 (ddd, J = 7, 9, 2,1, 1,1 Hz, 1H), 7,10 (td, J = 7,8, 1,5 Hz, 1H), 7,18 (t, J = 7,9 Hz, 1H), 7,28 (ddd, J = 7,9, 2,1, 1, 1 Hz, 1H), 7,34 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,45 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,58 (t, J = 2,1 Hz, 1H), 7,85 (m, 1H), 7,86 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 10,32 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(3-clorofenetil)-1-(2-dimetilaminoetil)ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-156)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 2,39 (s, 6H), 2,49 (t, J = 4,3 Hz, 2H), 3,33 (t, J = 4,3 Hz, 2H), 3,89 (s, 2H), 4,62 (s, 2H), 6,83-6,86 (m, 2H), 6,95 (m, 1H), 7,10 (td, J = 7,6, 1,4 Hz, 1H), 7,16-7,20 (m, 2H), 7,34 (d, J = 8,5 Hz, 1H), 7,42 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,48 (m, 1H), 7,87 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,94 (s, 1H), 11,25 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(3-fluorofenetil)-1-[2-(4-metilpiperazin-1-il)etil]ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-157)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 2,14 (s, 3H), 2,32 (ancho s, 4H), 2,46-2,52 (m, 6H), 3,42 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 4,66 (s, 2H), 4,88 (s, 2H), 6,60 (t, J = 7,6 Hz, 1H), 6,74-6,79 (m, 2H), 6,97 (td, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,16 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,23-7,30 (m, 2H), 7,40 (d, J = 8,0 Hz, 2H), 7,46 (dt, J = 12,2, 2,1 Hz, 1H), 7,96 (d, J = 8,0 Hz, 2H), 9,30 (s, 1H), 9,63 (s, 1H)</p>

<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-fluor-3-metilfenil)-1-[2-(4-metilpiperazin-1-il)etil]ureidometil]-benzamida (Compuesto n° 1-158)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 2,14 (s, 3H), 2,20 (d, J = 1,5 Hz, 3H), 2,32 (ancho s, 4H), 2,46-2,52 (m, 6H), 3,40 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 4,64 (s, 2H), 4,89 (s, 2H), 6,60 (t, J = 7,6 Hz, 1H), 6,78 (dd, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 6,97 (td, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,03 (t, J = 9,2 Hz, 1H), 7,16 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,28 (m, 1H), 7,35 (dd, J = 6,9, 2,6 Hz, 1H), 7,40 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 7,96 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 9,12 (s, 1H), 9,63 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-fluor-3-nitrofenil)-1-[2-(4-metilpiperazin-1-il)etil]ureidometil]-benzamida (Compuesto n° 1-159)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, DMSO-d<sub>6</sub>) δ 2,14 (s, 3H), 2,31 (ancho s, 4H), 2,46-2,51 (m, 6H), 3,44 (t, J = 5,9 Hz, 2H), 4,68 (s, 2H), 4,89 (s, 2H), 6,60 (td, J = 7,6, 1,2 Hz, 1H), 6,78 (dd, J = 7,6, 1,2 Hz, 1H), 6,97 (td, J = 7,6, 1,2 Hz, 1H), 7,16 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,41 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,51 (dd, J = 11,2, 9,3 Hz, 1H), 7,89 (m, 1H), 7,96 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 8,36 (dd, J = 6,8, 2,9 Hz, 1H), 9,53 (s, 1H), 9,64 (s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[1-[3-(morpholin-4-il)propil]-3-(tiazol-2-il)ureidometil]-benzamida (Compuesto n° 1-160)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,74 (m, 2H), 2,43 (t, J = 6,1 Hz, 2H), 2,50 (ancho s, 4H), 3,39 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 3,86 (ancho s, 2H), 4,03 (ancho s, 4H), 4,67 (s, 2H), 6,84-6,88 (m, 2H), 6,86 (d, J = 3,5 Hz, 1H), 7,10 (td, J = 7,8, 1,3 Hz, 1H), 7,35 (d, J = 7,8 Hz, 1H), 7,37 (d, J = 3,5 Hz, 1H), 7,44 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 7,81 (ancho s, 1H), 7,87 (d, J = 7,9 Hz, 2H), 11,61 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[1-[3-(morpholin-4-il)propil]-3-(quinolin-6-il)ureidometil]-benzamida (Compuesto n° 1-161)</p> 	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,81 (m, 2H), 2,45-2,54 (m, 6H), 3,46 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 3,74 (t, J = 4,8 Hz, 4H), 3,87 (ancho s, 2H), 4,69 (s, 2H), 6,86 (t, J = 7,9 Hz, 1H), 6,86 (dd, J = 7,9, 1,4 Hz, 1H), 7,10 (td, J = 7,9, 1,4 Hz, 1H), 7,34 (d, J = 7,9 Hz, 1H), 7,37 (dd, J = 8,4, 4,2 Hz, 1H), 7,48 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,68 (dd, J = 9,0, 2,4 Hz, 1H), 7,85 (ancho s, 1H), 7,88 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 8,05 (d, J = 9,0 Hz, 1H), 8,10 (dd, J = 8,4, 1,6 Hz, 1H), 8,19 (d, J = 2,4 Hz, 1H), 8,82 (dd, J = 4,2, 1,6 Hz, 1H), 9,07 (ancho s, 1H)</p>

<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(3-metilisoxazol-5-il)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]ureidometil]-benzamida (Compuesto n° 1-162)</p>	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,73 (m, 2H), 2,37 (d, J = 0,9 Hz, 3H), 2,43 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 2,49 (ancho s, 4 H), 3,37 (t, J = 5,6 Hz, 2 H), 3,87 (ancho s, 2H), 3,95 (t, J = 4,4 Hz, 4H), 4,62 (s, 2H), 6,60 (d, J = 0,9 Hz, 1H), 6,86 (t, J = 7,7 Hz, 1H), 6,86 (dd, J = 7,7, 1,4 Hz, 1H), 7,11 (td, J = 7,7, 1,4 Hz, 1H), 7,34 (d, J = 7,7 Hz, 1H), 7,43 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,82 (s, 1 H), 7,87 (d, J = 8,1 Hz, 2 H), 10,46 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(bencimidazol-2-il)-1-[3-(morfolin-4-il)propil]ureidometil]-benzamida (Compuesto n° 1-163)</p>	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,80 (m, 2H), 2,45 (t, J = 6,1 Hz, 2H), 2,51 (ancho s, 4H), 3,45 (t, J = 5,6 Hz, 2 H), 3,88 (ancho s, 2H), 4,08 (ancho s, 4H), 4,66 (s, 2H), 6,86 (dd, J = 7,7, 1,4 Hz, 1H), 6,86 (t, J = 7,7 Hz, 1 H), 7,10 (td, J = 7,7, 1,4 Hz, 1H), 7,13-7,20 (m, 2H), 7,28-7,57 (m, 3H), 7,35 (d, J = 7,7 Hz, 1H), 7,41 (d, J = 7,6 Hz, 2H), 7,88 (d, J = 7,6 Hz, 2H), 7,88 (s, 1H), 10,98 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-[4-(morfolin-4-il)fenil]-1-[3-(morfolin-4-il)propil]ureidometil]-benzamida (Compuesto n° 1-164)</p>	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,73 (m, 2H), 2,43 (ancho s, 4H), 2,46 (t, J = 6,1 Hz, 2H), 3,11 (t, J = 4,8 Hz, 4 H), 3,37 (t, J = 5,7 Hz, 2 H), 3,64 (t, J = 4,4 Hz, 4 H), 3,86 (t, J = 4,8 Hz, 4 H), 3,89 (ancho s, 2H), 4,63 (s, 2H), 6,85 (dd, J = 7,6, 1,2 Hz, 1H), 6,85 (t, J = 7,6 Hz, 1H), 6,89 (d, J = 8,9 Hz, 2H), 7,10 (td, J = 7,6, 1,2 Hz, 1H), 7,32 (d, J = 8,9 Hz, 2H), 7,33 (m, 1 H), 7,45 (d, J = 8,1 Hz, 2 H), 7,85 (ancho s, 1H), 7,85 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 8,80 (ancho s, 1H)</p>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[1-[3-(morfolin-4-il)propil]-3-(5-nitrotiazol-2-il)ureidometil]-benzamida (Compuesto n° 1-165)</p>	<p><sup>1</sup>H-NMR (400 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,79 (m, 2H), 2,46 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 2,53 (ancho s, 4H), 3,39 (t, J = 5,5 Hz, 2 H), 3,84 (ancho s, 2H), 4,01 (ancho s, 4H), 4,66 (s, 2H), 6,84-6,90 (m, 2H), 7,11 (t d, J = 7,6, 1,4 Hz, 1H), 7,27 (ancho s, 1H), 7,36 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,45 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,82 (ancho s, 1 H), 7,90 (d, J = 8,2 Hz, 2 H), 8,26 (s, 1H)</p>

