

Señor Director

NUEVAS CREACIONES

Superintendencia de Industria y Comercio

E. S. D.

Referencia: Expediente No. NC2016/0002770

Asunto: Solicitud de patente para: DERIVADOS DE LA N-(2,3-DIHALOFENIL)METIL-N'-(CICLOALQUIL O HETEROCICLOALQUIL)UREA COMO MODULADORES DEL RECEPTOR DE GHRELINA, COMPOSICIONES QUE LOS COMPRENDEN, Y SU PROCESO DE ELABORACIÓN

Solicitante: HELSINN HEALTHCARE SA

Fecha de solicitud: 07 de octubre de 2016

RESPUESTA A PRIMER EXAMEN DE PATENTABILIDAD

ANDRÉS RINCÓN USCÁTEGUI, identificado como aparece al pie de mi firma, en mi condición de apoderado de la sociedad solicitante de la patente de la referencia, doy respuesta al Oficio 13504, notificado por fijación en lista el 15 de septiembre de 2017.

I. MODIFICACIONES AL CAPÍTULO REIVINDICATORIO

En respuesta al examen de patentabilidad apporto un Capítulo Reivindicatorio modificado conformado por 17 reivindicaciones en las que se han incluido las siguientes modificaciones:

1. Se han eliminado las antiguas Reivindicaciones 2 a 4, 7 a 10, 12 a 17, 25 a 38, 40 a 44, 47, 48, y 52 a 61.

2. En la nueva Reivindicación 1 se ha eliminado toda mención a los sustituyentes R¹⁰, R¹¹, R¹² y R¹³. Además, se han limitado algunos de los sustituyentes de la siguiente manera:

- Z es NR⁹;

“EXCELENCIA LEGAL EN UN MUNDO SIN FRONTERAS”

BOGOTÁ - Edificio Siski - Carrera 4 No. 72 - 35 - Código Postal 110221 - Tel. (57-1) 347 3611 - Fax (57-1) 211 8650 - Fax in U.S.A: (1-305) 675 7743 - COLOMBIA
MEDELLÍN - San Fernando Plaza - Carrera 42 A No. 1 - 25 - Torre 4 - Oficina 303 - Código Postal 050021 - Tel: (57-4) 520 4760 - COLOMBIA
BARRANQUILLA - Calle 64 No. 50-22 - Código Postal 080002 - Barrio El Prado - Tel. (57-5) 3 51 64 40 - COLOMBIA

www.cavelier.com
cavelier@cavelier.com

- R² es H o C₁ alquilo;
- R³ y R⁴ son cada uno independientemente, H, CN, halo, u opcionalmente sustituido C₁₋₆ alquilo, C₁₋₆ hidroxialquilo, C₁₋₆ alquilocicloalquilo, C₁₋₆ haloalquilo, C₁₋₆ alcoxi, CO(C₁₋₆ alquilo), o CO₂(C₁₋₆ alquilo);
- R⁵ es piridilo, piridazinilo o pirimidilo, cada uno opcionalmente sustituidos con 1-3 sustituyentes seleccionados de halo, CN, OH, NO₂, Si(CH₃)₄, CHO y CO₂H; o CO(C₁₋₆ alquilo), CO₂(C₁₋₆ alquilo), NR¹⁴R¹⁵, NHCONR¹⁴R¹⁵, CONR¹⁴R¹⁵, CH=NOH, C₁₋₆ alquilo, C₁₋₆ alcoxi, C₁₋₆ haloalquilo, C₁₋₆ hidroxialquilo, C₂₋₆ alquenilo, C₂₋₆ alquinilo, arilo, cicloalquilo, heteroarilo y heterocicloalquilo;
- R⁶ es H;
- R⁷ es halo;
- R⁸ es C₁₋₆ alquilo;
- R⁹ es C₁₋₆ alquilo, CO(C₁₋₆ alquilo), o CO₂(C₁₋₆ alquilo); y
- r es 2

3. La nueva Reivindicación 4 (antigua Reivindicación 11) ahora define que R¹ es CH₃, metoxi, etoxi o propoxi, o R¹ es bencilo opcionalmente sustituido con CO₂(C₁₋₆ alquilo) o C₁₋₆ hidroxialquilo. Esta modificación está debidamente soportada en las antiguas Reivindicaciones 12 y 13.

4. La nueva Reivindicación 11 (antigua Reivindicación 24) define que R³ y R⁴ tomados en conjunto con el átomo de C al cual están unidos forman un anillo ciclopropilo o un anillo tetrahidropiraniolo. Esta modificación está debidamente soportada en las antiguas Reivindicaciones 25 y 26.

5. La nueva Reivindicación 12 (antigua Reivindicación 39) define que R⁷ es Cl o F. Esta modificación está debidamente soportada en la antigua Reivindicación 40.

6. La nueva Reivindicación 14 corresponde a las antiguas Reivindicaciones 46 y 47.

7. En la nueva Reivindicación 15 (antigua Reivindicación 49) se han eliminado los compuestos H0494, H0621, H0526, H0578, H0579, H0584, H0586, H0587, H0837, H0861, H0862, H0857, H0871, H0874, H0853, H0864, H0872, H0850, H0531, H0529, H0508, H0509, H0510, H0606, H0810, H0696, H0611, H0612, H0615, H0809, H0610, H0517, H0518, H0520, H0787, H0605, H0573, H0574, H0575, H0576, H0577, H0591, H0597,

H0598, H0599, H0790, H0381, H0519, H0629, H0658, H0669, H0671, H0659, H0521, H0602, H0603, H0677, H0678, H0832, H0852, H0701, H0733, H0755, H0757, H0734, H0737, H0775, H0776, H0779, H0762, H0751, H0763, H0759, H0785, H0754, H0753, H0609, H0764, H0818, H0819, H0838, H0855, H0884, H0811, H0812, H0740, H0742, H0745, H0749, H0744, H0626, H0767, H0772, H0773, H0784, H0777, H0846, H0875, H0628, H0630, H0633, H0634, H0640, H0645, H0641, H0702, H0643, H0522, H0523 y H0876.

8. Todas las reivindicaciones, así como sus relaciones de dependencia, han sido reenumeradas de acuerdo con las modificaciones previamente enunciadas.

Estas modificaciones se ajustan al Artículo 34 de la Decisión 486 de 2000, ya que no constituyen una ampliación de la protección que correspondería a la divulgación contenida en la solicitud inicial.

A pesar de eliminar materia del Capítulo Reivindicatorio originalmente presentado, mi representada no renuncia a la protección que pueda obtener sobre dicha materia y se reserva el derecho de presentar una solicitud divisional que la contenga durante el trámite de la presente solicitud.

II. EN CUANTO A LA CLARIDAD

1. En relación con la expresión "*opcionalmente*", quisiera señalar que dicha expresión es perfectamente clara para cualquier persona medianamente versada en la materia y globalmente aceptada en la práctica de patentes. En el caso de la Reivindicación 1, por ejemplo, indica que los grupos C₁₋₆ alquilo, bencilo, y C₁₋₆ alcoxi pueden o no estar sustituidos con 1 a 3 sustituyentes seleccionados del grupo que consiste en halo, OH, C₁₋₆ alquilo, C₁₋₆ alcoxi, C₁₋₆ hidroxialquilo, CO(C₁₋₆ alquilo), CHO, CO₂H, CO₂(C₁₋₆ alquilo), y C₁₋₆ haloalquilo. Más aún, me permito respetuosamente mencionar que un inventor está en el derecho de reclamar la totalidad del concepto inventivo desarrollado, sin importar la amplitud de éste siempre y cuando se cumpla el requisito de unidad de invención y no haya arte previo que afecte su patentabilidad. En el presente caso, teniendo en cuenta que, como se demuestra más adelante, el arte previo citado no afecta la patentabilidad de la invención tal y como se reclama en el Capítulo Reivindicatorio modificado adjunto, no existe ningún requerimiento legal que obligue al solicitante a limitar la materia reclamada.

2. En respuesta a la objeción elevada por el Examinador respecto a la falta de soporte de las antiguas Reivindicaciones 1 a 5, se ha limitado la definición de R⁵ a tres anillos heterocíclicos (piridilo, piridazinilo o pirimidinilo), de tal manera que ha aumentado la especificidad de las reivindicaciones tal y como se presentan y se ha limitado su alcance a una generalización razonable de los compuestos desarrollados en el Capítulo Descriptivo (los cuales presentan estos anillos en la posición R⁵). Adicionalmente, se han llevado a cabo las siguientes modificaciones:

- se ha limitado el parámetro r a 2, el cual tiene soporte según la tabla elaborada por el Examinador;
- se ha limitado la definición de Z al eliminar las opciones CR¹⁰R¹¹ y O;
- se ha limitado el significado de R³ / R⁴ a aquellas opciones que, según el Examinador, tienen soporte; con la adición de:

CO₂(C₁₋₆ alquilo) que es muy cercano a la opción CO(C₁₋₆ alquilo) incluida en la tabla,

C₁₋₆ haloalquilo que tiene soporte en el ejemplo H0686, y

H, que tiene soporte en todos los ejemplos;

- se ha eliminado la opción de doble enlace en los anillos que contienen Z y, consecuentemente, se ha limitado la definición de R⁶ a H con fines de claridad en la estructura, lo cual tiene soporte en todos los ejemplos;
- se ha limitado la definición de R⁷ a halo, teniendo soporte en los ejemplos H0496 y H0856;
- se ha eliminado la definición R⁸ = H;
- se ha limitado la definición de R⁹ a C₁₋₆ alquilo y CO(C₁₋₆ alquilo), ambos incluidos en la tabla elaborada por el examinador, y a CO₂(C₁₋₆ alquilo) que es muy cercano a la opción CO(C₁₋₆ alquilo) incluida en la tabla

Otros sustituyentes mencionados en la Reivindicación 1 tienen soporte tal y como están definidos, por ejemplo:

- en cuanto a X: adicionalmente a CH (incluido en la tabla elaborada por el Examinador), también hay soporte para que este sustituyente se defina como N en los ejemplos H0881, H0884, y H0876;
- en cuanto a R¹: como se resume en la tabla elaborada por el Examinador, cada una de las definiciones de R¹ (H, C₁₋₆ alquilo, bencilo, OH, C₁₋₆ alcoxi) tiene soporte en al menos un ejemplo.

A la luz de estas limitaciones y argumentos, las reivindicaciones tal y como se presentan se han sometido a una reducción significativa de su alcance y representan una generalización razonable de los más de 300 compuestos sintetizados y completamente evaluados.

3. Con base en todo lo anterior, considero que el Capítulo Reivindicatorio Modificado adjunto cumple con todos los requisitos de claridad y concisión, ajustándose así a los lineamientos del Artículo 30 de la Decisión 486, ya que cualquier persona del oficio normalmente versada en la materia está en completa capacidad de reproducir la invención sin ambigüedad alguna.

III. EN CUANTO AL TÍTULO

En respuesta al examen de patentabilidad se ha modificado el título, de tal manera que ahora lee:

DERIVADOS DE LA N-(2,3-DIHALOFENIL)METIL-N'-(CICLOALQUIL O
HETEROCICLOALQUIL)UREA COMO MODULADORES DEL RECEPTOR DE GHRELINA,
COMPOSICIONES QUE LOS COMPRENDEN, Y SU PROCESO DE ELABORACIÓN

Esta modificación se ajusta al Artículo 34 de la Decisión 486 de 2000, ya que no constituye una ampliación de la protección que correspondería a la divulgación contenida en la solicitud inicial.

IV. ESTADO DE LA TÉCNICA

El Examinador determinó cinco documentos como relevantes para realizar el análisis de patentabilidad de la presente patente de invención:

D1, referido al documento WO2006014136 titulado "*Piperidine derivatives as histamine H3 receptor ligands*" que se relaciona con derivados de piperidina como ligando de receptores de hismina H3 (Título).

D2, referido al documento US20080227780 titulado "*Soluble epoxide hydrolase inhibitors*" que se relaciona con compuestos de urea para inhibir hidrolasas epóxido solubles (Resumen).

D3, referido al documento WO2012113103 titulado "*Asymmetric ureas and medical uses thereof*" que se relaciona con ureas asimétricas para tratar enfermedades mediadas por el receptor ghrelin (Resumen).

D4, referido al documento WO2009039461 titulado "*N-substituted piperidine derivatives as serotonin receptor agents*" que se relaciona con derivados de piperidinas N-sustituidas como antagonistas del receptor serotoninérgico (Resumen).

D5, referido al documento doi: 10.1016/j.bmcl.2010.01.121 titulado "*Reduction of hERG inhibitory activity in the 4-piperidinyl urea series of H3 antagonists*" que se relaciona con compuestos de 4-piperidinil urea como antagonistas H3 (Resumen).