N-(2-aminofenil)-4-[1-[3-(morfolin-4-il)propil]-3-(4,5,6,7-tetrahidrobenzotiazol-2-il)ureidometil]benzamida (Comp. n° 1-166)	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,72 (m, 2H), 1,79-1,88 (m, 4H), 2,41 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 2,48 (ancho s, 4H), 2, 56-2,69 (m, 4H), 3,36 (t, J = 5,4 Hz, 2H), 3,87 (ancho s, 2H), 4,00 (ancho s, 4H), 4,65 (s, 2H), 6,82-6,88 (m, 2 H), 7,10 (td, J = 7,7, 1,4 Hz, 1H), 7,34 (d, J = 7,7 Hz, 1H), 7,42 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,83 (ancho s, 1H), 7, 86 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 11,26 (ancho s, 1H)
N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-dimetilaminofenil)-1-[3-(pirrolidin-1-il)propil]ureidometil]-benzamida (Compuesto n° 1-167)	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, DMSO-d <sub>6</sub> ) δ 1,67 (m, 2H), 1,71 (m, 4 H), 2,40-2,47 (m, 6H), 2,82 (s, 6H), 3,32 (m, 2H), 4,57 (s, 2H), 4,88 (s, 2H), 6, 59 (t, J = 7,6 Hz, 1H), 6,67 (d, J = 9,2 Hz, 2H), 6,78 (dd, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 6,97 (td, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,16 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,22 (d, J = 9,2 Hz, 2 H), 7,40 (d, J = 8,2 Hz, 2 H), 7,95 (d, J = 8,2 Hz, 2 H), 8,99 (s, 1H), 9,62 (s, 1H)
N-(2-aminofenil)-4-[3-(3, 4-difluorofenil)-1-[3-(pirrolidin-1-il)propil]ureidometil]-benzamida (Compuesto n° 1-168)	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, DMSO-d <sub>6</sub> ) δ 1,69 (t, J = 6,4 Hz, 2H), 1,71-1,74 (m, 4H), 2,40 (t, J = 6,4 Hz, 2H), 2,44 (m, 4H), 3,36 (t, J = 5,5 Hz, 2H), 4,60 (s, 2H), 4,88 (s, 2H), 6,59 (t, J = 7,6 Hz, 1H), 6,78 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 6,97 (td, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 7,13 (m, 1H), 7,16 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,34 (m, 1H), 7,40 (d, J = 8,0 Hz, 2H), 7,66 (ddd, J = 13,7, 7,5, 2,6 Hz, 1H), 7, 95 (d, J = 8,0 Hz, 2H), 9,46 (s, 1H), 9,63 (s, 1H)
N-(2-aminofenil)-4-[3-(2, 3-dihidrobenzo-[1,4]dioxin-6-il)-1-[3-(pirrolidin-1-il)propil]ureidometil]benzamida (Compuesto n° 1-169)	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, DMSO-d <sub>6</sub> ) δ 1,68 (m, 2H), 1,72 (m, 4 H), 2,41 (t, J = 6,3 Hz, 2 H), 2,44 (m, 4H), 3,33 (m, 2H), 4,17-4,21 (m, 4H), 4,56 (s, 2H), 4,88 (s, 2H), 6, 59 (t, J = 7,6 Hz, 1H), 6,73 (d, J = 8,9 Hz, 1H), 6,78 (dd, J = 7,6, 1,5 Hz, 1H), 6,83 (dd, J = 8,9, 2,6 Hz, 1H), 6,97 (td, J = 7,6, 1, 5 Hz, 1H), 7,03 (d, J = 2,6 Hz, 1H), 7,16 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,39 (d, J = 8,0 Hz, 2H), 7,94 (d, J = 8,0 Hz, 2H), 9,12 (s, 1H), 9,62 (s, 1H)

<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-dimetilaminofenil)-1-[3-(4-hidroxipiperidin-1-il)propil]-ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-170)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,50 (m, 2H), 1,63 (m, 2H), 1,71 (m, 2H), 1,79 (m, 2H), 2,44 (t, J = 5,4 Hz, 2H), 2,73 (m, 2H), 2,90 (s, 6H), 3,36 (t, J = 5,6 Hz, 2H), 3,70 (m, 1H), 3,77 (s, 2H), 4,60 (s, 2H), 6,71 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 6,84 (dd, J = 7,6, 1,4 Hz, 1H), 6,84 (t, J = 7,6 Hz, 1H), 7,09 (td, J = 7,6, 1,4 Hz, 1H), 7,23 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 7,33 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,43 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,84 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,97 (s, 1H), 8,87 (s, 1H)
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(3, 4-difluorofenil)-1-[3-(4-hidroxipiperidin-1-il)propil]-ureidometil]benzamida (Comp. nº 1-171)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,45 (m, 2H), 1,74 (m, 2H), 1,84 (m, 2H), 2,27 (m, 2H), 2,46 (m, 2H), 2,72 (m, 2H), 3,37 (m, 2H), 3,77 (s, 2H), 4,28 (m, 1H), 4,60 (s, 2H), 6,85-6,87 (m, 3H), 6,99-7,11 (m, 3H), 7,34 (d, J = 8,3 Hz, 1H), 7,43 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,52 (m, 1H), 7,70 (s, 1H), 7,86 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,18 (s, 1H)
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-dimetilaminofenil)-1-[3-(N-etyl-N-metilamino)propil]-ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-172)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CDCl <sub>3</sub> ) δ 1,05 (t, J = 7,1 Hz, 3H), 1,50 (s, 9H), 1,68 (m, 2H), 2,25 (s, 3H), 2,42 (t, J = 6,0 Hz, 2H), 2,51 (q, J = 7,1 Hz, 2H), 2,89 (s, 6H), 3,36 (t, J = 5,7 Hz, 2H), 4,61 (s, 2H), 6,71 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 6,92 (s, 1H), 7,16 (td, J = 7,7, 1,7 Hz, 1H), 7,21 (td, J = 7,7; 1,7 Hz, 1H), 7,29 (d, J = 9,0 Hz, 2H), 7,31 (m, 1H), 7,42 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,74 (dd, J = 7,7, 1,7 Hz, 1H), 7,90 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 9,12 (ancho s, 1H), 9,44 (ancho s, 1H)

**Ejemplo 2****N-(2-aminofenil)-4-[1-(2-dimetilaminoetil)-3-(indan-5-il)ureidometil]benzamida (Compuesto nº 2-1)**

A una solución de ácido 4-[1-(2-dimetilaminoetil)-3-(indan-5-il)ureidometil]-benzoico (Compuesto de Referencia nº 10-1, 5 250 mg, 0,66 mmol), o-fenilendiamina (140 mg, 1,3 mmol) y N,N-diisopropiletilamina (0,33 ml, 2,0 mmol) en DMF se añadió HATU (250 mg, 0,66 mmol) y la mezcla se agitó a temperatura ambiente durante 16 horas. Después se añadió acetato de etilo (100 ml) y el conjunto se lavó tres veces con salmuera (50 ml). La capa orgánica se secó sobre sulfato de magnesio anhidro y el disolvente se evaporó bajo presión reducida. Después de purificar el residuo por cromatografía en columna de gel de sílice (cloroformo-metanol), el sólido resultante se recogió por filtración con acetato de etilo y se secó bajo presión reducida, para obtener 230 mg del compuesto indicado en el título en forma de un sólido de color blanco amarillento pálido. (Rendimiento 74%)

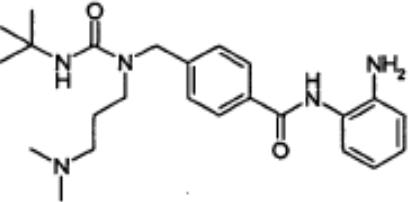
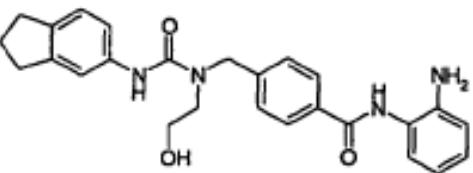
10

	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, DMSO-d <sub>6</sub> ) δ 1,99 (m, 2H), 2,26 (s, 6 H), 2,45 (t, J = 5,1 Hz, 2 H), 2,76-2,83 (m, 4H), 3,36 (t, J = 5,1 Hz, 2H), 4,61 (s, 2H), 4,89 (s, 2H), 6,60 (t, J = 7,6 Hz, 1H), 6,78 (dd, J = 7,6, 1,2 Hz, 1H), 6,97 (td, J = 7,6 Hz, 1H), 7,05-7,09 (m, 2H), 7,16 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,31 (s, 1H), 7,41 (d, J = 8,1 Hz, 2 H), 7,96 (d, J = 8,1 Hz, 2 H), 9,63 (s, 1H), 9,92 (s, 1H)
--	--

Los siguientes Compuestos nº 2-2 a 2-6 se obtuvieron mediante un método similar al del Compuesto nº 2-1 utilizando compuestos seleccionados entre los Compuestos de Referencia nº 10-2 a 10-6, compuestos comercialmente disponibles y compuestos conocidos.

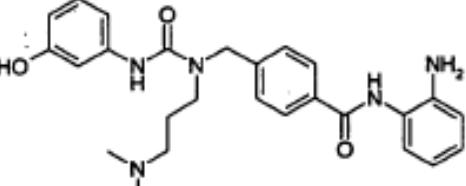
5

<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-(3,4-difluorofenil)-1-(3-dimetilaminopropil)ureidometil]-benzamida (Compuesto nº 2-2)</p>	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CD <sub>3</sub> OD) δ 1,78 (m, 2H), 2,27 (s, 6 H), 2,37 (t, J = 6,6 Hz, 2 H), 3,42 (t, J = 6,3 Hz, 2 H), 4,67 (s, 2H), 6,77 (dd, J = 7,6, 7,3 Hz, 1H), 6,89 (dd, J = 8,0, 1,2Hz, 1H), 7,02-7,21 (m, 4H), 7,46 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,53 (m, 1H), 7,96 (d, J = 8,2 Hz, 2H)
<p>N-(2-aminofenil)-4-[1-(3-dimetilamino-propil)-3-(2-metoxifenil)ureidometil]-benzamida (Compuesto nº 2-3)</p>	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CD <sub>3</sub> OD) δ 1,75 (m, 2H), 2,26 (s, 6 H), 2,42 (t, J = 6,9 Hz, 2 H), 3,49 (t, J = 6,9 Hz, 2 H), 3,82 (s, 3H), 4,70 (s, 2H), 6,75 (dd, J = 7,6, 7,3 Hz, 1H), 6,87-6,91 (m, 2H), 6,95 (dd, J = 8,2, 1,3 Hz, 1H), 7,01-7,10 (m, 2H), 7,18 (m, 1H), 7,50 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,76 (dd, J = 8,0, 1,5 Hz, 1H), 7,99 (d, J = 8,3 Hz, 2H)
<p>N-(2-aminofenil)-4-[1-(3-dimetilamino-propil)-3-eticocarbonilmetilureidometil]-benzamida (Compuesto nº 2-4)</p>	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CD <sub>3</sub> OD) δ 1,28 (t, J = 7,1 Hz, 3H), 1,75 (m, 2H), 2,31 (s, 6 H), 2,43 (t, J = 6,9 Hz, 2 H), 3,33 (t, J = 6,9 Hz, 2 H), 3,89 (s, 2H), 4,19 (q, J = 7,1 Hz, 2H), 4,62 (s, 2 H), 6,77 (dd, J = 7,8, 7,3 Hz, 1H), 6,90 (dd, J = 7,8, 1,2 Hz, 1H), 7,08 (m, 1H), 7,18 (dd, J = 8,0, 1,2 Hz, 1H), 7,44 (d, J = 8,3 Hz, 2H), 7,95 (d, J = 8,3 Hz, 2 H)

<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-t-butil-1-(3-dimetilaminopropil)ureidometil]benzamida (Compuesto nº 2-5)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CD <sub>3</sub> OD) δ 1,34 (s, 9H), 1,70 (m, 2 H), 2,24 (s, 6H), 2,31 (t, J = 6,7 Hz, 2H), 3,29 (m, 2 H), 4,55 (s, 2H), 6,75 (dd d, J = 7,8, 7,3, 1,5 Hz, 1 H), 6,90 (dd, J = 7,8, 1,5 Hz, 1H), 7,07 (ddd, J = 7, 8, 7,3, 1,5 Hz, 1H), 7,18 (dd, J = 7,8, 1,5 Hz, 1H), 7,39 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,95 (d, J = 8,2 Hz, 2H)
<p>N-(2-aminofenil)-4-[1-(2-hidroxietil)-3-(indan-5-il)ureidometil]benzamida (Compuesto nº 2-6)</p> 	<sup>1</sup> H-NMR (500 MHz, DMSO-d <sub>6</sub> ) δ 1,99 (m, 2H), 2,76-2,82 (m, 4H), 3,39 (t, J = 5,3 Hz, 2H), 3,57-3,59 (m, 2H), 4,65 (s, 2H), 4,89 (s, 2H), 5,31 (s, 1H), 6,60 (td, J = 7,5, 1,2 Hz, 1H), 6,78 (dd, J = 7,5, 1,2 Hz, 1H), 6,97 (td, J = 7,5, 1,2 Hz, 1H), 7,07 (d, J = 8,2 Hz, 1 H), 7,11 (dd, J = 8,2, 2,0 Hz, 1H), 7,16 (d, J = 7,5 Hz, 1H), 7,31 (s, 1H), 7,40 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 7,95 (d, J = 8,2 Hz, 2H), 8,62 (s, 1H), 9,62 (s, 1H)

**Ejemplo 3****N-(2-aminofenil)-4-[1-(3-dimetilaminopropil)-3-(3-hidroxifenil)ureidometil]-benzamida (Compuesto nº 3-1)**

A una solución de N-(2-aminofenil)-4-[3-(3-bencilogifenil)-1-(3-dimetilaminopropil)-ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-76, 640 mg, 1,2 mmol) en un disolvente mixto (acetato de etilo (10 ml), metanol (10 ml) y DMF (10 ml)) se añadió un 10% de paladio/carbono (100 mg) y la mezcla de reacción se agitó bajo atmósfera de hidrógeno a temperatura ambiente durante 32 horas. Después de filtrar la parte insoluble, se añadió agua al filtrado, el conjunto se extrajo dos veces con acetato de etilo (100 ml) y la capa orgánica se lavó dos veces con salmuera (100 ml). La capa orgánica se secó sobre sulfato de magnesio anhidro y el disolvente se evaporó bajo presión reducida para obtener 480 mg del compuesto indicado en el título en forma de un producto amorfó blanco. (Rendimiento 88%)

	<sup>1</sup> H-NMR (400 MHz, CD <sub>3</sub> OD) δ 1,78 (m, 2H), 2,29 (s, 6 H), 2,37 (t, J = 6,7 Hz, 2 H), 3,43 (t, J = 6,3 Hz, 2H), 4,67 (s, 2H), 6,44 (dd d, J = 8,0, 2,4,1,7 Hz, 1 H), 6,77 (dd, J = 8,0, 7,6 Hz, 1H), 6,82 (d, J = 8,0 Hz, 1H), 6,89 (d, J = 8,0 Hz, 1H), 6,95 (s, 1H), 7,05-7,10 (m, 2H), 7,18 (d, J = 7,6 Hz, 1H), 7,48 (d, J = 8,1 Hz, 2H), 7,97 (d, J = 8,1 Hz, 2H)
---	---

El siguiente Compuesto nº 3-2 se obtuvo mediante un método similar al del Compuesto nº 3-1 utilizando compuestos seleccionados entre los Compuestos nº 1-81, compuestos comercialmente disponibles y compuestos conocidos.

<p>N-(2-aminofenil)-4-[1-(3-dimetilamino-propil)-3-(4-hidroxifenil)ureidometil]-benzamida (Compuesto nº 3-2)</p>	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CDCl<sub>3</sub>) δ 1,68 (m, 2H), 2,27 (s, 6 H), 2,37 (t, J = 5,9 Hz, 2 H), 3,37 (t, J = 5,6 Hz, 2 H), 3,88 (s, 2H), 4,59 (s, 2H), 6,73 (m, 1H), 6,74 (d, J = 8,9 Hz, 2H), 6,83-6,86 (m, 2H), 7,09 (ddd, J = 7,8, 7,3, 1,5 Hz, 1H), 7,26- 7,29 (m, 2H), 7,33 (d, J = 7,3 Hz, 1H), 7,43 (d, J = 8,0 Hz, 2H), 7,85 (d, J = 8,0 Hz, 2H), 7,89 (s, 1H), 9,86 (s, 1H)</p>
--	---

**Ejemplo 4****N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-carboxifenil)-1-(3-dimetilaminopropil)ureidometil]-benzamida (Compuesto nº 4-1)**

- 5 A una solución de N-(2-aminofenil)-4-[1-(3-dimetilaminopropil)-3-(4-metoxicarbonilfenil)ureidometil]benzamida (Compuesto nº 1-46, 62 mg, 0,12 mmol) en un disolvente mixto (metanol (30 ml) - THF (5,0 ml)) se añadió una disolución acuosa 1,0M de hidróxido de sodio (6,0 ml) y la mezcla de reacción se agitó a temperatura ambiente durante 7 días. Después de neutralizar la mezcla de reacción con ácido clorhídrico 1,0M, el disolvente se evaporó bajo presión reducida. El residuo se purificó por cromatografía en columna de gel de sílice (cloroformo-metanol) para obtener 60 mg del compuesto indicado en el título en forma de un sólido blanco cuantitativamente.

	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, DMSO-d<sub>6</sub>) δ 1,83 (ancho s, 2H), 2,35-2,41 (m, 8H), 3,41 (ancho s, 2H), 4,68 (s, 2H), 4,91 (s, 2 H), 6,59 (m, 1H), 6,78 (dd, J = 7,9, 1,5 Hz, 1H), 6,96 (ddd, J = 7,9, 7,7, 1,5 Hz, 1H), 7,17 (d, J = 7,3 Hz, 1H), 7,42 (d, J = 8,4 Hz, 2H), 7,63 (d, J = 7,8 Hz, 2H), 7,83 (d, J = 8,4 Hz, 2H), 7,98 (d, J = 7,8 Hz, 2H), 9,70 (s, 1H), 12,48 (ancho s, 1H)</p>
--	--

10

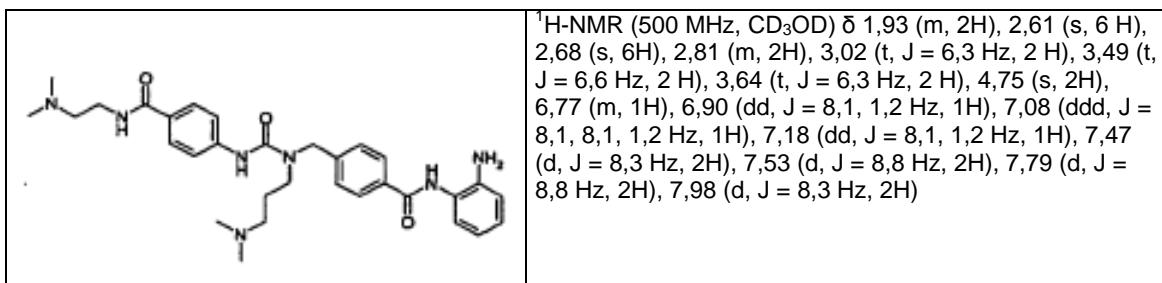
El siguiente Compuesto nº 4-2 se obtuvo mediante un método similar al del Compuesto nº 4-1 utilizando compuestos seleccionados entre los Compuestos nº 2-4, compuestos comercialmente disponibles y compuestos conocidos.

<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-carboximetil-1-(3-dimetilaminopropil)ureidometil]benzamida (Compuesto nº 4-2)</p>	<p><sup>1</sup>H-NMR (500 MHz, CD<sub>3</sub>OD) δ 1,80 (m, 2H), 2,43 (s, 6 H), 2,60 (ancho s, 2H), 3,39 (t, J = 6,7 Hz, 2H), 3,75 (s, 2H), 4,62 (s, 2H), 6,76 (m, 1H), 6,89 (dd, J = 8,1, 1,4 Hz, 1H), 7,07 (m, 1H), 7,16 (d, J = 6,7 Hz, 1 H), 7,45 (d, J = 8,0 Hz, 2H), 7,96 (d, J = 8,0 Hz, 2 H)</p>
--	--

**Ejemplo 5****N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-(2-dimetilaminoetilaminocarbonil)fenil)-1-(3-dimetilaminopropil)ureidometil]benzamida (Compuesto nº 5-1)**

- 15 A una suspensión de N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-carboxifenil)-1-(3-dimetilamino-propil)ureidometil]benzamida (Compuesto nº 4-1, 33 mg, 0,067 mmol), N,N-dimetilaminoetilendiamina (0,30 ml, 2,8 mmol) y N,N-diisopropiletilamina (0,023 ml, 0,13 mmol) en DMF (5,0 ml) se añadió hexafluorofosfato de 3-óxido de 1-[bis(dimetilamino)métilen]-5-cloro-1H-benzotriazolio (49 mg, 0,067 mmol) y la mezcla se agitó a temperatura ambiente durante 80 minutos. Despues se añadió una disolución acuosa saturada de bicarbonato de sodio (30 ml), el conjunto se extrajo dos veces con acetato de etilo (20 ml) y la capa orgánica se lavó dos veces con salmuera (30 ml). La capa orgánica se secó sobre sulfato de

magnesio anhídrico y se evaporó bajo presión reducida. El residuo se purificó por cromatografía en columna de gel de sílice (cloroformo-metanol) para obtener 21 mg del compuesto indicado en el título en forma de un aceite incoloro. (Rendimiento 57%)



## 5 Ejemplo 6

### N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-clorofenil)-1-[2-(pirrolidin-1-il)ethyl]ureidometil]-benzamida (Compuesto nº 6-1)