V. EN CUANTO A LA NOVEDAD Y AL NIVEL INVENTIVO

a. En relación con la novedad, respetuosamente difiero de la opinión del Examinador. Con el fin de demostrar la novedad de la presente invención, a continuación expongo cómo el arte previo citado por el Examinador no afecta la novedad de la invención como se reclama en el Capítulo Reivindicatorio adjunto:

1. La novedad de reivindicaciones originalmente presentadas fue objetada a la luz de D1 a D5, los cuales fueron citados también (aunque con numeración distinta) en el Reporte Internacional Preliminar sobre Patentabilidad (*International Preliminary Report on Patentability IPRP*).

2. Se ha superado la objeción en vista de las modificaciones llevadas a cabo en el Capítulo Reivindicatorio modificado adjunto. Particularmente, en la nueva Reivindicación 1, se ha limitado significativamente la definición de R⁵ a tres heterociclos: piridilo, piridazinilo o pirimidinilo, los cuales pueden estar sustituidos por un número limitado de sustituyentes.

3. Es factor común a todos los documentos D1 a D5 la falta de un grupo heterocíclico, voluminoso, no fusionado, que caracteriza actualmente al sustituyente R⁵ de la presente invención. De hecho, todos los compuestos ejemplificados en D1 a D5 no se encuentran

sustituídos en la posición correspondiente a R⁵ de los compuestos reclamados, ni contienen sustituyentes diferentes a los mismos.

4. Por las razones expuestas anteriormente, considero que las Reivindicaciones 2 a 14 también son novedosas, pues al ser dependientes de la Reivindicación 1, presentan todas y cada una de sus características técnicas y, por lo tanto, presentan novedad.

Así las cosas, la Guía de la SIC establece que las invenciones revisten de novedad cuando la invención reivindicada no es idéntica a lo revelado en el estado de la técnica.¹ En el presente caso, es evidente que las características técnicas esenciales de la invención no habían sido reveladas en su totalidad por el arte previo citado por el Examinador. En conclusión, se reconoce claramente la novedad de la presente invención. Así mismo, el Tribunal ha declarado, en cuanto a la divulgación de una invención en el arte previo como afectación de la novedad de una invención, que “(...) *Esta divulgación debe ser detallada y, en todo caso, suficiente para que una persona del oficio pueda utilizar esa información para ejecutar o explotar la invención*”.² En este caso, ninguno de los documentos D1 a D5 revela la definición de R⁵ de la invención reclamada, por lo cual es novedosa a la luz del arte previo citado.

b. A pesar de que el Examinador no ha presentado comentarios en relación con el nivel inventivo, con el propósito de facilitar el examen de la presente invención, a continuación se presentan argumentos a favor del nivel inventivo de la invención reclamada.

La enseñanza general que surge de los compuestos ejemplificados de D1 a D5 es que el anillo correspondiente a aquel en el extremo derecho de la presente Fórmula (I) (aquel que contiene el sustituyente X y el grupo R⁵) representa sustancialmente la sección terminal de la molécula activa, encontrándose no sustituido o posiblemente sustituido por pequeños grupos no cíclicos como metilo, metoxi, flúor, etc.

Los compuestos de Fórmula (I) están en clara discontinuidad con respecto a dicha enseñanza de D1 a D5, puesto que contienen una extensión no sugerida al extremo

¹ Superintendencia de Industria y Comercio, *Guía para Examen de Solicitudes de Patente de Invención y Modelo de Utilidad* (Bogotá, Colombia, 2014). Sección 2.12.

² Ver proceso 06-IP-89 <http://intranet.comunidadandina.org/Documentos/Procesos/209-IP-2005.doc> y proceso 36-IP-2004 <http://www.notinet.com.co/serverfiles/servicios/archivos/30jul04/ca36-04.htm>

derecho de la molécula, representada en particular por grupos heterocíclicos voluminosos no fusionados enunciados en la definición de R⁵. La presente limitación de la fórmula (I), además de marcar una diferencia importante con D1 a D5, se enfoca más estrechamente en las estructuras ejemplificadas en el Capítulo Descriptivo, respondiendo a la extensión estérica previamente mencionada de R⁵; la limitación adicional al grupo Z (actualmente limitado a NR⁹) se enfoca aún más en los compuestos ejemplificados, los cuales presentan en su totalidad esta definición de Z.

La eficacia al modular ghrelina de los compuestos de acuerdo con la presente invención ha sido confirmada para cada uno de los compuestos ejemplificados, como se puede ver en el Capítulo Descriptivo, páginas 96 a 136, en donde se muestran los datos relevantes de IC₅₀ y EC₅₀. Este esfuerzo experimental extendido va más allá de lo que usualmente se considera suficiente para documentar la eficacia de una invención; además, como se mencionó en las *MODIFICACIONES AL CAPÍTULO REIVINDICATORIO*, el alcance de la Fórmula (I) ha sido sustancialmente reducido respecto a la mayoría de sus sustituyentes variables, incluyendo los mencionados sustituyentes R⁵ y Z.

Por lo tanto, se sostiene que la presente invención, como se reclama en el Capítulo Reivindicatorio modificado adjunto, representa una alternativa nueva y no obvia, ampliamente soportada por los ensayos experimentales incluidos en el Capítulo Descriptivo, que responde al problema de encontrar más compuestos útiles como agentes moduladores de ghrelina, con el potencial de tratar patologías relevantes asociadas con la actividad del receptor de ghrelina.

II. PETICIÓN

1. Puesto que se ha dado respuesta a todas las objeciones formuladas por la Dirección de Nuevas Creaciones, solicito proceder al otorgamiento de la solicitud de patente.

2. Subsidiariamente, en caso de que su Despacho considere que la modificación introducida al Capítulo Reivindicatorio amerita revisión adicional, solicito un segundo examen de patentabilidad de conformidad con lo dispuesto en el Artículo 2 de la Resolución 3719 de 02 de febrero de 2016, para lo cual realizo el pago de tasa correspondiente.

III. ANEXOS

1. Capítulo Reivindicatorio modificado conformado por 17 reivindicaciones;
2. Pago en línea por concepto de tasa por 7 reivindicaciones adicionales;
3. Pago en línea por concepto de examen de patentabilidad adicional;

Señor Director,

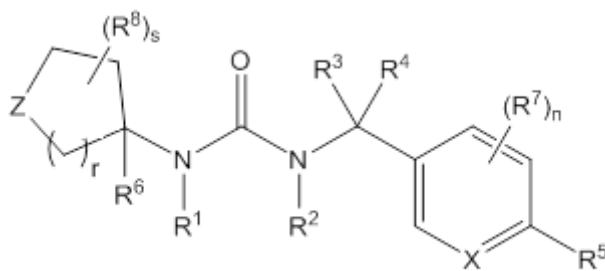
ANDRÉS RINCÓN USCÁTEGUI

C.C. 79.780.910 de Bogotá

T.P. 114.908

CAPÍTULO REIVINDICATORIO

1. Un compuesto de la Fórmula I:



I,

o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde:

X es CH o N;

Z es NR^9 ;

R^1 es H, C_{1-6} alquilo, bencilo, OH, o C_{1-6} alcoxi, en donde dicho C_{1-6} alquilo, bencilo, o C_{1-6} alcoxi están opcionalmente sustituidos con 1-3 sustituyentes seleccionados de halo, OH, C_{1-6} alquilo, C_{1-6} alcoxi, C_{1-6} hidroxialquilo, $CO(C_{1-6}$ alquilo), CHO, CO_2H , $CO_2(C_{1-6}$ alquilo), y C_{1-6} haloalquilo;

R^2 es H o C_1 alquilo;

R^3 y R^4 son cada uno independientemente, H, CN, halo, o C_{1-6} alquilo, C_{1-6} hidroxialquilo, C_{1-6} alquilcicloalquilo, C_{1-6} haloalquilo, C_{1-6} alcoxi, $CO(C_{1-6}$ alquilo), o $CO_2(C_{1-6}$ alquilo) opcionalmente sustituidos;

o R^3 y R^4 tomados en conjunto con el átomo de C al cual están unidos forman un anillo de 3-6 miembros;

R^5 es piridilo, piridazinilo o pirimidilo, cada uno opcionalmente sustituido con 1-3 sustituyentes seleccionados de halo, CN, OH, NO_2 , $Si(CH_3)_4$, CHO y CO_2H ; o $CO(C_{1-6}$ alquilo), $CO_2(C_{1-6}$ alquilo), $NR^{14}R^{15}$, $NHCONR^{14}R^{15}$, $CONR^{14}R^{15}$, $CH=NOH$, C_{1-6} alquilo, C_{1-6} alcoxi, C_{1-6} haloalquilo, C_{1-6} hidroxialquilo, C_{2-6} alquenilo, C_{2-6} alquinilo, arilo, cicloalquilo, heteroarilo y heterocicloalquilo;

R^6 es H;

R^7 es halo;

R^8 es C_{1-6} alquilo;

R^9 es C_{1-6} alquilo, $CO(C_{1-6}$ alquilo), o $CO_2(C_{1-6}$ alquilo);

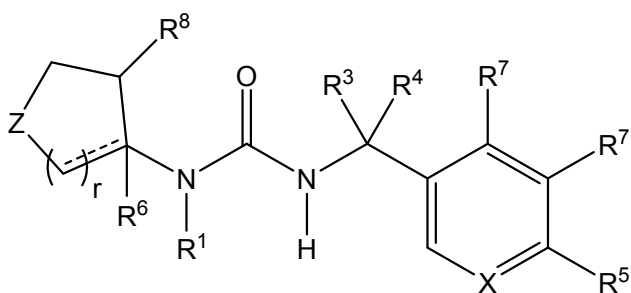
R^{14} y R^{15} son cada uno independientemente H, C_{1-6} alquilo, $CO(C_{1-6}$ alquilo), CO (heteroarilo), heteroarilo, o cicloalquilo;

r es 2;

s es 0-4; y

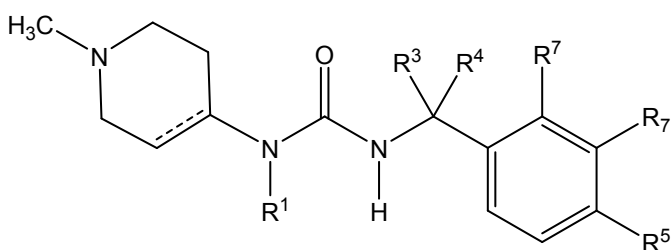
n es 0-3.

2. El compuesto de la Reivindicación 1, en donde Z es N(C₁₋₆ alquilo).
3. El compuesto de la Reivindicación 1, en donde Z es NCH₃.
4. El compuesto de la Reivindicación 1, en donde R¹ es CH₃, metoxi, etoxi o propoxi, o R¹ es bencilo opcionalmente sustituido con CO₂(C₁₋₆ alquilo) o C₁₋₆ hidroxialquilo.
5. El compuesto de la Reivindicación 1, en donde R³ y R⁴ son cada uno independientemente seleccionados de C₁₋₆ alquilo, CN, C₁₋₆ alquilocicloalquilo, C₁₋₆ hidroxialquilo, CO₂(C₁₋₆ alquilo) y C₁₋₆ haloalquilo.
6. El compuesto de la Reivindicación 5, en donde dicho C₁₋₆ alquilo es metilo o etilo.
7. El compuesto de la Reivindicación 5, en donde dicho C₁₋₆ alquilocicloalquilo es C₁ alquilociclopropilo.
8. El compuesto de la Reivindicación 5, en donde dicho C₁₋₆ hidroxialquilo es C₁ hidroxialquilo opcionalmente sustituido con un grupo bencilo sustituido o no sustituido.
9. El compuesto de la Reivindicación 5, en donde dicho CO₂(C₁₋₆ alquilo) es CO₂CH₃.
10. El compuesto de la Reivindicación 5, en donde dicho C₁₋₆ haloalquilo es CF₃.
11. El compuesto de la Reivindicación 1, en donde R³ y R⁴ tomados en conjunto con el átomo de C al cual están unidos forman un anillo ciclopropilo o un anillo tetrahidropiraniolo.
12. El compuesto de la Reivindicación 1, en donde R⁷ es Cl o F.
13. El compuesto de la Reivindicación 1, en donde R⁸ es metilo.
14. Un compuesto de la Reivindicación 1, que tiene la Fórmula II o III:



II,

o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo;