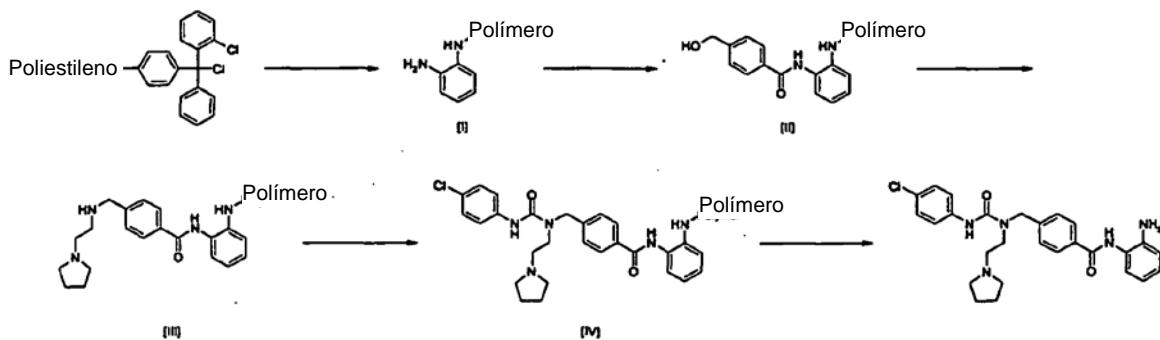
Una resina de cloruro de 2-clorotritilo-poliestíleno (3,0 g, 4,2 mmol) se hinchó con diclorometano (30 ml). Después se añadió o-fenilendiamina (1,4 g, 13 mmol) y N,N-diisopropiletilamina (4,4 ml, 25 mmol) y la mezcla se agitó a temperatura ambiente durante 18 horas. La mezcla de reacción se filtró, la resina se lavó tres veces alternativamente con DMF (15 ml) y diclorometano (15 ml) y después se secó bajo presión reducida para obtener el producto intermedio [I].

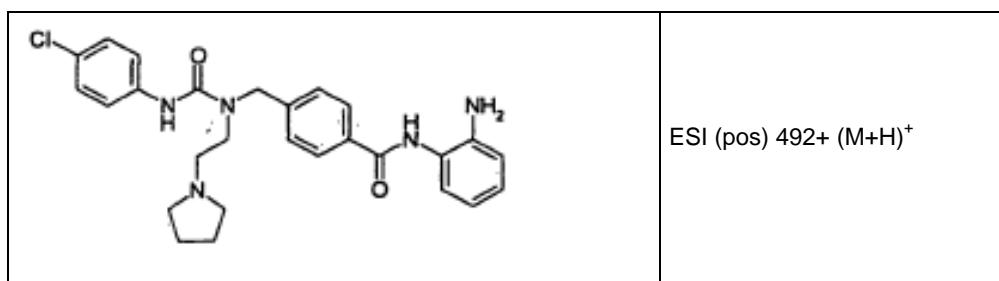
La cantidad total del producto intermedio [I] se hinchó con DMF (30 ml). Se añadió ácido 4-hidroximetilbenzoico (1,9 g, 13 mmol), N,N-diisopropiletilamina (4,4 ml, 25 mmol) y HATU (4,8 g, 13 mmol) y la mezcla se agitó a temperatura ambiente durante 4 horas. La mezcla de reacción se filtró, la resina se lavó tres veces alternativamente con DMF (15 ml) y diclorometano (15 ml) y después se secó bajo presión reducida para obtener 4,3 g del producto intermedio [II].

15 El producto intermedio [III] (1,2 g, 1,3 mmol) se hinchó con diclorometano (15 ml). Después se añadió N,N-diisopropiletilamina (1,1 ml, 6,5 mmol) y cloruro de metanosulfonilo (0,30 ml, 3,9 mmol) y la mezcla se agitó a temperatura ambiente durante 40 minutos. La mezcla de reacción se filtró y después la resina se lavó tres veces alternativamente con DMF (10 ml) y diclorometano (10 ml), y adicionalmente otras dos veces con DMF (10 ml). Se añadió DMF (15 ml) y 2-aminoethyl-1-pirrolidina (0,83 ml, 6,5 mmol) a la resina y la mezcla se agitó a temperatura ambiente durante 15 horas. La mezcla de reacción se filtró, la resina se lavó tres veces alternativamente con DMF (10 ml), diclorometano (10 ml) y metanol (10 ml), y después se secó bajo presión reducida para obtener el producto intermedio [III].

20 El producto intermedio [IV] (150 mg, 0,15 mmol) se hinchó con diclorometano (2,0 ml). Después se añadió isocianato de 4-clorofenilo (120 mg, 0,75 mmol) y la mezcla se agitó a temperatura ambiente durante 16 horas. La mezcla de reacción se filtró y la resina se lavó tres veces alternativamente con DMF (3,0 ml), diclorometano (3,0 ml) y metanol (3,0 ml), y después se secó bajo presión reducida para obtener el producto intermedio [IV].

A la cantidad total del producto intermedio [IV] se le añadió una solución de ácido trifluoroacético al 5,0% en diclorometano (1,5 ml) y la mezcla se agitó a temperatura ambiente durante 25 minutos. La resina se filtró, el filtrado se lavó con una disolución acuosa saturada de bicarbonato de sodio (3,0 ml) y la capa orgánica se concentró bajo presión reducida. El residuo se purificó mediante cromatografía en columna de gel de sílice (cloroformo-metanol) para obtener 7,2 mg del compuesto indicado en el título en forma de un aceite amarillo. (Rendimiento 9,8%)





Los siguientes Compuestos nº 6-2 a 6-5 se obtuvieron mediante un método similar al del Compuesto nº 6-1 utilizando compuestos seleccionados entre compuestos comercialmente disponibles y compuestos conocidos.

<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-t-butil-1-(2-pirrolidin-1-iletil)-ureidometil]benzamida (Compuesto nº 6-2)</p>	ESI (pos) 438( $M+H$ ) <sup>+</sup>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-fenil-1-(2-pirrolidin-1-iletil)ureidometil]- benzamida (Compuesto nº 6-3)</p>	ESI (pos) 458( $M+H$ ) <sup>+</sup>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-bencil-1-(2-pirrolidin-1-iletil)-ureidometil]benzamida (Compuesto nº 6-4)</p>	ESI (pos) 472( $M+H$ ) <sup>+</sup>
<p>N-(2-aminofenil)-4-[3-fenetil-1-(2-pirrolidin-1-iletil)-ureidometil]benzamida (Compuesto nº 6-5)</p>	ESI (pos) 486( $M+H$ ) <sup>+</sup>

**Ejemplos de Preparación**

A continuación se describen ejemplos de preparación típicos del presente compuesto.

## 1) Pastillas (150 mg)

	Este compuesto	1 mg
5	Lactosa	100 mg
	Almidón de maíz	40 mg
	Carboximetilcelulosa de calcio	4,5 mg
	Hidroxipropilcelulosa	4 mg
	Esterato de magnesio	0,5 mg

- 10 Una pastilla de la formulación se reviste utilizando 3 mg de un agente de revestimiento (por ejemplo un agente de revestimiento convencional tal como hidroxipropilmelcelulosa, macrogol o una resina de silicona), con lo que se puede obtener la pastilla objetivo. Además, cambiando apropiadamente el tipo y/o la cantidad del presente compuesto y los aditivos se puede obtener la pastilla deseada.

## 2) Cápsulas (150 mg)

15	Este compuesto	5 mg
	Lactosa	135 mg
	Carboximetilcelulosa de calcio	4,5 mg
	Hidroxipropilcelulosa	4 mg
	Esterato de magnesio	1,5 mg

- 20 Cambiando apropiadamente el tipo y/o la cantidad del presente compuesto y los aditivos se puede obtener la cápsula deseada.

## 3) Colirio (100 ml)

	Este compuesto	100 mg
	Cloruro de sodio	900 mg
25	Polisorbato 80	500 mg
	Hidróxido de sodio	c. s. (cantidad suficiente)
	Ácido clorhídrico	c. s.
	Agua depurada estéril	c. s.

- 30 Cambiando apropiadamente el tipo y/o la cantidad del presente compuesto y los aditivos se puede obtener el colirio deseado.

**Ensayos Farmacológicos****1. Ensayo para Evaluar el Efecto de Cambio Morfológico en las Células del Retículo Trabecular**

Como método para evaluar un cambio morfológico celular, en The Journal of Clinical Investigation, 103, 1141-1150 (1999) se presenta un sistema de evaluación que emplea el índice de forma de célula (designado en adelante "CSI") como índice. Por consiguiente, de acuerdo con el método descrito en dicho documento, se evaluaron los efectos de cambio morfológico de los presentes compuestos en células del retículo trabecular.

**Células Utilizadas**

Se utilizó una línea celular del retículo trabecular humano (en adelante "células TM-1") presentada en Investigative Ophthalmology & Visual Science, 43, 151-161 (2002).

*Preparación de Reactivos*

Medio de Cultivo 1: Se preparó un reactivo añadiendo suero bovino fetal (10%), L-glutamina (2 mM), anfotericina B (2,5 µg/ml) y gentamicina (25 µg/ml) a un medio Eagle modificado por Dulbecco (en adelante "D-MEM").

Medio de cultivo 2: Se añadieron suero bovino fetal (3%), L-glutamina (2 mM), anfotericina B (2,5 µg/ml) y gentamicina (25 µg/ml) a D-MEM.

Líquido de tinción celular: Se preparó una mezcla líquida de calceína AM (16 µM) y Hoechst 33342 (40 µM) diluyendo una solución de calceína AM (reactivo de tinción citoplásmica, producido por Dojindo Laboratories) y una solución de Hoechst 33342 (reactivo de tinción nuclear producido por Dojindo Laboratories) con L-glutamina con contenido de D-MEM (2 mM), anfotericina B (2,5 µg/ml) y gentamicina (25 µg/ml).

10 *Preparación de Células*

Células TM-1 subcultivadas a 37°C en una atmósfera de gas dióxido de carbono al 8% se trataron con una solución de tripsina/EDTA (0,05% tripsina y etilendiaminotetraacetato de tetrasodio 0,53 mM) 24 horas antes de la realización del tratamiento farmacológico mencionado más abajo y se sembraron en una placa de cultivo de 96 pocillos. El medio de cultivo 1 se utilizó para el subcultivo de las células. El medio de cultivo 2 se utilizó para el cultivo celular después de sembrar las células sobre la placa.

*Preparación de la Solución del Compuesto de Ensayo*

El compuesto de ensayo se disolvió en sulfóxido de dimetilo, preparándose una solución 5 mM. Después, la solución resultante se diluyó con el medio de cultivo 2, obteniéndose una solución del compuesto de ensayo a 200 µM.

*Preparación de la Solución del Compuesto de Control Positivo*

20 En Investigative Ophthalmology & Visual Science, 42, 137-144 (2001) se informa de que el Y-27632, que es un inhibidor de la Rho-quinasa, induce un cambio morfológico en las células del retículo trabecular. Por ello, el Y-27632 (producido de acuerdo con el método descrito en el documento WO 90/05723) se utilizó como control positivo y se disolvió en sulfóxido de dimetilo del mismo modo que el compuesto de ensayo, preparándose una solución 5 mM, y después la solución resultante se diluyó con el medio de cultivo 2, obteniéndose una solución del compuesto de control positivo a 200 µM.

*Método de Prueba y Método de Medición*

- 1) En una placa de cultivo de 96 pocillos se dispuso una solución de células TM-1 ajustada a una densidad celular de  $1,6 \times 10^4$  células/ml en una cantidad de 95 µl ( $1,5 \times 10^4$  células) por pocillo.
- 2) La incubación se llevó a cabo a 37°C bajo atmósfera de gas dióxido de carbono al 8% durante 24 horas.
- 30 3) En cada pocillo se introdujeron 5 µl de la solución del compuesto de ensayo o la solución del compuesto de control positivo (la concentración final del compuesto de ensayo o del compuesto de control positivo era de 10 µM). Como control se utilizó el medio de cultivo 2 con contenido de sulfóxido de dimetilo (4%) en una cantidad de 5 µl por pocillo.
- 4) Se llevó a cabo una incubación a 37°C bajo atmósfera de gas dióxido de carbono al 8% durante 24 horas.
- 35 5) Se añadió el líquido de tinción celular en una cantidad de 10 µl por pocillo.
- 6) Se llevó a cabo una incubación a 37°C bajo atmósfera de gas dióxido de carbono al 8% durante 1 hora para teñir las células.
- 7) Se añadió una solución de formaldehído al 37% en una cantidad de 10 µl por pocillo.
- 8) Se llevó a cabo una incubación a temperatura ambiente durante 1 hora para fijar las células.
- 40 9) Se llevó a cabo un lavado con una disolución salina tamponada con fosfato.
- 10) Utilizando un lector Array Scan Vti HCS (producido por Cellomics) se tomaron imágenes de las células teñidas con una lente de objetivo de 20 aumentos en 80 campos (10 campos x 8 pocillos) por grupo de adición de compuesto de ensayo.
- 45 11) Se calculó el CSI de cada célula y se obtuvo el valor medio para cada grupo de adición de compuesto de ensayo.

*Ecuación de Cálculo para el CSI*

El CSI se calculó utilizando la siguiente ecuación.

$$\text{CSI} = 4\pi \times (\text{Área celular}) / (\text{Perímetro celular})^2$$

*Resultados del Ensayo y Discusión*

Como ejemplo de los resultados del ensayo, en la Tabla I se muestran los valores CSI de los respectivos grupos de adición del compuesto ensayado (Compuesto 1-2, Compuesto 1-4, Compuesto 1-5, Compuesto 1-16, Compuesto 1-22, 5 Compuesto 1-23, Compuesto 1-28, Compuesto 1-31, Compuesto 1-34, Compuesto 1-36, Compuesto 1-38, Compuesto 1-39, Compuesto 1-43, Compuesto 1-46, Compuesto 1-47, Compuesto 1-49, Compuesto 1-50, Compuesto 1-53, Compuesto-58, Compuesto 1-59, Compuesto 1-60, Compuesto 1-66, Compuesto 1-76, Compuesto 1-80, Compuesto 1-94, Compuesto 1-97, Compuesto 1-102, Compuesto 1-104, Compuesto 1-107, Compuesto 1-113, Compuesto 1-128, 10 Compuesto 1-134, Compuesto 1-135, Compuesto 1-165, Compuesto 1-169, Compuesto 2-2, Compuesto 2-3, Compuesto 2-4, Compuesto 2-5, Compuesto 3-1) y grupos de adición de Y-27632.

**Tabla I**

Compuesto de ensayo	CSI	Compuesto de ensayo	CSI
Control	0,730	Compuesto 1-60	0,608
Compuesto 1-2	0,599	Compuesto 1-66	0,624
Compuesto 1-4	0,545	Compuesto 1-76	0,649
Compuesto 1-5	0,636	Compuesto 1-80	0,543
Compuesto 1-16	0,616	Compuesto 1-94	0,595
Compuesto 1-22	0,619	Compuesto 1-97	0,595
Compuesto 1-23	0,534	Compuesto 1-102	0,538
Compuesto 1-28	0,514	Compuesto 1-104	0,609
Compuesto 1-31	0,632	Compuesto 1-107	0,663
Compuesto 1-34	0,681	Compuesto 1-113	0,585
Compuesto 1-36	0,539	Compuesto 1-128	0,554
Compuesto 1-38	0,616	Compuesto 1-134	0,580
Compuesto 1-39	0,615	Compuesto 1-135	0,555
Compuesto 1-43	0,679	Compuesto 1-165	0,578
Compuesto 1-46	0,581	Compuesto 1-169	0,566
Compuesto 1-47	0,613	Compuesto 2-2	0,585
Compuesto 1-49	0,630	Compuesto 2-3	0,618
Compuesto 1-50	0,617	Compuesto 2-4	0,664
Compuesto 1-53	0,538	Compuesto 2-5	0,570
Compuesto 1-58	0,610	Compuesto 3-1	0,616
Compuesto 1-59	0,571	Y-27632	0,600

**2. Ensayo para Evaluar el Efecto de Reducción de la Presión Intraocular**

Para evaluar el efecto de reducción de la presión intraocular de los presentes compuestos se llevó a cabo un ensayo de evaluación del efecto de reducción de la presión intraocular en una administración intracameral de un fármaco utilizando conejos blancos japoneses macho. 15

*Preparación del Líquido de Administración del Compuesto de Ensayo*

El compuesto de ensayo se disolvió o suspendió en una solución salina fisiológica que contenía un 0,5% de sulfóxido de dimetilo, preparándose un líquido para la administración del compuesto de ensayo 1 mM.

*Método de Prueba y Método de Medición*

- 5 En ambos ojos de cada conejo blanco japonés macho se instiló una gota de clorhidrato de oxibuprocaína al 0,4% para la anestesia local y después se midió la presión intraocular utilizando un tonómetro de aplanación. Después, utilizando una jeringuilla provista de una aguja del calibre 30, se administró en el ojo el líquido de administración del compuesto de ensayo (20 µl) vía intracameral. Como control se administraron vía intracameral 20 µl del vehículo (solución salina fisiológica que contenía un 0,5% de sulfóxido de dimetilo) para el compuesto de ensayo. Una vez transcurrido un cierto período de tiempo desde la administración del compuesto de ensayo o del vehículo, se instiló en el ojo tratado una gota de clorhidrato de oxibuprocaína al 0,4% para la anestesia local y a continuación se midió la presión intraocular utilizando un tonómetro de aplanación.
- 10

*Ecuación de Cálculo de la Tasa de Reducción de la Presión Intraocular*

- 15 El efecto de reducción de la presión intraocular de cada compuesto de ensayo se evaluó calculando la tasa de reducción de la presión intraocular. La tasa de reducción de la presión intraocular (%) se calculó utilizando la siguiente ecuación.

$$\text{Tasa de Reducción de la Presión Intraocular (\%)} = 100 \times (\text{Valor Medio de la Presión Intraocular del Grupo de Control}) - (\text{Valor Medio de la Presión Intraocular de cada Grupo de Administración del Compuesto de Ensayo}) / (\text{Valor Medio de la Presión Intraocular del Grupo de Control})$$

**20 Resultados del Ensayo**

Como ejemplo de los resultados del ensayo, en la Tabla II se muestran las tasas de reducción de la presión intraocular de los grupos de administración del compuesto de ensayo respectivos (consistiendo cada grupo en 6 casos) 9 horas después de la administración de los compuestos de ensayo respectivos (Compuesto 1-59, Compuesto 1-80 y Compuesto 2-2).

25

*Tabla II*

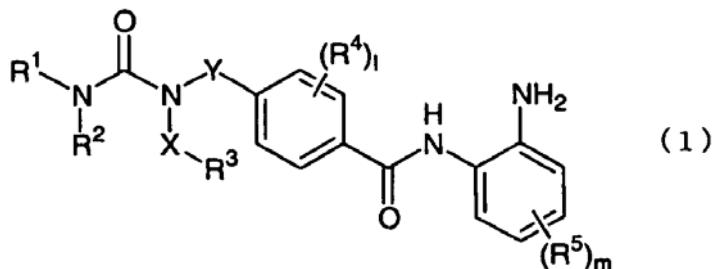
Compuesto de Ensayo	Reducción de la Presión Intraocular (%)
Compuesto 1-59	19
Compuesto 1-80	18
Compuesto 2-2	13

- 30 Como se muestra en la Tabla I, los presentes compuestos tienen un excelente efecto de cambio morfológico celular en las células del retículo trabecular, igual o mayor que el del Y-27632 utilizado como control positivo. Además, como muestra la Tabla II, los presentes compuestos tienen un excelente efecto de reducción de la presión intraocular también en los ensayos donde se han utilizado modelos animales reales. Por consiguiente, los presentes compuestos se pueden utilizar como agentes reductores de la presión intraocular y se espera que sean útiles como agentes preventivos y/o terapéuticos en enfermedades asociadas a la presión intraocular, en particular como agentes preventivos y/o terapéuticos para el glaucoma, la hipertensión ocular, etc.