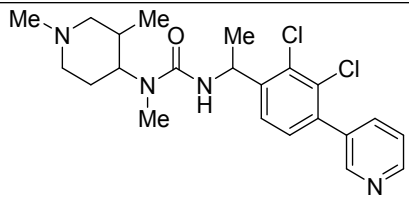
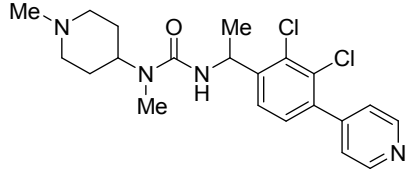
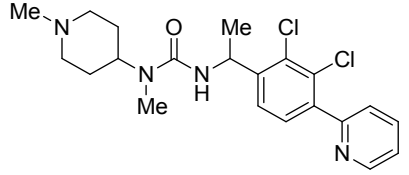
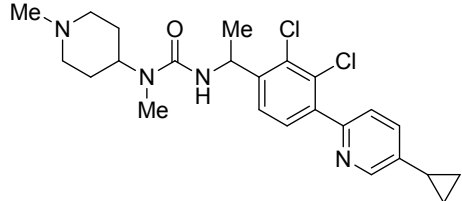
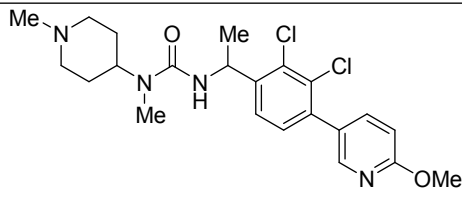
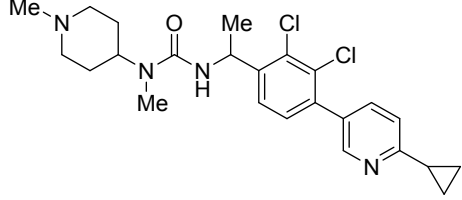
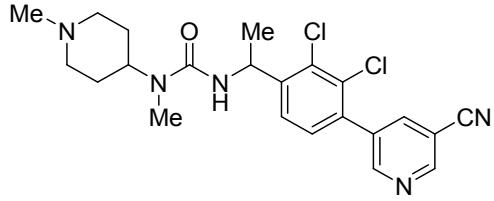
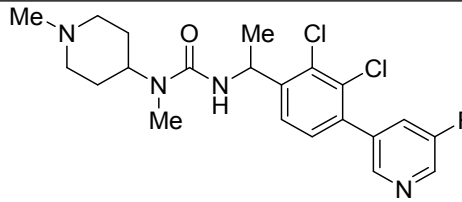
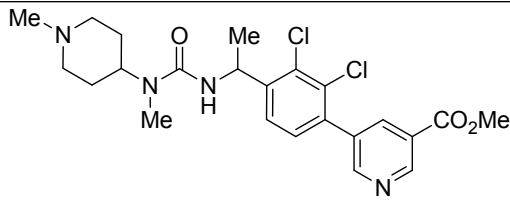


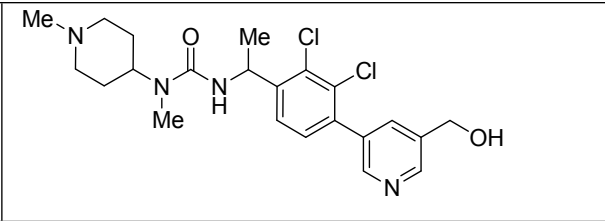
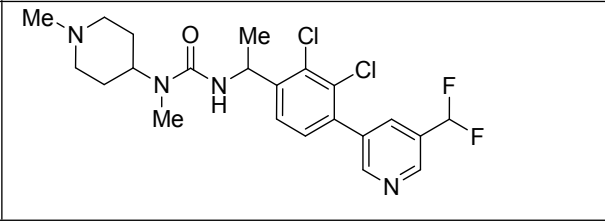
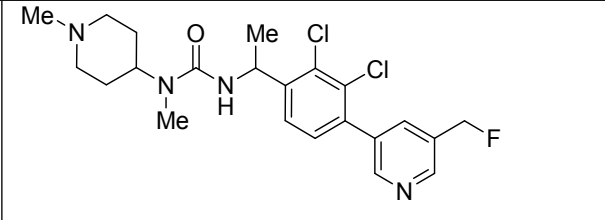
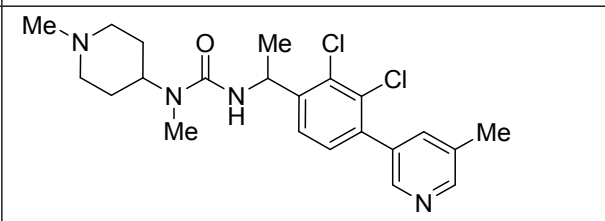
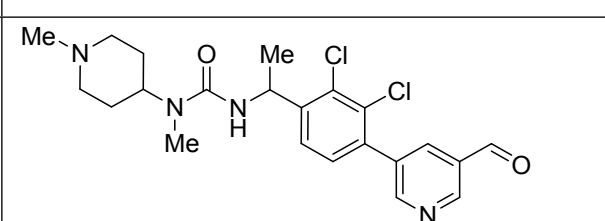
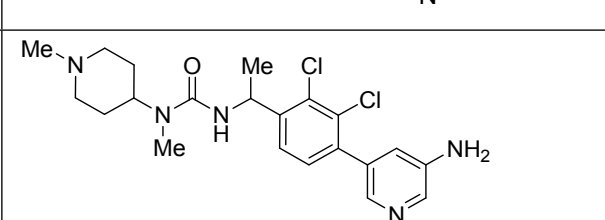
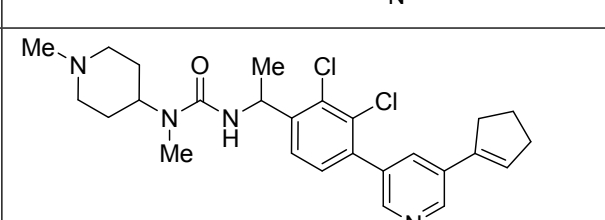
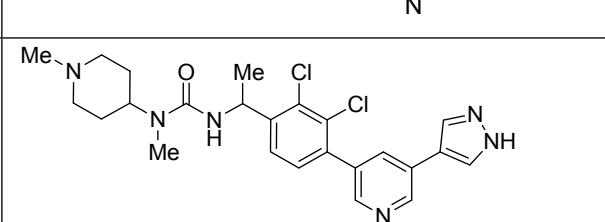
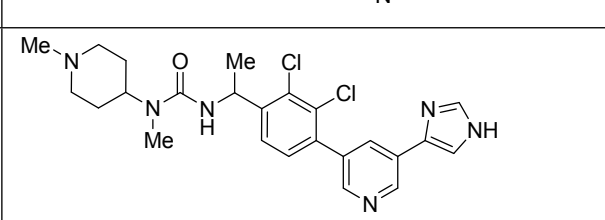
III,

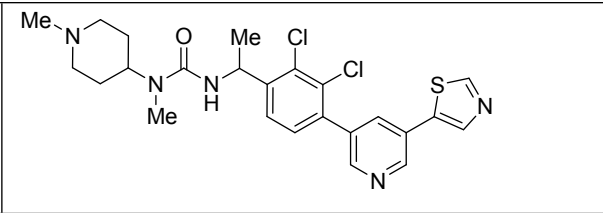
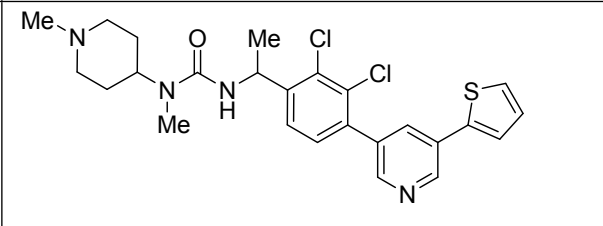
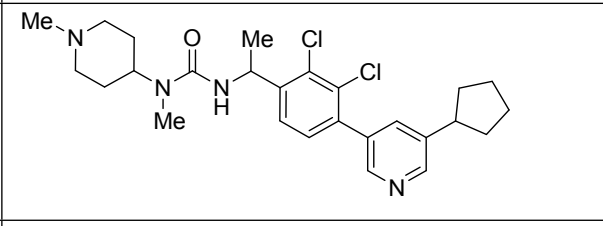
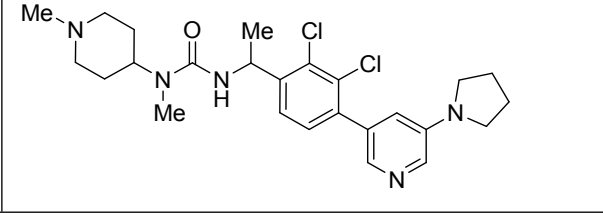
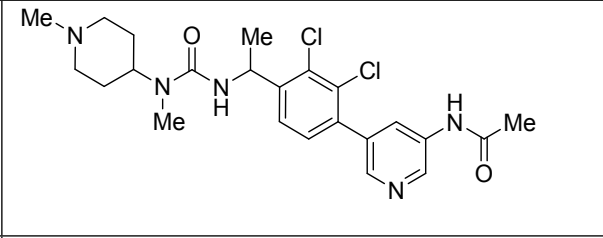
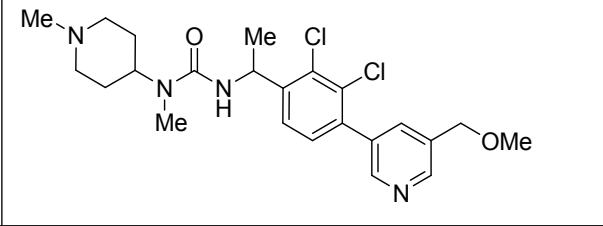
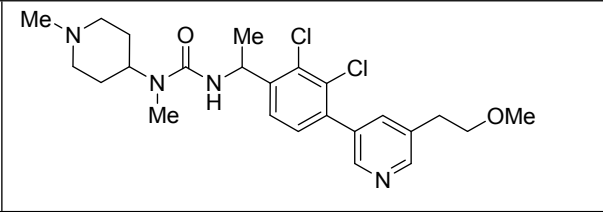
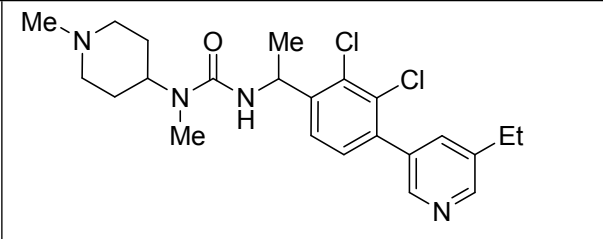
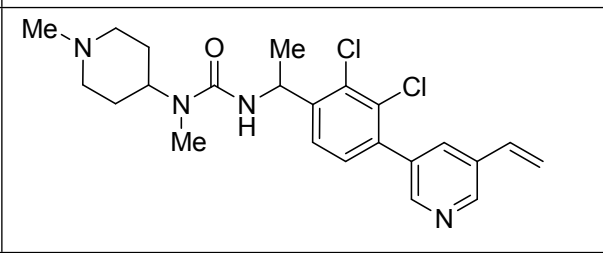
o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.

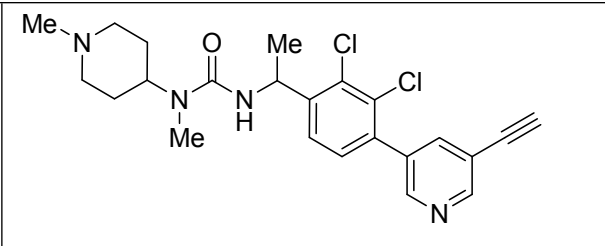
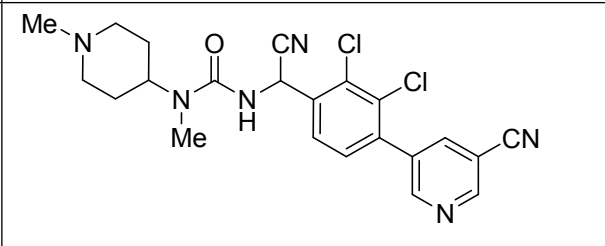
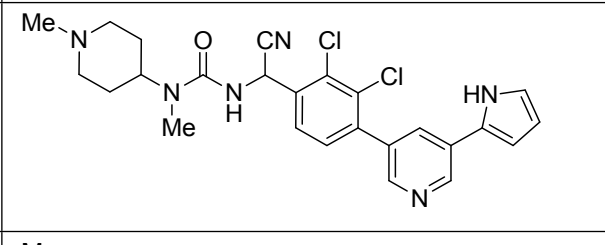
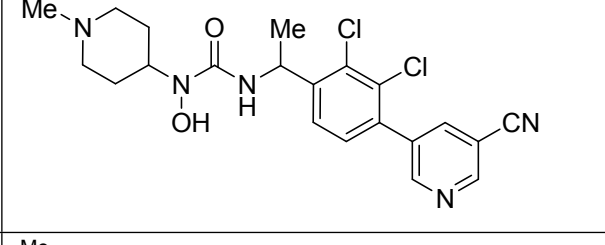
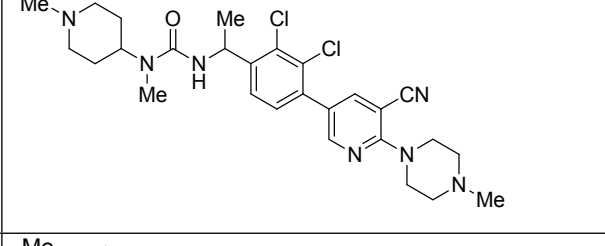
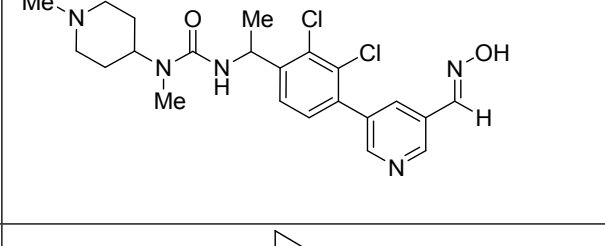
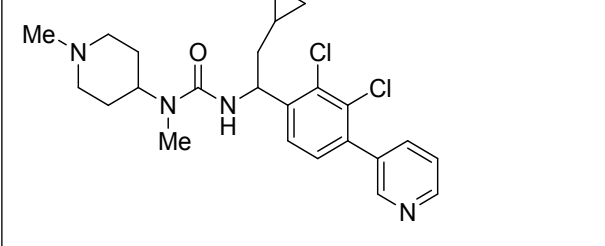
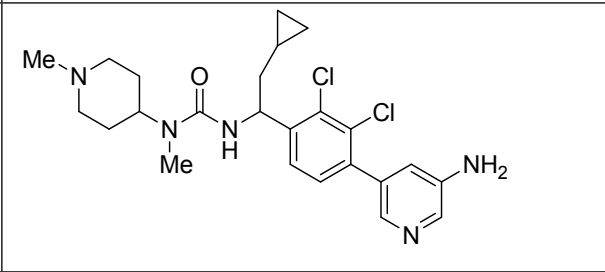
15. Un compuesto seleccionado del grupo que consiste de:

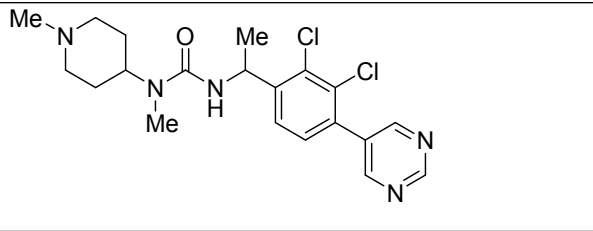
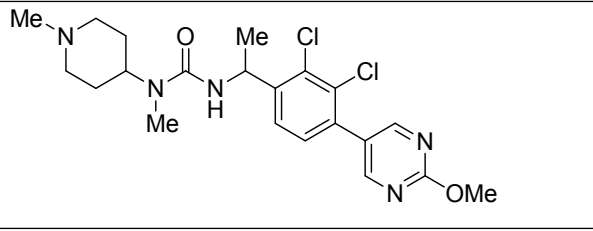
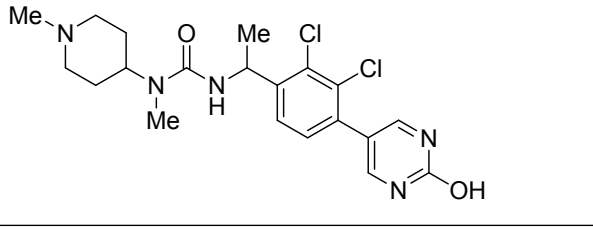
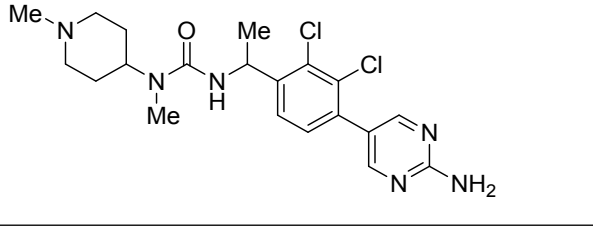
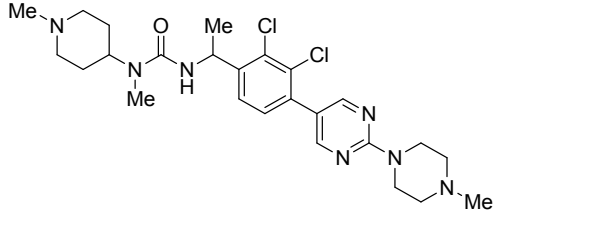
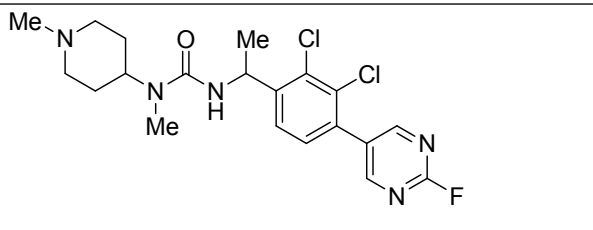
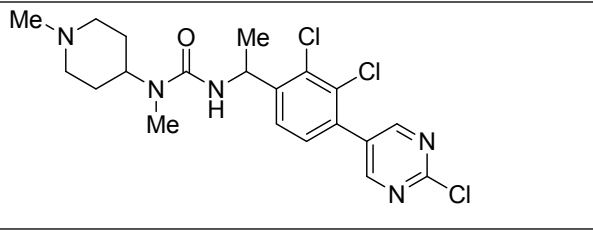
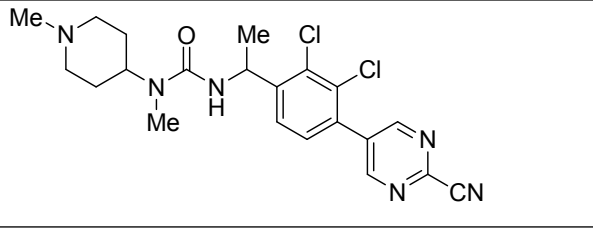
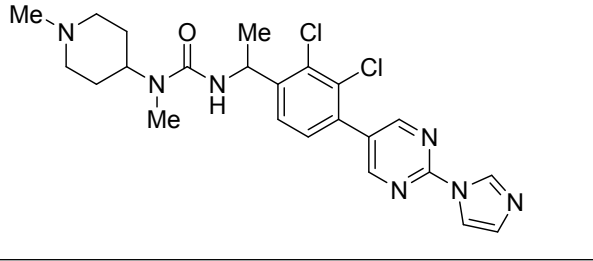
Compuesto No.	Estructura Química	Nombre Químico
H0496		3-(1-(2,3-dicloro-4-(piridin-3-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0617		3-(1-(2,3-dicloro-4-(piridin-3-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0539		4-((3-(1-(2,3-dicloro-4-(piridin-3-il)fenil)etil)-1-(1-metilpiperidin-4-il)ureido)metil)benzoato de metilo
H0546		3-(1-(2,3-dicloro-4-(piridin-3-il)fenil)etil)-1-(4-(hidroximetil)bencil)-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea

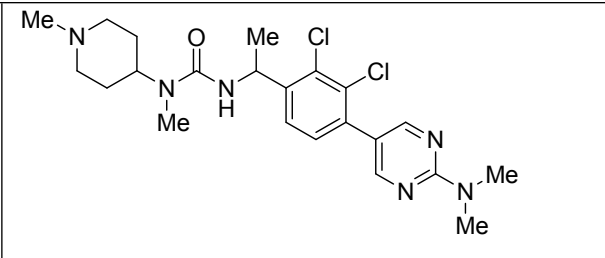
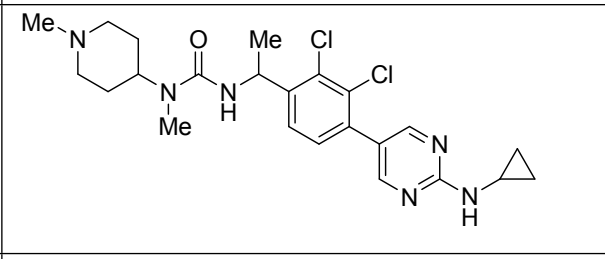
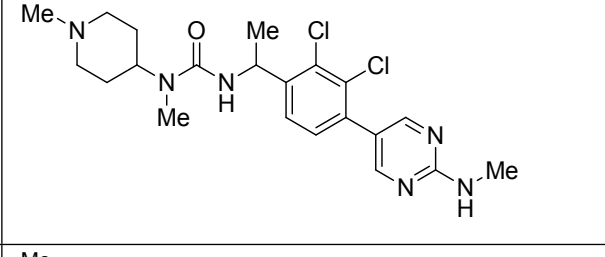
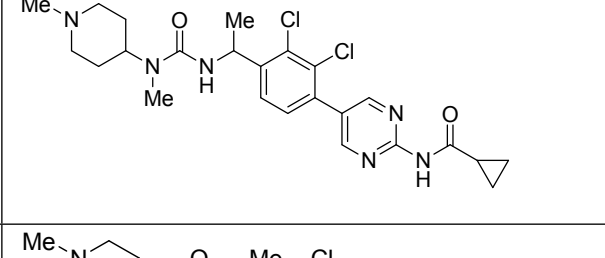
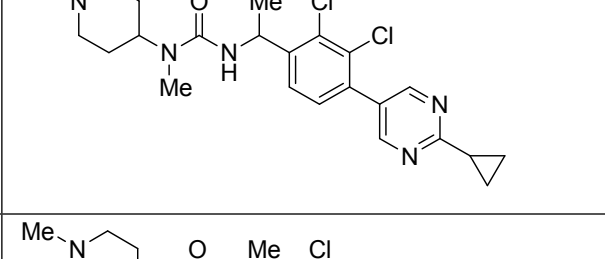
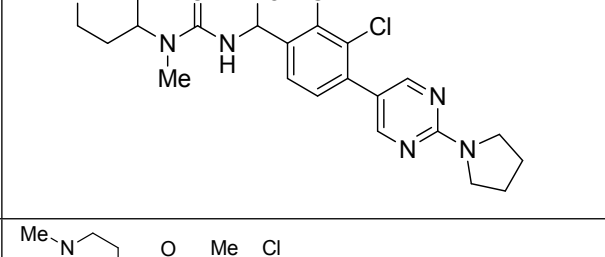
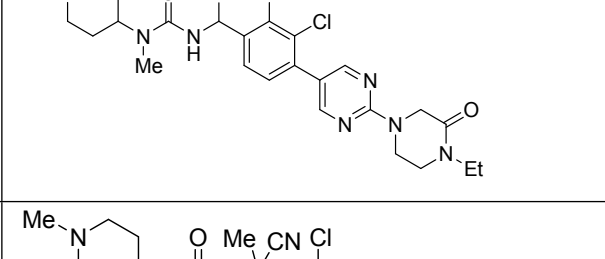
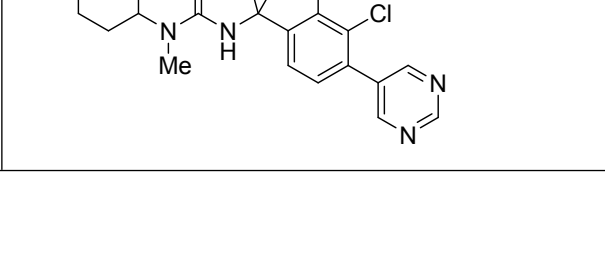
H0527		3-(1-(2,3-dicloro-4-(piridin-3-il)fenil)etil)-1-(1,3-dimetilpiperidin-4-il)-1-metilurea
H0497		3-(1-(2,3-dicloro-4-(piridin-4-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0650		3-(1-(2,3-dicloro-4-(piridin-2-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0849		3-(1-(2,3-dicloro-4-(5-ciclopropilpiridin-2-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0511		3-(1-(2,3-dicloro-4-(6-metoxipiridin-3-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0820		3-(1-(2,3-dicloro-4-(6-ciclopropilpiridin-3-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0613		3-(1-(2,3-dicloro-4-(5-cianopiridin-3-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0614		3-(1-(2,3-dicloro-4-(5-fluoropiridin-3-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0635		5-(2,3-dicloro-4-(1-(3-metil-3-(1-metilpiperidin-4-il)ureido)etil)fenil)nicotinato de metilo