35

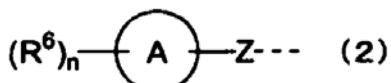
## REIVINDICACIONES

1. Compuesto representado por la siguiente fórmula general (1) o una sal del mismo:



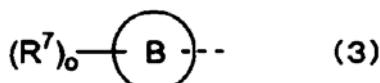
donde

5       $\text{R}^1$  y  $\text{R}^2$ , iguales o diferentes, representan un átomo de hidrógeno, un grupo alquilo de 1 a 8 átomos de carbono que puede tener uno o más sustituyentes seleccionados de entre el grupo consistente en un átomo halógeno, un grupo cicloalquilo de 3 a 8 átomos de carbono, un grupo arilo de 6 a 14 átomos de carbono, un grupo heterocíclico, un grupo nitro, un grupo ciano,  $-\text{OR}^p$ ,  $-\text{COR}^q$ ,  $-\text{COOR}^r$ ,  $-\text{CONR}^s\text{R}^t$  y  $-\text{NR}^u\text{R}^v$ , respectivamente, o un grupo representado por la siguiente fórmula general (2);



10

15       $\text{R}^3$  representa un grupo hidroxilo, un grupo alcoxilo de 1 a 8 átomos de carbono que puede tener uno o más sustituyentes seleccionados de entre el grupo consistente en un átomo halógeno, un grupo cicloalquilo de 3 a 8 átomos de carbono, un grupo arilo de 6 a 14 átomos de carbono, un grupo heterocíclico, un grupo nitro, un grupo ciano,  $-\text{OR}^p$ ,  $-\text{COR}^q$ ,  $-\text{COOR}^r$ ,  $-\text{CONR}^s\text{R}^t$  y  $-\text{NR}^u\text{R}^v$ , respectivamente, un grupo cicloalquiloxi de 3 a 8 átomos de carbono que puede tener uno o más sustituyentes seleccionados de entre el grupo consistente en un átomo halógeno, un grupo alquilo de 1 a 8 átomos de carbono, un grupo alquenilo de 2 a 8 átomos de carbono, un grupo alquinilo de 2 a 8 átomos de carbono, un grupo cicloalquilo de 3 a 8 átomos de carbono, un grupo arilo de 6 a 14 átomos de carbono, un grupo heterocíclico, un grupo nitro, un grupo ciano,  $-\text{OR}^p$ ,  $-\text{COR}^q$ ,  $-\text{COOR}^r$ ,  $-\text{CONR}^s\text{R}^t$  y  $-\text{NR}^u\text{R}^v$ , respectivamente; un grupo ariloxi de 6 a 14 átomos de carbono que puede tener uno o más sustituyentes seleccionados de entre el grupo consistente en un átomo halógeno, un grupo alquilo de 1 a 8 átomos de carbono, un grupo alquenilo de 2 a 8 átomos de carbono, un grupo alquinilo de 2 a 8 átomos de carbono, un grupo cicloalquilo de 3 a 8 átomos de carbono, un grupo arilo de 6 a 14 átomos de carbono, un grupo heterocíclico, un grupo nitro, un grupo ciano,  $-\text{OR}^p$ ,  $-\text{COR}^q$ ,  $-\text{COOR}^r$ ,  $-\text{CONR}^s\text{R}^t$  y  $-\text{NR}^u\text{R}^v$ , respectivamente; un grupo representado por la siguiente fórmula general (3);



25

30       $\text{R}^4$  y  $\text{R}^5$ , iguales o diferentes, representan un átomo halógeno, un grupo alquilo de 1 a 8 átomos de carbono que puede tener uno o más sustituyentes seleccionados de entre el grupo consistente en un átomo halógeno, un grupo cicloalquilo de 3 a 8 átomos de carbono, un grupo arilo de 6 a 14 átomos de carbono, un grupo heterocíclico, un grupo nitro, un grupo ciano,  $-\text{OR}^p$ ,  $-\text{COR}^q$ ,  $-\text{COOR}^r$ ,  $-\text{CONR}^s\text{R}^t$  y  $-\text{NR}^u\text{R}^v$ , respectivamente; un grupo hidroxilo o un grupo alcoxilo de 1 a 8 átomos de carbono que puede tener uno o más sustituyentes seleccionados de entre el grupo consistente en un átomo halógeno, un grupo cicloalquilo de 3 a 8 átomos de carbono, un grupo arilo de 6 a 14 átomos de carbono, un grupo heterocíclico, un grupo nitro, un grupo ciano,  $-\text{OR}^p$ ,  $-\text{COR}^q$ ,  $-\text{COOR}^r$ ,  $-\text{CONR}^s\text{R}^t$  y  $-\text{NR}^u\text{R}^v$ , respectivamente;

35       $\text{R}^6$  representa un átomo halógeno, un grupo alquilo de 1 a 8 átomos de carbono que puede tener uno o más sustituyentes seleccionados de entre el grupo consistente en un átomo halógeno, un grupo cicloalquilo de 3 a 8 átomos de carbono, un grupo arilo de 6 a 14 átomos de carbono, un grupo heterocíclico, un grupo nitro, un grupo ciano,  $-\text{OR}^p$ ,  $-\text{COR}^q$ ,  $-\text{COOR}^r$ ,  $-\text{CONR}^s\text{R}^t$  y  $-\text{NR}^u\text{R}^v$ , respectivamente; un grupo cicloalquilo de 3 a 8 átomos de carbono que puede tener uno o más sustituyentes seleccionados de entre el grupo consistente en un átomo halógeno, un grupo alquilo de 1 a 8 átomos de carbono, un grupo alquenilo de 2 a 8 átomos de carbono, un grupo alquinilo de 2 a 8 átomos de carbono, un grupo cicloalquilo de 3 a 8 átomos de carbono, un grupo arilo de 6 a 14 átomos de carbono, un grupo heterocíclico, un grupo nitro, un grupo ciano,  $-\text{OR}^p$ ,  $-\text{COR}^q$ ,  $-\text{COOR}^r$ ,  $-\text{CONR}^s\text{R}^t$  y  $-\text{NR}^u\text{R}^v$ , respectivamente; un grupo arilo de 6 a 14 átomos de carbono que puede tener uno o más sustituyentes seleccionados de entre el grupo consistente en un átomo halógeno, un grupo heterocíclico, un grupo nitro, un grupo ciano,  $-\text{OR}^p$ ,  $-\text{COR}^q$ ,  $-\text{COOR}^r$ ,  $-\text{CONR}^s\text{R}^t$  y  $-\text{NR}^u\text{R}^v$ , respectivamente; un grupo representado por la siguiente fórmula general (4);

$R^7$  representa un grupo alquilo de 1 a 8 átomos de carbono que puede tener uno o más sustituyentes seleccionados de entre el grupo consistente en un átomo halógeno, un grupo cicloalquilo de 3 a 8 átomos de carbono, un grupo arilo de 6 a 14 átomos de carbono, un grupo heterocíclico, un grupo nitro, un grupo ciano, - $OR^P$ , - $COR^Q$ , - $COOR^R$ , - $CONR^S R^T$  y - $NR^U R^V$ , respectivamente; un grupo cicloalquilo de 3 a 8 átomos de carbono que puede tener uno o más sustituyentes seleccionados de entre el grupo consistente en un átomo halógeno, un grupo alquilo de 1 a 8 átomos de carbono, un grupo alquenilo de 2 a 8 átomos de carbono, un grupo alquinilo de 2 a 8 átomos de carbono, un grupo cicloalquilo de 3 a 8 átomos de carbono, un grupo arilo de 6 a 14 átomos de carbono, un grupo heterocíclico, un grupo nitro, un grupo ciano, - $OR^P$ , - $COR^Q$ , - $COOR^R$ , - $CONR^S R^T$  y - $NR^U R^V$ , respectivamente; un grupo arilo de 6 a 14 átomos de carbono que puede tener uno o más sustituyentes seleccionados de entre el grupo consistente en un átomo halógeno, un grupo alquilo de 1 a 8 átomos de carbono, un grupo alquenilo de 2 a 8 átomos de carbono, un grupo alquinilo de 2 a 8 átomos de carbono, un grupo cicloalquilo de 3 a 8 átomos de carbono, un grupo arilo de 6 a 14 átomos de carbono, un grupo heterocíclico, un grupo nitro, un grupo ciano, - $OR^P$ , - $COR^Q$ , - $COOR^R$ , - $CONR^S R^T$  y - $NR^U R^V$ , respectivamente; un grupo hidroxilo, un grupo alcoxilo de 1 a 8 átomos de carbono que puede tener uno o más sustituyentes seleccionados de entre el grupo consistente en un átomo halógeno, un grupo cicloalquilo de 3 a 8 átomos de carbono, un grupo arilo de 6 a 14 átomos de carbono, un grupo heterocíclico, un grupo nitro, un grupo ciano, - $OR^P$ , - $COR^Q$ , - $COOR^R$ , - $CONR^S R^T$  y - $NR^U R^V$ , respectivamente; un grupo hidroxilo, un grupo alcoxilo de 1 a 8 átomos de carbono que puede tener uno o más sustituyentes seleccionados de entre el grupo consistente en un átomo halógeno, un grupo cicloalquiloxi de 3 a 8 átomos de carbono que puede tener uno o más sustituyentes seleccionados de entre el grupo consistente en un átomo halógeno, un grupo alquilo de 1 a 8 átomos de carbono, un grupo alquenilo de 2 a 8 átomos de carbono, un grupo alquinilo de 2 a 8 átomos de carbono, un grupo cicloalquilo de 3 a 8 átomos de carbono, un grupo arilo de 6 a 14 átomos de carbono, un grupo heterocíclico, un grupo nitro, un grupo ciano, - $OR^P$ , - $COR^Q$ , - $COOR^R$ , - $CONR^S R^T$  y - $NR^U R^V$ , respectivamente; un grupo hidroxilo, un grupo alcoxilo de 1 a 8 átomos de carbono que puede tener uno o más sustituyentes seleccionados de entre el grupo consistente en un átomo halógeno, un grupo alquilo de 1 a 8 átomos de carbono, un grupo alquenilo de 2 a 8 átomos de carbono, un grupo alquinilo de 2 a 8 átomos de carbono, un grupo cicloalquilo de 3 a 8 átomos de carbono, un grupo arilo de 6 a 14 átomos de carbono, un grupo heterocíclico, un grupo nitro, un grupo ciano, - $OR^P$ , - $COR^Q$ , - $COOR^R$ , - $CONR^S R^T$  y - $NR^U R^V$ , respectivamente; o un grupo arilloxi de 6 a 14 átomos de carbono que puede tener uno o más sustituyentes seleccionados de entre el grupo consistente en un átomo halógeno, un grupo alquilo de 1 a 8 átomos de carbono, un grupo alquenilo de 2 a 8 átomos de carbono, un grupo alquinilo de 2 a 8 átomos de carbono, un grupo cicloalquilo de 3 a 8 átomos de carbono, un grupo arilo de 6 a 14 átomos de carbono, un grupo heterocíclico, un grupo nitro, un grupo ciano, - $OR^P$ , - $COR^Q$ , - $COOR^R$ , - $CONR^S R^T$  y - $NR^U R^V$ , respectivamente.

$R^a$ ,  $R^b$ ,  $R^c$ ,  $R^d$ ,  $R^e$  y  $R^f$ , iguales o diferentes, representan un átomo de hidrógeno, un grupo alquilo de 1 a 8 átomos de carbono que puede tener uno o más sustituyentes seleccionados de entre el grupo consistente en un átomo halógeno, un grupo cicloalquilo de 3 a 8 átomos de carbono, un grupo arilo de 6 a 14 átomos de carbono, un grupo heterocíclico, un grupo nitrógeno, un grupo ciano,  $-OR^P$ ,  $-COR^Q$ ,  $-COOR^F$ ,  $-CONR^SR^T$  y  $-NR^UR^V$ , respectivamente; un grupo cicloalquilo de 3 a 8 átomos de carbono que puede tener uno o más sustituyentes seleccionados de entre el grupo consistente en un átomo halógeno, un grupo alquilo de 1 a 8 átomos de carbono, un grupo alquenilo de 2 a 8 átomos de carbono, un grupo alquinilo de 2 a 8 átomos de carbono, un

5 grupo cicloalquilo de 3 a 8 átomos de carbono, un grupo arilo de 6 a 14 átomos de carbono, un grupo heterocíclico, un grupo nitro, un grupo ciano, -OR<sup>p</sup>, -COR<sup>q</sup>, -COOR<sup>r</sup>, -CONR<sup>s</sup>R<sup>t</sup> y -NR<sup>u</sup>R<sup>v</sup>, respectivamente; un grupo arilo de 6 a 14 átomos de carbono que puede uno o más sustituyentes seleccionados de entre el grupo consistente en un átomo halógeno, un grupo alquilo de 1 a 8 átomos de carbono, un grupo alquenilo de 2 a 8 átomos de carbono, un grupo alquinilo de 2 a 8 átomos de carbono, un grupo cicloalquilo de 3 a 8 átomos de carbono, un grupo arilo de 6 a 14 átomos de carbono, un grupo heterocíclico, un grupo nitro, un grupo ciano, -OR<sup>p</sup>, -COR<sup>q</sup>, -COOR<sup>r</sup>, -CONR<sup>s</sup>R<sup>t</sup> y -NR<sup>u</sup>R<sup>v</sup>, respectivamente;

el anillo A representa un anillo hidrocarburo o un anillo heterocíclico;

10 el anillo B representa un anillo heterocíclico con uno o más heteroátomos seleccionados de entre el grupo consistente en un átomo de nitrógeno, un átomo de oxígeno y un átomo de azufre en el anillo;

X representa un grupo alquieno de 1 a 8 átomos de carbono que puede tener uno o más sustituyentes seleccionados de entre el grupo consistente en un átomo halógeno, un grupo cicloalquilo de 3 a 8 átomos de carbono, un grupo arilo de 6 a 14 átomos de carbono, un grupo heterocíclico, un grupo nitro, un grupo ciano, -OR<sup>p</sup>, -COR<sup>q</sup>, -COOR<sup>r</sup>, -CONR<sup>s</sup>R<sup>t</sup> y -NR<sup>u</sup>R<sup>v</sup>, respectivamente;

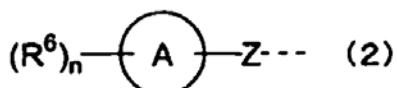
15 Y y Z, iguales o diferentes, representan un enlace simple o un grupo alquieno de 1 a 8 átomos de carbono que puede tener uno o más sustituyentes seleccionados de entre el grupo consistente en un átomo halógeno, un grupo cicloalquilo de 3 a 8 átomos de carbono, un grupo arilo de 6 a 14 átomos de carbono, un grupo heterocíclico, un grupo nitro, un grupo ciano, -OR<sup>p</sup>, -COR<sup>q</sup>, -COOR<sup>r</sup>, -CONR<sup>s</sup>R<sup>t</sup> y -NR<sup>u</sup>R<sup>v</sup>, respectivamente;

20 I, m, n y o, iguales o diferentes, representan 0, 1, 2 o 3, y si I, m, n y o representan 2 o 3, los grupos respectivos representados por R<sup>4</sup>, R<sup>5</sup>, R<sup>6</sup> o R<sup>7</sup> pueden ser iguales o diferentes; y

R<sup>p</sup>, R<sup>q</sup>, R<sup>r</sup>, R<sup>s</sup>, R<sup>t</sup>, R<sup>u</sup> y R<sup>v</sup>, iguales o diferentes, representan un grupo seleccionado de entre el grupo consistente en un átomo de hidrógeno, un grupo alquilo de 1 a 8 átomos de carbono, un grupo alquenilo de 2 a 8 átomos de carbono, un grupo alquinilo de 2 a 8 átomos de carbono, un grupo cicloalquilo de 3 a 8 átomos de carbono, un grupo arilo de 6 a 14 átomos de carbono y un grupo heterocíclico.

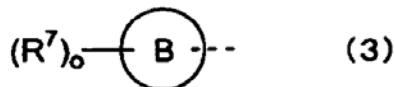
25 2. Compuesto o sal del mismo según la reivindicación 1, caracterizado porque en la fórmula general (1):

R<sup>1</sup> y R<sup>2</sup>, iguales o diferentes, representan un átomo de hidrógeno, un grupo alquilo de 1 a 8 átomos de carbono, un grupo alquilo de 1 a 8 átomos de carbono que tiene un grupo carboxilo como sustituyente, un grupo alquilo de 1 a 8 átomos de carbono que tiene un grupo alcoxcarbonilo de 1 a 8 átomos de carbono como sustituyente, o un grupo representado por la siguiente fórmula general (2):



30

R<sup>3</sup> representa un grupo hidroxilo, un grupo alcoxilo de 1 a 8 átomos de carbono, un grupo alcoxilo de 1 a 8 átomos de carbono que tiene un grupo hidroxilo como sustituyente, un grupo alcoxilo de 1 a 8 átomos de carbono que tiene un grupo alcoxilo de 1 a 8 átomos de carbono como sustituyente, un grupo cicloalquiloxi de 3 a 8 átomos de carbono, un grupo ariloxi de 6 a 14 átomos de carbono, -NR<sup>a</sup>R<sup>b</sup>, o un grupo representado por la siguiente fórmula general (3):



R<sup>4</sup> y R<sup>5</sup>, iguales o diferentes, representan un átomo halógeno, un grupo alquilo de 1 a 8 átomos de carbono, un grupo hidroxilo o un grupo alcoxilo de 1 a 8 átomos de carbono;

40 R<sup>6</sup> representa un átomo halógeno, un grupo alquilo de 1 a 8 átomos de carbono, un grupo alquilo de 1 a 8 átomos de carbono que tiene un átomo de halógeno como sustituyente, un grupo alquilo de 1 a 8 átomos de carbono que tiene un grupo ciano como sustituyente, un grupo cicloalquilo de 3 a 8 átomos de carbono, un grupo arilo de 6 a 14 átomos de carbono, un grupo heterocíclico, un grupo heterocíclico que tiene un grupo alquilo de 1 a 8 átomos de carbono como sustituyente, un grupo hidroxilo, un grupo alcoxilo de 1 a 8 átomos de carbono, un grupo alcoxilo de 1 a 8 átomos de carbono que tiene un átomo de halógeno como sustituyente, un grupo alcoxilo de 1 a 8 átomos de carbono que tiene un grupo cicloalquilo de 3 a 8 átomos de carbono como sustituyente, un grupo alcoxilo de 1 a 8 átomos de carbono que tiene un grupo arilo de 6 a 14 átomos de carbono como sustituyente, un grupo cicloalquiloxi de 3 a 8 átomos de carbono, un grupo ariloxi de 6 a 14 átomos de carbono como sustituyente, un grupo cicloalquilo de 3 a 8 átomos de carbono, un grupo ariloxi de 6 a 14 átomos de carbono como sustituyente;

45

átomos de carbono, un grupo formilo, un grupo alquilcarbonilo de 1 a 8 átomos de carbono, un grupo carboxilo, un grupo alcoxcarbonilo de 1 a 8 átomos de carbono, un grupo nitro, un grupo ciano,  $-NR^cR^d$ , o  $-NR^e(COR^f)$ ;

5  $R^7$  representa un grupo alquilo de 1 a 8 átomos de carbono, un grupo cicloalquilo de 3 a 8 átomos de carbono, un grupo arilo de 6 a 14 átomos de carbono, un grupo hidroxilo, un grupo alcoxilo de 1 a 8 átomos de carbono, un grupo cicloalquilo de 3 a 8 átomos de carbono o un grupo ariloxi de 6 a 14 átomos de carbono;

$R^a$ ,  $R^b$ ,  $R^c$ ,  $R^d$ ,  $R^e$  y  $R^f$ , iguales o diferentes, representan un átomo de hidrógeno, un grupo alquilo de 1 a 8 átomos de carbono, un grupo alquilo de 1 a 8 átomos de carbono que tiene  $-NR^gR^h$  como sustituyente, un grupo cicloalquilo de 3 a 8 átomos de carbono o un grupo arilo de 6 a 14 átomos de carbono;

10  $R^g$  y  $R^h$ , iguales o diferentes, representan un átomo de hidrógeno o un grupo alquilo de 1 a 8 átomos de carbono;

el anillo A representa un anillo hidrocarburo o un anillo heterocíclico;

el anillo B representa un anillo heterocíclico con uno o más heteroátomos seleccionados de entre el grupo consistente en un átomo de nitrógeno y un átomo de oxígeno en el anillo;

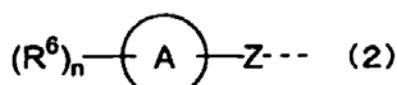
15 X representa un grupo alquieno de 1 a 8 átomos de carbono, un grupo alquieno de 1 a 8 átomos de carbono que tiene un grupo hidroxilo como sustituyente o un grupo alquieno de 1 a 8 átomos de carbono que tiene un grupo alcoxilo de 1 a 8 átomos de carbono como sustituyente;

Y y Z, iguales o diferentes, representan un enlace simple o un grupo alquieno de 1 a 8 átomos de carbono; y

$l$ ,  $m$ ,  $n$  y  $o$ , iguales o diferentes, representan 0, 1, 2 o 3, y si  $l$ ,  $m$ ,  $n$  y  $o$  representan 2 o 3, los grupos respectivos representados por  $R^4$ ,  $R^5$ ,  $R^6$  o  $R^7$  pueden ser iguales o diferentes.

20 3. Compuesto o sal del mismo según la reivindicación 1 o 2, caracterizado porque en la fórmula general (1):

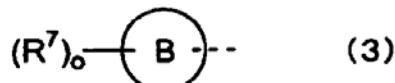
$R^1$  representa un grupo alquilo de 1 a 8 átomos de carbono, un grupo alquilo de 1 a 8 átomos de carbono que tiene un grupo carboxilo como sustituyente, un grupo alquilo de 1 a 8 átomos de carbono que tiene un grupo alcoxcarbonilo de 1 a 8 átomos de carbono como sustituyente o un grupo representado por la siguiente fórmula general (2);



25

$R^2$  representa un átomo de hidrógeno;

$R^3$  representa un grupo hidroxilo, un grupo alcoxilo de 1 a 8 átomos de carbono, un grupo alcoxilo de 1 a 8 átomos de carbono que tiene un grupo hidroxilo como sustituyente,  $-NR^aR^b$  o un grupo representado por la siguiente fórmula general (3):



30

$R^5$  representa un átomo halógeno o un grupo alcoxilo de 1 a 8 átomos de carbono;

35  $R^6$  representa un átomo halógeno, un grupo alquilo de 1 a 8 átomos de carbono, un grupo alquilo de 1 a 8 átomos de carbono que tiene un átomo de halógeno como sustituyente, un grupo alquilo de 1 a 8 átomos de carbono que tiene un grupo ciano como sustituyente, un grupo heterocíclico, un grupo heterocíclico que tiene un grupo alquilo de 1 a 8 átomos de carbono como sustituyente, un grupo hidroxilo, un grupo alcoxilo de 1 a 8 átomos de carbono, un grupo alcoxilo de 1 a 8 átomos de carbono que tiene un átomo de halógeno como sustituyente, un grupo alcoxilo de 1 a 8 átomos de carbono que tiene un grupo arilo de 6 a 14 átomos de carbono como sustituyente, un grupo alquilcarbonilo de 1 a 8 átomos de carbono, un grupo carboxilo, un grupo alcoxcarbonilo de 1 a 8 átomos de carbono, un grupo nitro, un grupo ciano,  $-NR^cR^d$ ;

40  $R^7$  representa un grupo alquilo de 1 a 8 átomos de carbono o un grupo hidroxilo;

$R^a$ ,  $R^b$ ,  $R^c$  y  $R^d$ , iguales o diferentes, representan un átomo de hidrógeno o un grupo alquilo de 1 a 8 átomos de carbono;

el anillo A representa un anillo hidrocarburo o un anillo heterocíclico;

el anillo B representa un anillo heterocíclico con uno o más heteroátomos seleccionados de entre el grupo consistente en un átomo de nitrógeno y un átomo de oxígeno en el anillo;

X representa un grupo alquíleno de 1 a 8 átomos de carbono o un grupo alquíleno de 1 a 8 átomos de carbono que tiene un grupo hidroxilo como sustituyente;

5 Y representa un grupo alquíleno de 1 a 8 átomos de carbono;

Z representa un enlace simple o un grupo alquíleno de 1 a 8 átomos de carbono;

/ representa 0; m representa 0 o 1; n representa 0, 1 o 2, y si n representa 2, los dos grupos representados por R<sup>6</sup> pueden ser iguales o diferentes; y

o representa 0 o 1.

10 4. Compuesto o sal del mismo según cualquiera de las reivindicaciones 1 a 3, caracterizado porque en la fórmula general (1) el anillo A representa un anillo seleccionado de entre el grupo consistente en ciclopentano, benceno, indano, 1,2,3,4-tetrahidronaftaleno, furano, tiofeno, isoxazol, tiazol, benzo[1,3]dioxol, 2,3-dihidrobenzo[1,4]dioxina, piridina, dihidrobenzofurano, bencimidazol, 4,5,6,7-tetrahidrobenzotiazol y quinolina.

15 5. Compuesto o sal del mismo según cualquiera de las reivindicaciones 1 a 3, caracterizado porque en la fórmula general (1) el anillo B representa un anillo seleccionado de entre el grupo consistente en pirrolidina, morfolina, piperazina, piperidina, 2-pirrolidona y piridina.

6. Compuesto o sal del mismo según la reivindicación 1, seleccionado de entre

- N-(2-aminofenil)-4-[1-(2-dimetilaminoethyl)-3-fenilureidometil]benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[1-(2,3-dihidroxipropil)-3-(indan-5-il)ureidometil]benzamida,
- 20 • N-(2-amino-5-metoxifenil)-4-[1-(2-dimetilaminoethyl)-3-(indan-5-il)ureidometil]benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[3-ciclopentil-1-(2-metilaminoethyl)ureidometil]benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[3-t-butil-1-(3-dimetilaminopropil)ureidometil]benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-dimetilaminofenil)-1-[3-(morpholin-4-il)propil]-ureidometil]benzamida,
- 25 • N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-cianometilfenil)-1-(3-dimetilamino-2,2-dimetilpropil)-ureidometil]benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[1-(3-aminopropil)-3-(2,3-dihidrobenzo[1,4]dioxin-6-il)ureidometil]benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[3-(3,4-difluorofenil)-1-(3-dimetilaminopropil)ureidometil]benzamida,
- 30 • N-(2-aminofenil)-4-[1-(3-dimetilaminopropil)-3-(4-metoxicarbonilfenil)-ureidometil]benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-dimetilaminofenil)-1-(2-hidroxietil)ureidometil]benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[1-(2-hidroxietil)-3-fenetilureidometil]benzamida,
- 35 • N-(2-aminofenil)-4-[3-(2,3-dihidrobenzo[1,4]dioxin-6-il)-1-(1-etylpirrolidin-2-ilmetil)ureidometil]benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[3-(3-metoxifenil)-1-[3-(morpholin-4-il)propil]ureidometil]benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-difluorometoxifenil)-1-[3-(morpholin-4-il)propil]-ureidometil]benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[1-(3-dimetilaminopropil)-3-(3-hidroxifenil)ureidometil]benzamida,
- 40 • N-(2-aminofenil)-4-[3-(3,4-difluorofenil)-1-[2-(1-metylpirrolidin-2-il)etil]-ureidometil]benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[1-(3-dimetilaminopropil)-3-(piridin-3-il)ureidometil]benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[3-bencil-1-(2-dimetilaminoethyl)ureidometil]benzamida,
- 45 • N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-clorofenil)-1-(piperidin-4-ilmetil)ureidometil]benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[1-(3-dimetilaminopropil)-3-(2-metoxifenil)ureidometil]benzamida,
- N-(2-aminofenil)-4-[1-(3-dimetilaminopropil)-3-etoxicarbonilmetil-ureidometil]benzamida,

- N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-dimetilaminofenil)-1-[3-(pirrolidin-2-ona-1-il)propil]-ureidometil]benzamida,
  - N-(2-aminofenil)-4-[1-(4-dimetilaminobutil)-3-(4-dimetilaminofenil)-ureidometil]benzamida,
  - N-(2-aminofenil)-4-[3-[2-(benzo[1,3]dioxol-s-il)etil]-1-[3-(morpholin-4-il)propil]-ureidometil]benzamida,
  - N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-aminofenil)-1-[3-(morpholin-4-il)propil]-ureidometil]benzamida,
  - 5 • N-(2-aminofenil)-4-[3-(3-benciloxifenil)-1-(3-dimetilaminopropil)-ureidometil]benzamida,
  - N-(2-aminofenil)-4-[1-(2-dimetilaminoetil)-3-fenetilureidometil]benzamida,
  - N-(2-aminofenil)-4-[3-(2,3-dihidrobenzo[1,4]dioxin-6-il)-1-(2-metilaminoetil)-ureidometil]benzamida,
  - N-(2-aminofenil)-4-[1-(3-dimetilaminopropil)-3-fenetilureidometil]benzamida,
  - N-(2-aminofenil)-4-[3-(3,4-dimetoxifenil)-1-(3-dimetilamino-2,2-dimetilpropil)-ureidometil]benzamida,
  - 10 • N-(2-aminofenil)-4-[3-(2,3-dihidrobenzo[1,4]dioxin-6-il)-1-(2-dimetilaminoetil)-ureidometil]benzamida,
  - N-(2-aminofenil)-4-[3-(2,3-dihidrobenzo[1,4]dioxin-6-il)-1-[2-(4-metilpiperazin-1-il)etil]-ureidometil]benzamida,
  - N-(2-aminofenil)-4-[1-(3-dimetilaminopropil)-3-(4-fluor-3-nitrofenil)-ureidometil]benzamida,
  - N-(2-aminofenil)-4-[3-(2,3-dihidrobenzo[1,4]dioxin-6-il)-1-[3-(pirrolidin-1-il)propil]-ureidometil]benzamida,
  - N-(2-aminofenil)-4-[3-(3,4-difluorofenil)-1-[2-(4-metilpiperazin-1-il)etil]-ureidometil]benzamida,
  - 15 • N-(2-aminofenil)-4-[1-[3-(morpholin-4-il)propil]-3-(3-fenilpropil)-ureidometil]benzamida,
  - N-(2-aminofenil)-4-[3-(2,3-dihidrobenzo[1,4]dioxin-6-il)-1-[3-(4-metilpiperidin-1-il)propil]-ureidometil]benzamida,
  - N-(2-aminofenil)-4-[1-[3-(morpholin-4-il)propil]-3-(tiofen-3-il)-ureidometil]benzamida,
  - N-(2-aminofenil)-4-[3-(4-fluor-3-metilfenil)-1-[3-(morpholin-4-il)propil]-ureidometil]benzamida,
  - N-(2-aminofenil)-4-[1-[3-(morpholin-4-il)propil]-3-(5-nitrotiazol-2-il)-ureidometil]benzamida.
- 20 7. Composición farmacéutica que comprende el compuesto o una sal del mismo según cualquiera de las reivindicaciones 1 a 6.
8. Agente para aumentar la salida de humor acoso que comprende el compuesto o una sal del mismo según cualquiera de las reivindicaciones 1 a 6 como ingrediente activo.
- 25 9. Agente preventivo y/o terapéutico para una enfermedad que se considera relacionada con la presión intraocular, que comprende el compuesto o una sal del mismo según cualquiera de las reivindicaciones 1 a 6 como ingrediente activo.
10. Agente para reducir la presión intraocular, que comprende el compuesto o una sal del mismo según cualquiera de las reivindicaciones 1 a 6 como ingrediente activo.