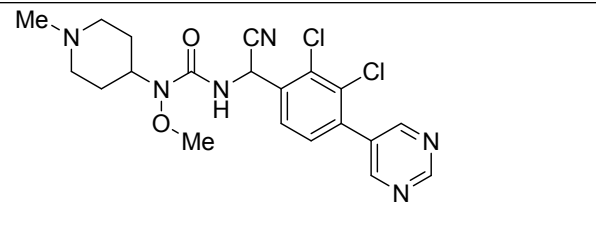
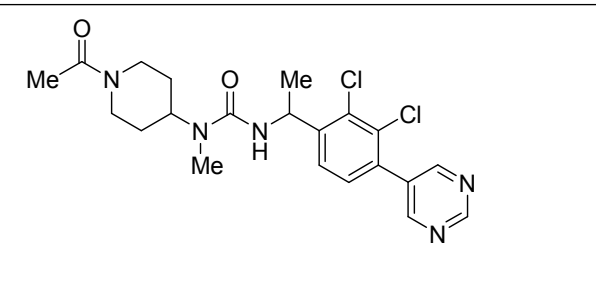
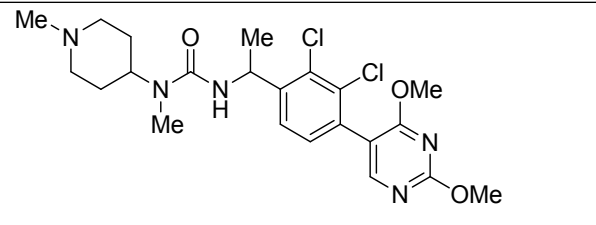
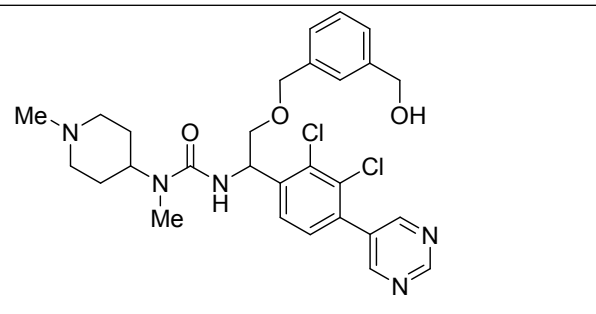
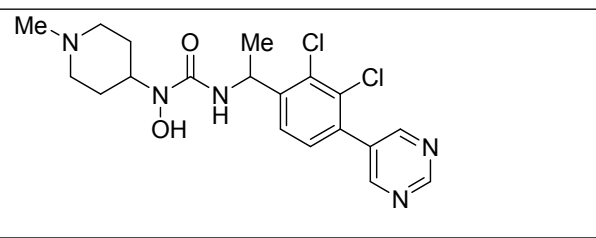
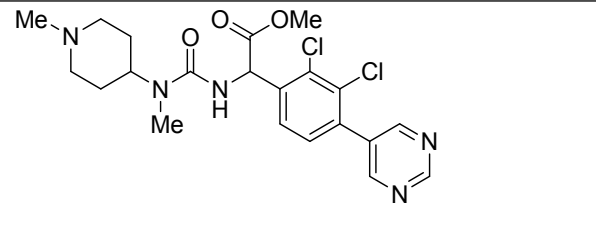
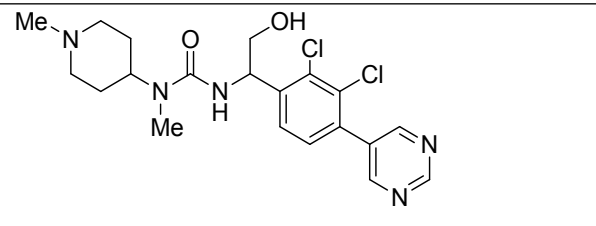
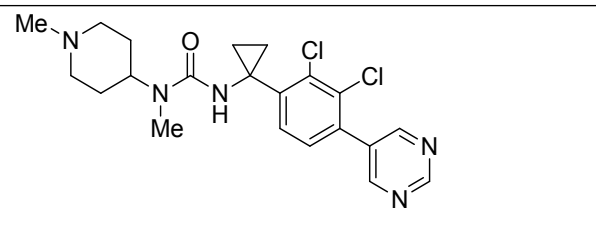
H0636		3-(1-(2,3-dicloro-4-(5-(hidroximetil)piridin-3-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0637		3-(1-(2,3-dicloro-4-(5-(difluorometil)piridin-3-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0638		3-(1-(2,3-dicloro-4-(5-(fluorometil)piridin-3-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0639		3-(1-(2,3-dicloro-4-(5-metilpiridin-3-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0642		3-(1-(2,3-dicloro-4-(5-formilpiridin-3-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0704		3-(1-(4-(5-aminopiridin-3-il)-2,3-diclorofenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0705		3-(1-(4-(5-(ciclopent-1-en-1-il)piridin-3-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0707		3-(1-(4-(5-(1H-pirazol-4-il)piridin-3-il)-2,3-diclorofenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0711		3-(1-(4-(5-(1H-imidazol-4-il)piridin-3-il)-2,3-diclorofenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea

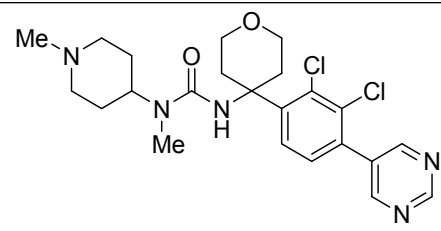
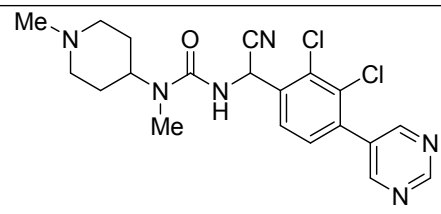
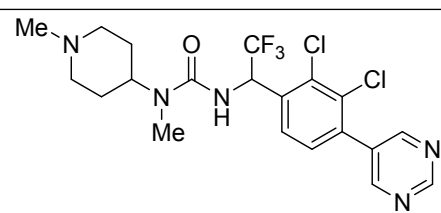
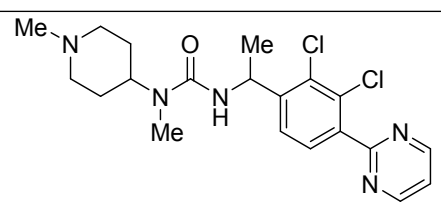
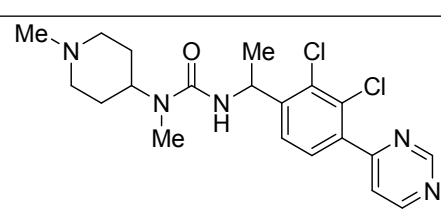
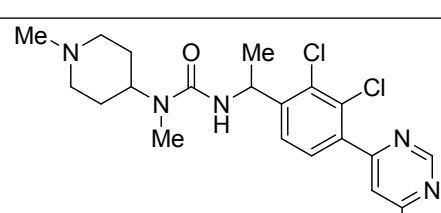
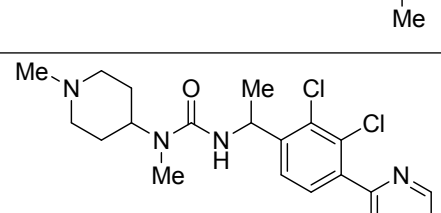
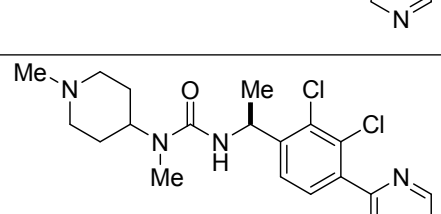
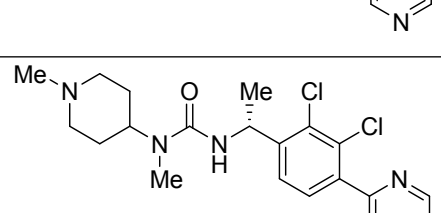
H0716		3-(1-(2,3-dicloro-4-(5-(tiazol-5-il)piridin-3-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0717		3-(1-(2,3-dicloro-4-(5-(tiofen-2-il)piridin-3-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0718		3-(1-(2,3-dicloro-4-(5-ciclopentilpiridin-3-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0719		3-(1-(2,3-dicloro-4-(5-(pirrolidin-1-il)piridin-3-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0712		N-(5-(2,3-dicloro-4-(1-(3-metil-3-(1-metilpiperidin-4-il)ureido)etil)fenil)piridin-3-il)acetamida
H0708		3-(1-(2,3-dicloro-4-(5-(metoximetil)piridin-3-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0714		3-(1-(2,3-dicloro-4-(5-(2-metoxietil)piridin-3-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0715		3-(1-(2,3-dicloro-4-(5-etilpiridin-3-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0706		3-(1-(2,3-dicloro-4-(5-vinilpiridin-3-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea

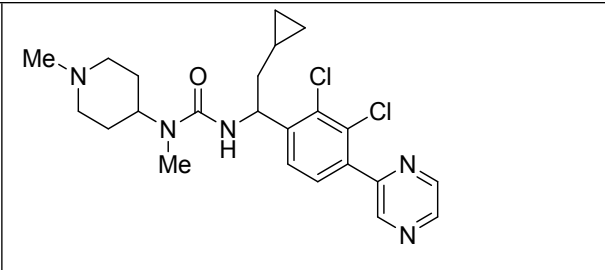
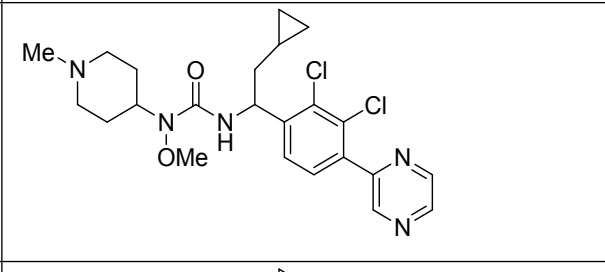
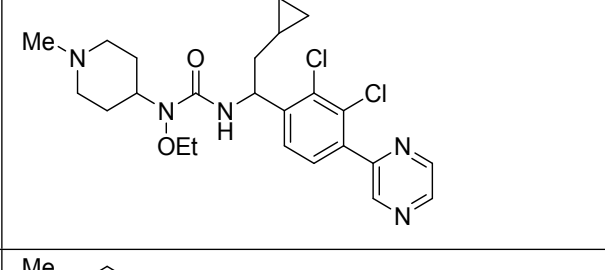
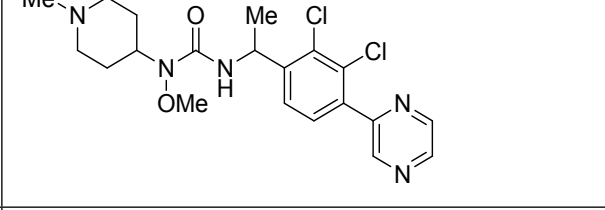
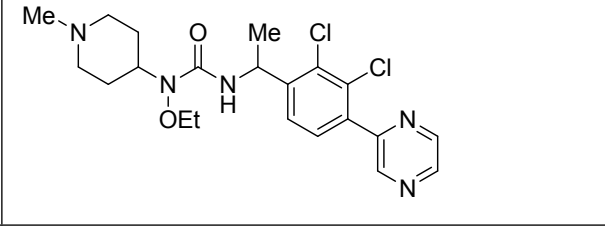
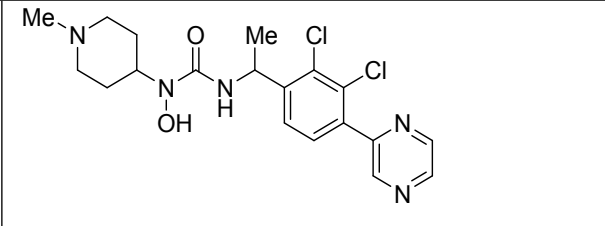
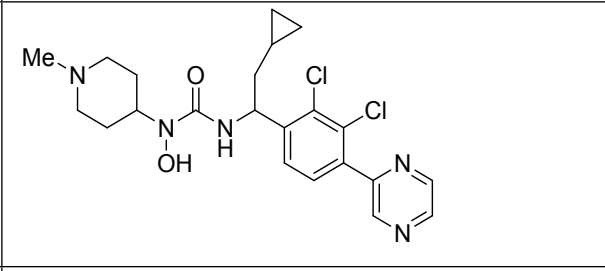
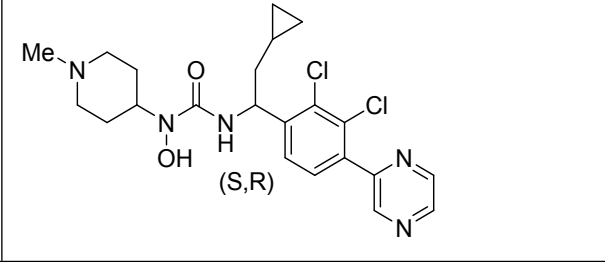
H0710		3-(1-(2,3-dicloro-4-(5-etinilpiridin-3-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0666		3-(ciano(2,3-dicloro-4-(5-cianopiridin-3-il)fenil)metil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0739		3-((4-(5-(1H-pirrol-2-il)piridin-3-il)-2,3-diclorofenil)(ciano)metil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0667		3-(1-(2,3-dicloro-4-(5-cianopiridin-3-il)fenil)etil)-1-hidroxi-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0821		3-(1-(2,3-dicloro-4-(5-ciano-6-(4-metilpiperazin-1-il)piridin-3-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0646		(E)-3-(1-(2,3-dicloro-4-(5-((hidroxiimino)metil)piridin-3-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0720		3-(2-ciclopropil-1-(2,3-dicloro-4-(piridin-3-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0721		3-(1-(4-(5-aminopiridin-3-il)-2,3-diclorofenil)-2-ciclopropiletil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea

H0516		3-(1-(2,3-dicloro-4-(pirimidin-5-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0649		3-(1-(2,3-dicloro-4-(2-metoxipirimidin-5-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0797		3-(1-(2,3-dicloro-4-(2-idrokipirimidin-5-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0798		3-(1-(4-(2-aminopirimidin-5-il)-2,3-diclorofenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0799		3-(1-(2,3-dicloro-4-(2-(4-metilpiperazin-1-il)pirimidin-5-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0800		3-(1-(2,3-dicloro-4-(2-fluoropirimidin-5-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0801		3-(1-(2,3-dicloro-4-(2-cloropirimidin-5-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0802		3-(1-(2,3-dicloro-4-(2-cianopirimidin-5-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0803		3-(1-(4-(2-(1H-imidazol-1-il)pirimidin-5-il)-2,3-diclorofenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea

H0804		3-(1-(2,3-dicloro-4-(2-(dimetilamino)pirimidin-5-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0805		3-(1-(2,3-dicloro-4-(2-(ciclopropilamino)pirimidin-5-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0806		3-(1-(2,3-dicloro-4-(2-(metilamino)pirimidin-5-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0807		N-(5-(2,3-dicloro-4-(1-(3-metil-3-(1-metilpiperidin-4-il)ureido)etil)fenil)pirimidin-2-il)ciclopropancarboxamida
H0854		3-(1-(2,3-dicloro-4-(2-(ciclopropilpirimidin-5-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0813		3-(1-(2,3-dicloro-4-(2-(pirrolidin-1-il)pirimidin-5-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0814		3-(1-(2,3-dicloro-4-(2-(4-etil-3-oxopiperazin-1-il)pirimidin-5-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0703		3-(1-ciano-1-(2,3-dicloro-4-(pirimidin-5-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea

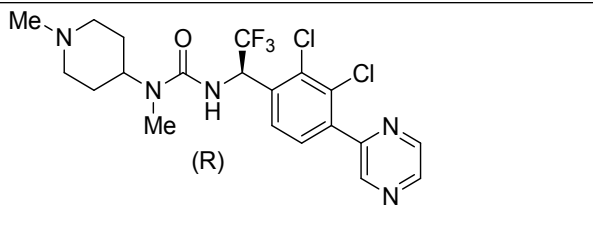
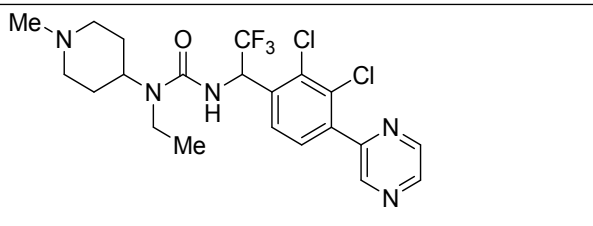
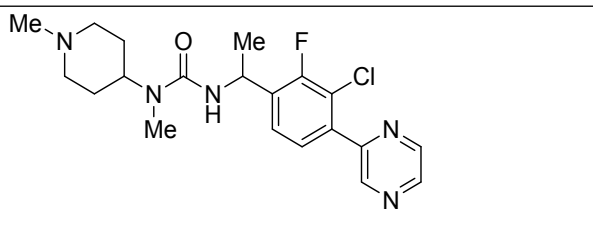
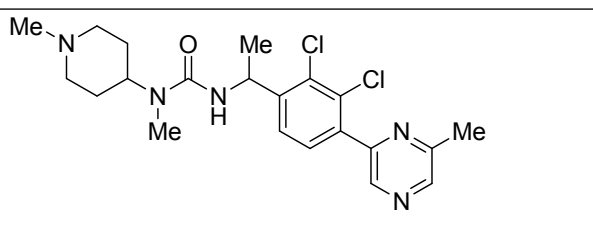
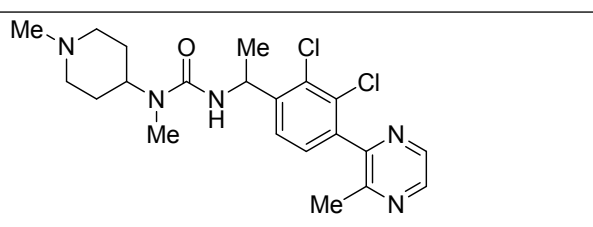
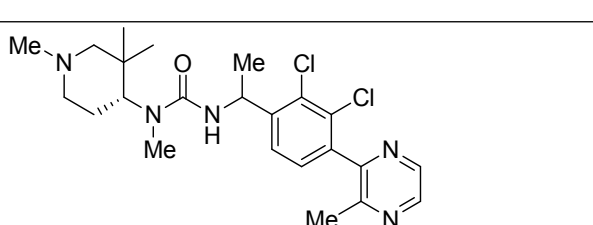
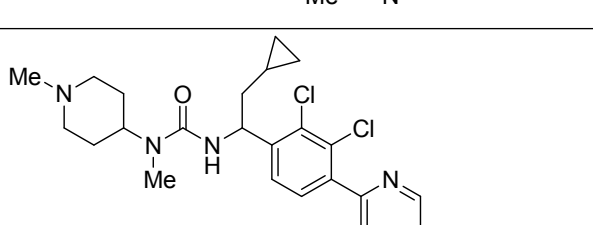
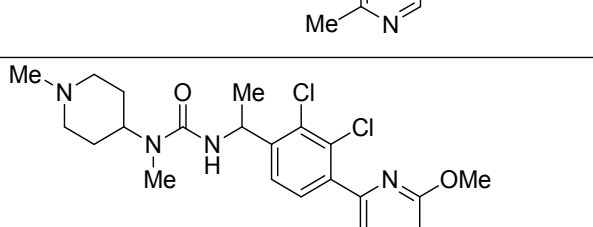
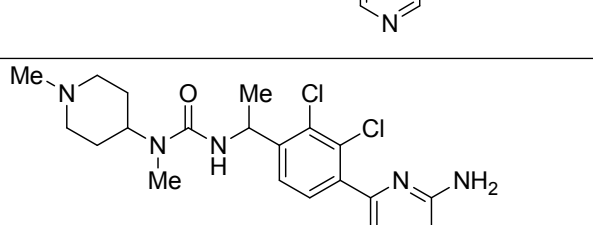
H0709		3-(ciano(2,3-dicloro-4-(pirimidin-5-il)fenil)metil)-1-metoxi-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0588		1-(1-acetilpiperidin-4-il)-3-(1-(2,3-dicloro-4-(pirimidin-5-il)fenil)etil)-1-metilurea
H0663		3-(1-(2,3-dicloro-4-(2,4-dimetoxipirimidin-5-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0620		3-(1-(2,3-dicloro-4-(pirimidin-5-il)fenil)-2-((3-(hidroximetil)bencil)oxi)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0624		3-(1-(2,3-dicloro-4-(pirimidin-5-il)fenil)etil)-1-hidroxi-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0662		2-(2,3-dicloro-4-(pirimidin-5-il)fenil)-2-(3-metil-3-(1-metilpiperidin-4-il)ureido)acetato de metilo
H0670		3-(1-(2,3-dicloro-4-(pirimidin-5-il)fenil)-2-hidroxi)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0673		3-(1-(2,3-dicloro-4-(pirimidin-5-il)fenil)ciclopropil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea

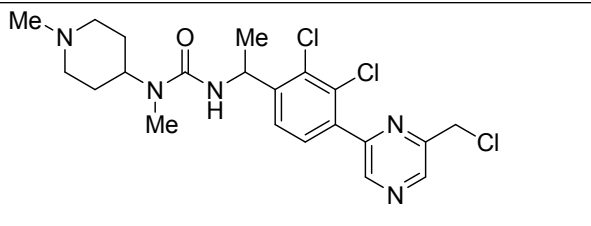
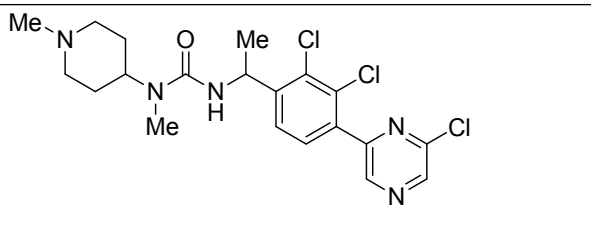
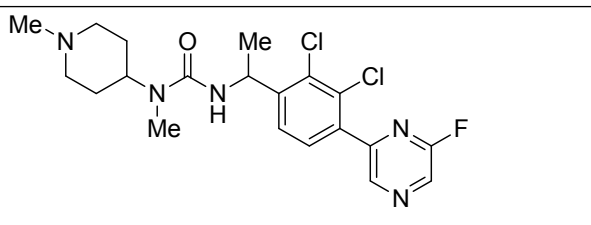
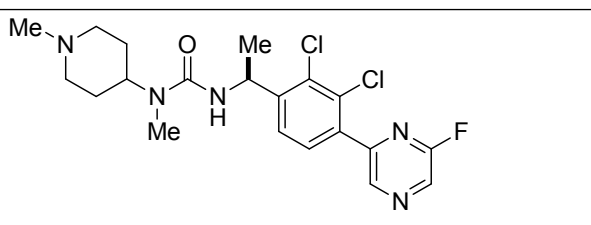
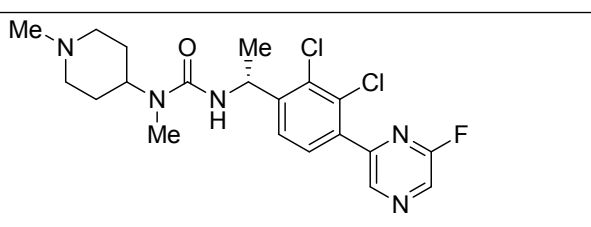
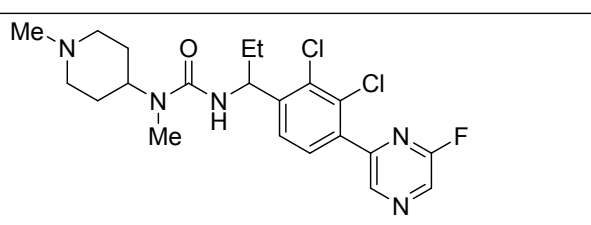
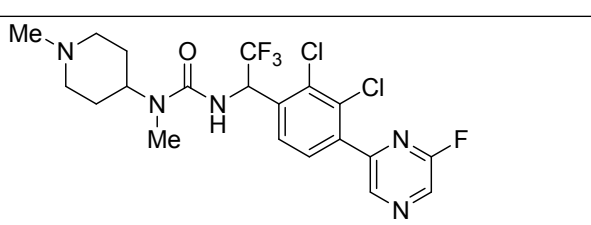
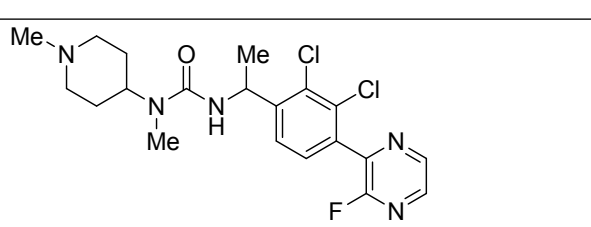
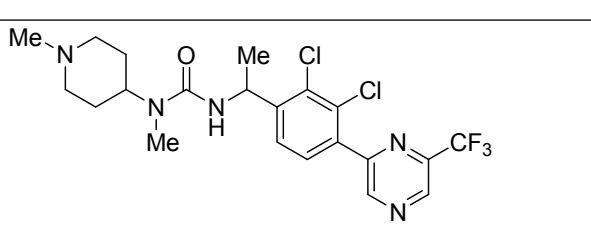
H0727		3-(4-(2,3-dicloro-4-(pirimidin-5-il)fenil)tetrahidro-2H-piran-4-il)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0631		3-(ciano(2,3-dicloro-4-(pirimidin-5-il)fenil)metil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0686		3-(1-(2,3-dicloro-4-(pirimidin-5-il)fenil)-2,2,2-trifluoroetil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0619		3-(1-(2,3-dicloro-4-(pirimidin-2-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0768		3-(1-(2,3-dicloro-4-(pirimidin-4-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0808		3-(1-(2,3-dicloro-4-(6-metilpirimidin-4-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0700		3-(1-(2,3-dicloro-4-(pirazin-2-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0816		(S)-3-(1-(2,3-dicloro-4-(pirazin-2-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0817		(R)-3-(1-(2,3-dicloro-4-(pirazin-2-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea

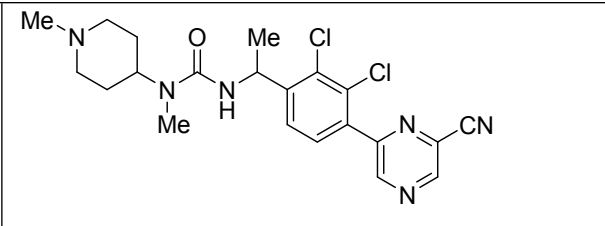
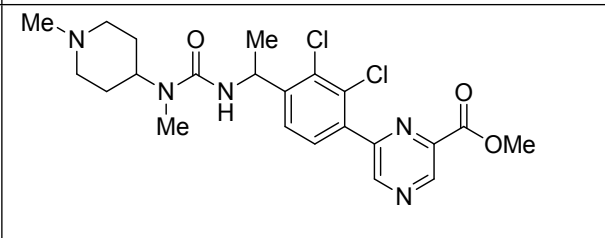
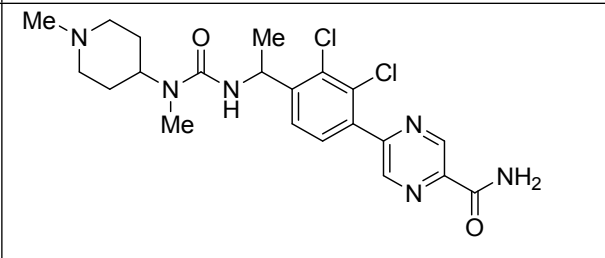
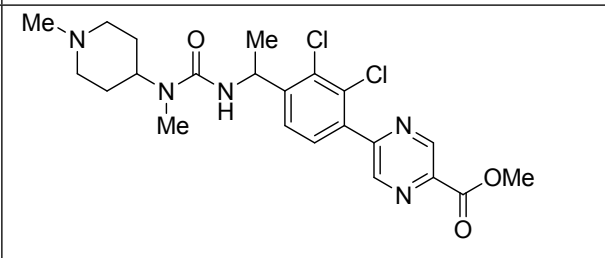
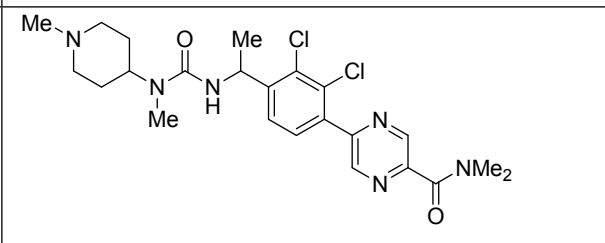
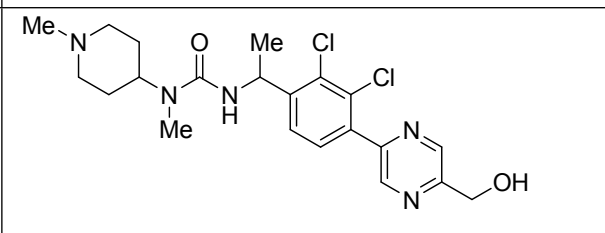
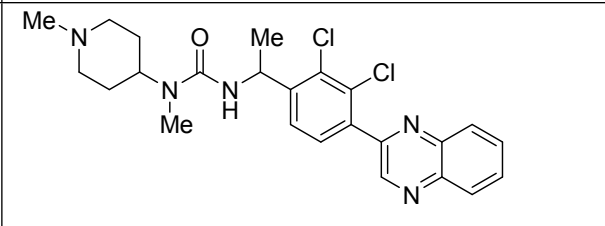
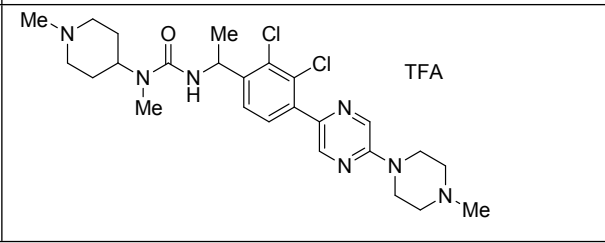
H0722		3-(2-ciclopropil-1-(2,3-dicloro-4-(pirazin-2-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0741		3-(2-ciclopropil-1-(2,3-dicloro-4-(pirazin-2-il)fenil)etil)-1-metoxi-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0752		3-(2-ciclopropil-1-(2,3-dicloro-4-(pirazin-2-il)fenil)etil)-1-etoxi-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0743		3-(1-(2,3-dicloro-4-(pirazin-2-il)fenil)etil)-1-metoxi-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0750		3-(1-(2,3-dicloro-4-(pirazin-2-il)fenil)etil)-1-etoxi-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0756		3-(1-(2,3-dicloro-4-(pirazin-2-il)fenil)etil)-1-hidroxi-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0761		3-(2-ciclopropil-1-(2,3-dicloro-4-(pirazin-2-il)fenil)etil)-1-hidroxi-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0781		3-(2-ciclopropil-1-(2,3-dicloro-4-(pirazin-2-il)fenil)etil)-1-hidroxi-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea (un solo enantiómero)

H0782		3-(2-ciclopropil-1-(2,3-dicloro-4-(pirazin-2-il)fenil)etil)-1-hidroxi-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea (un solo enantiómero)
H0824		3-(1-(2,3-dicloro-4-(pirazin-2-il)fenil)etil)-1-metil-1-((R)-1,3,3-trimetilpiperidin-4-il)urea
H0890		3-((S)-1-(2,3-dicloro-4-(pirazin-2-il)fenil)etil)-1-metil-1-((R)-1,3,3-trimetilpiperidin-4-il)urea
H0858		3-(1-(2,3-dicloro-4-(pirazin-2-il)fenil)propil)-1-metil-1-((R)-1,3,3-trimetilpiperidin-4-il)urea
H0865		3-(1-(2,3-dicloro-4-(pirazin-2-il)fenil)-2,2,2-trifluoroetil)-1-metil-1-((R)-1,3,3-trimetilpiperidin-4-il)urea
H0825		1-bencil-3-(1-(2,3-dicloro-4-(pirazin-2-il)fenil)etil)-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0826		3-(1-(2,3-dicloro-4-(pirazin-2-il)fenil)etil)-1-etil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0889		(S)-3-(1-(2,3-dicloro-4-(pirazin-2-il)fenil)etil)-1-etil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea

H0896		3-(1-(2,3-dicloro-4-(pirazin-2-il)fenil)propil)-1-etil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0827		3-(1-(2,3-dicloro-4-(pirazin-2-il)fenil)etil)-1-(1-metilpiperidin-4-il)-1-propilurea
H0829		3-(1-(2,3-dicloro-4-(pirazin-2-il)fenil)propil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0859		(R)-3-(1-(2,3-dicloro-4-(pirazin-2-il)fenil)propil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea (un solo enantiómero)
H0860		(S)-3-(1-(2,3-dicloro-4-(pirazin-2-il)fenil)propil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea (un solo enantiómero)
H0922		2-(2,3-dicloro-4-(pirazin-2-il)fenil)-2-(3-metil-3-(1-metilpiperidin-4-il)ureido)acetato de metilo
H0924		3-(1-(2,3-dicloro-4-(pirazin-2-il)fenil)-2-hidroxietil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0830		3-(1-(2,3-dicloro-4-(pirazin-2-il)fenil)-2,2,2-trifluoroetil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0899		(S)-3-(1-(2,3-dicloro-4-(pirazin-2-il)fenil)-2,2,2-trifluoroetil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea

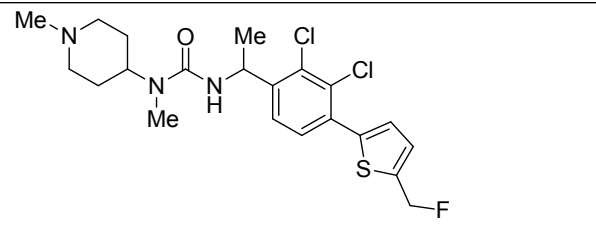
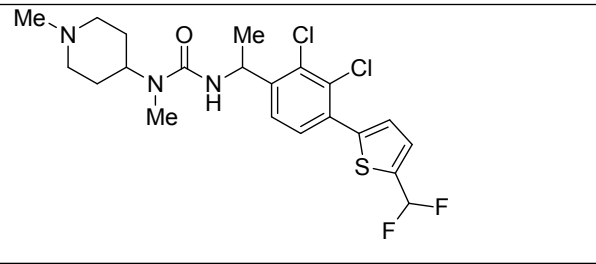
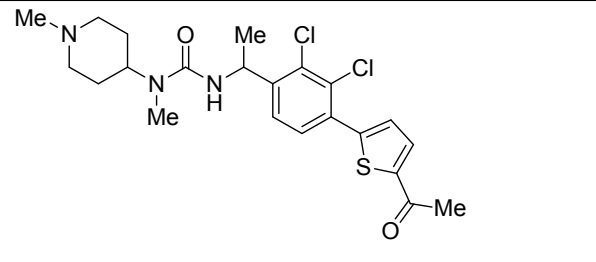
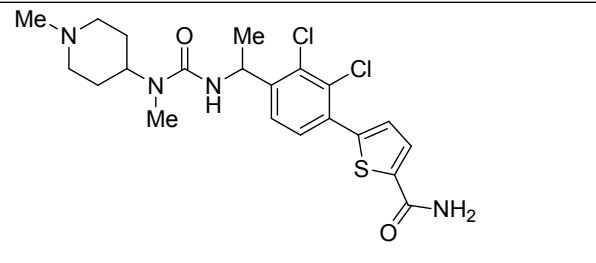
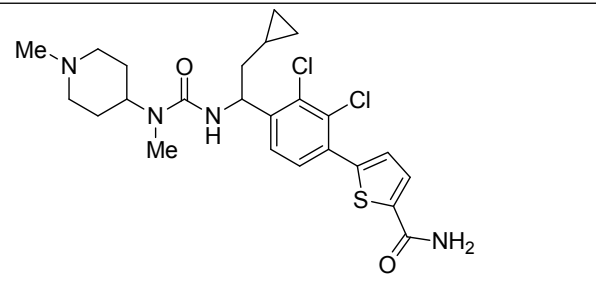
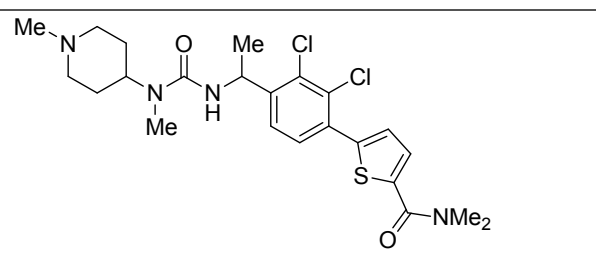
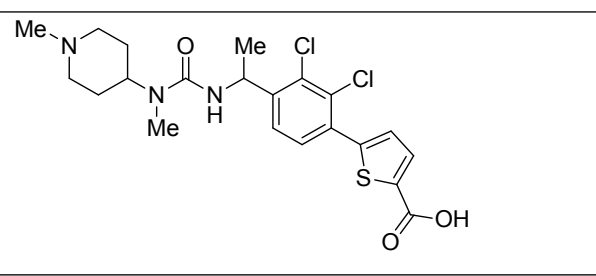
H0900		(R)-3-(1-(2,3-dicloro-4-(pirazin-2-il)fenil)-2,2,2-trifluoroetil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0909		3-(1-(2,3-dicloro-4-(pirazin-2-il)fenil)-2,2,2-trifluoroetil)-1-etil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0856		3-(1-(3-cloro-2-fluoro-4-(pirazin-2-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0815		3-(1-(2,3-dicloro-4-(6-metilpirazin-2-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0831		3-(1-(2,3-dicloro-4-(3-metilpirazin-2-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0843		3-(1-(2,3-dicloro-4-(3-metilpirazin-2-il)fenil)etil)-1-metil-1-((R)-1,3,3-trimetilpiperidin-4-il)urea
H0844		3-(2-ciclopropil-1-(2,3-dicloro-4-(3-metilpirazin-2-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0738		3-(1-(2,3-dicloro-4-(6-metoxipirazin-2-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0780		3-(1-(4-(6-aminopirazin-2-il)-2,3-diclorofenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea

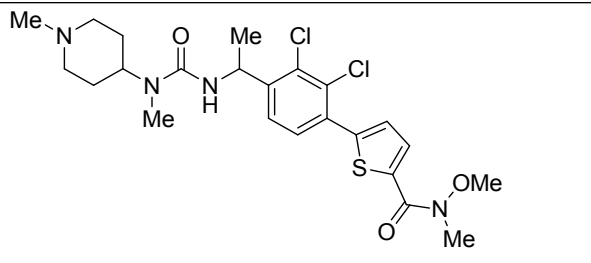
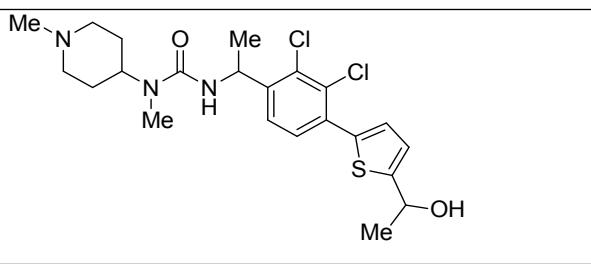
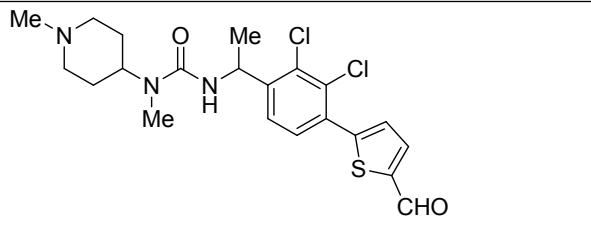
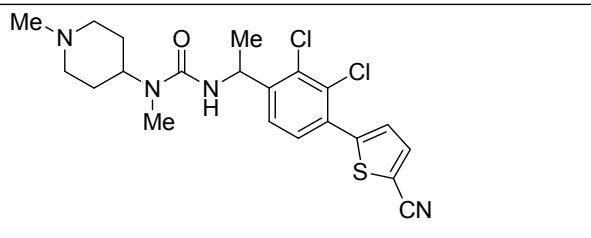
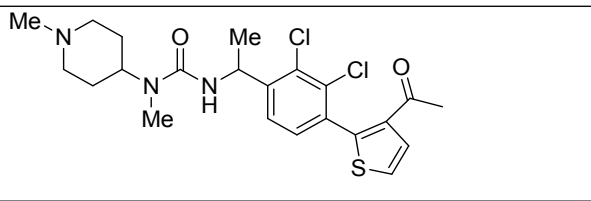
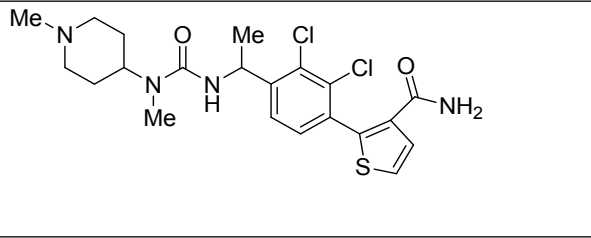
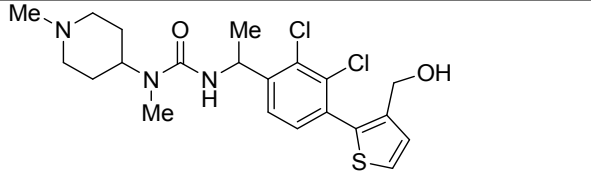
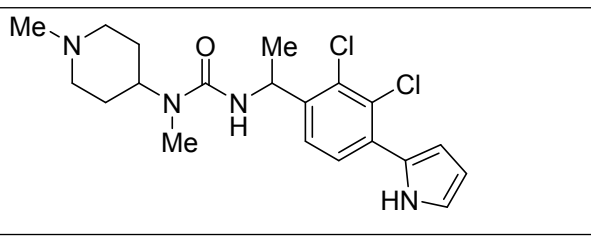
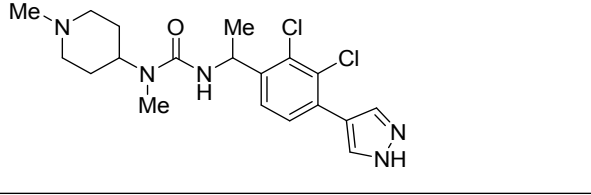
H0786		3-(1-(2,3-dicloro-4-(6-(clorometil)pirazin-2-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0791		3-(1-(2,3-dicloro-4-(6-cloropirazin-2-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0795		3-(1-(2,3-dicloro-4-(6-fluoropirazin-2-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0847		(S)-3-(1-(2,3-dicloro-4-(6-fluoropirazin-2-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0848		(R)-3-(1-(2,3-dicloro-4-(6-fluoropirazin-2-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0863		3-(1-(2,3-dicloro-4-(6-fluoropirazin-2-il)fenil)propil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0908		3-(1-(2,3-dicloro-4-(6-fluoropirazin-2-il)fenil)-2,2,2-trifluoroetil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0840		3-(1-(2,3-dicloro-4-(3-fluoropirazin-2-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0910		3-(1-(2,3-dicloro-4-(6-(trifluorometil)pirazin-2-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea

H0788		3-(1-(2,3-dicloro-4-(6-cianopirazin-2-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0789		6-(2,3-dicloro-4-(1-(3-metil-3-(1-metilpiperidin-4-il)ureido)etil)fenil)pirazina-2-carboxilato de metilo
H0760		5-(2,3-dicloro-4-(1-(3-metil-3-(1-metilpiperidin-4-il)ureido)etil)fenil)pirazina-2-carboxamida
H0769		metilo 5-(2,3-dicloro-4-(1-(3-metil-3-(1-metilpiperidin-4-il)ureido)etil)fenil)pirazina-2-carboxilato de
H0771		5-(2,3-dicloro-4-(1-(3-metil-3-(1-metilpiperidin-4-il)ureido)etil)fenil)-N,N-dimetilpirazina-2-carboxamida
H0770		3-(1-(2,3-dicloro-4-(5-(hidroximetil)pirazin-2-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0828		3-(1-(2,3-dicloro-4-(quinoxalin-2-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0822		3-(1-(2,3-dicloro-4-(5-(4-metilpiperazin-1-il)pirazin-2-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea

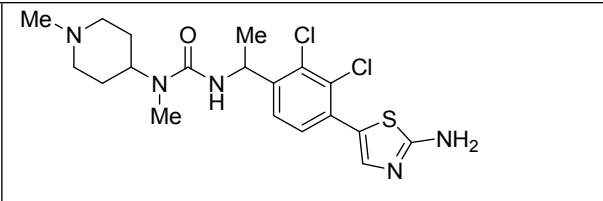
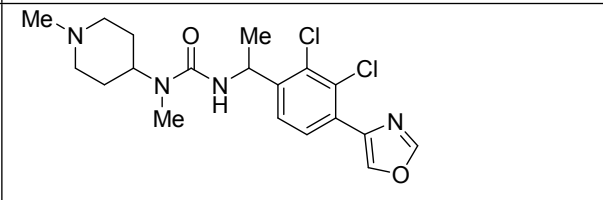
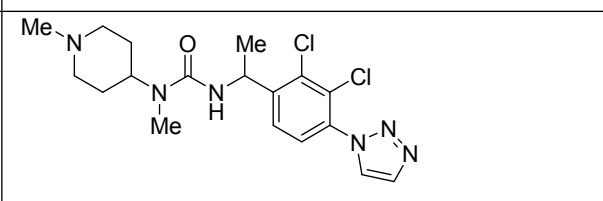
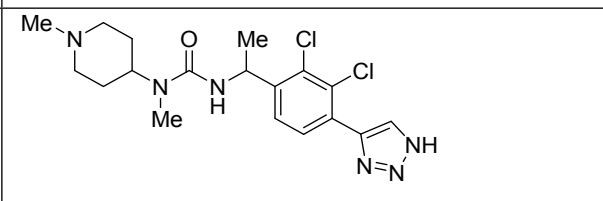
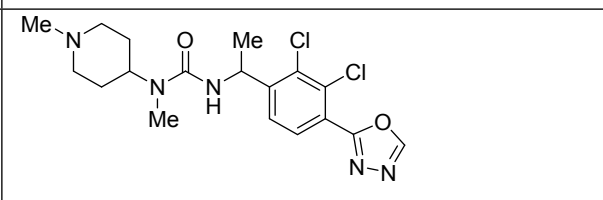
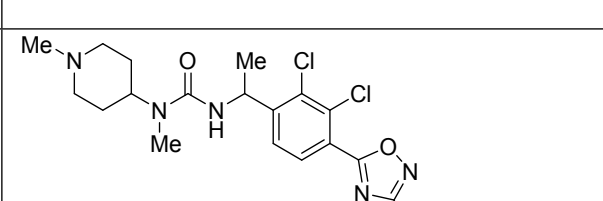
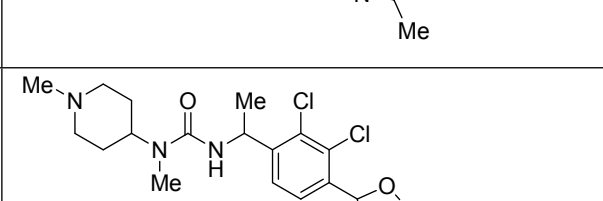
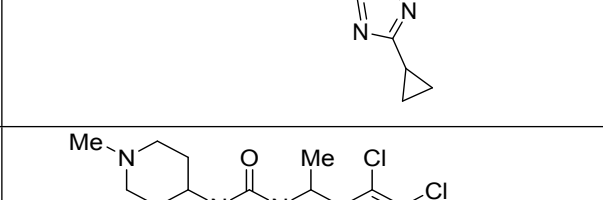
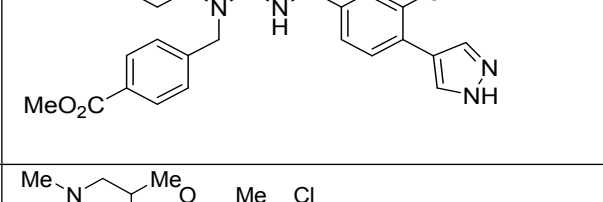
H0881		3-(1-(4,5-dicloro-6-(pirazin-2-il)piridin-3-il)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0729		3-(1-(2,3-dicloro-4-(piridazin-3-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0783		3-(1-(2,3-dicloro-4-(piridazin-4-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0793		3-(1-(2,3-dicloro-4-(1,2,4-triazin-3-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0796		3-(1-(2,3-dicloro-4-(4,6-dimorfolino-1,3,5-triazin-2-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0498		3-(1-(2,3-dicloro-4-(tiofen-3-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0594		3-(1-(2,3-dicloro-4-(tiofen-3-il)fenil)-2-((3-(hidroximetil)bencil)oksi)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0644		3-(ciano(2,3-dicloro-4-(tiofen-3-il)fenil)metil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0536		3-(1-(2,3-dicloro-4-(tiofen-2-

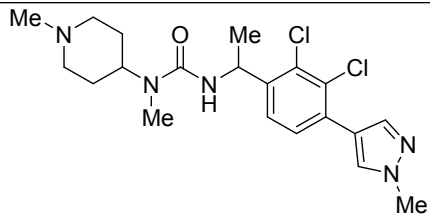
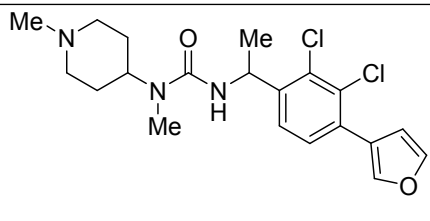
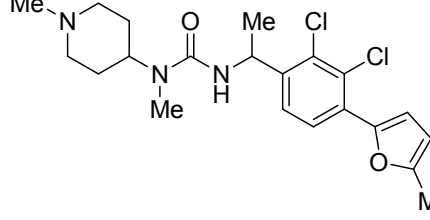
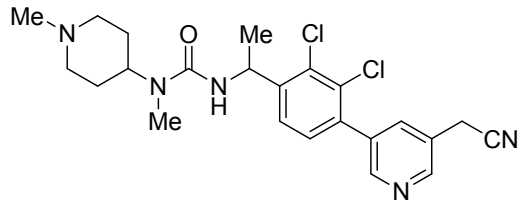
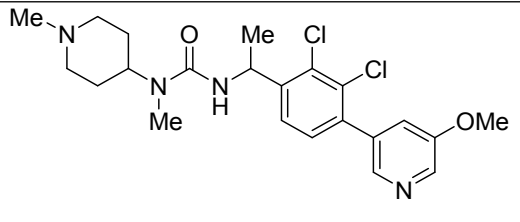
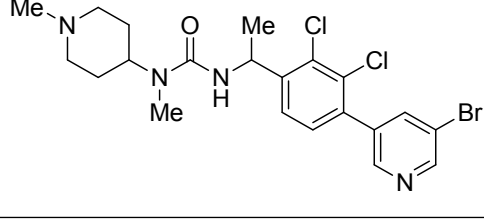
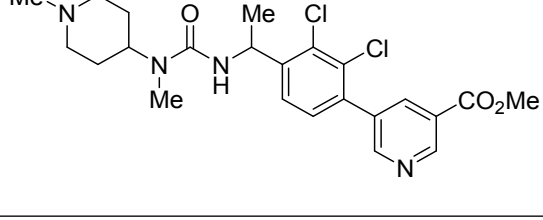
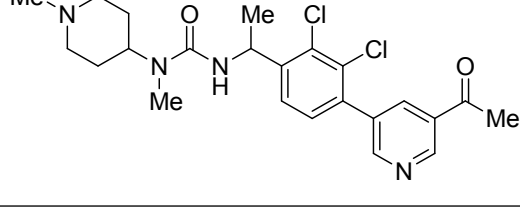
		il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0563		3-(1-(2,3-dicloro-4-(tiofen-2-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea (un solo enantiómero)
H0564		3-(1-(2,3-dicloro-4-(tiofen-2-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea (un solo enantiómero)
H0627		3-(1-(2,3-dicloro-4-(tiofen-2-il)fenil)etil)-1-hidroxi-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0660		2-(2,3-dicloro-4-(tiofen-2-il)fenil)-2-(3-metil-3-(1-metilpiperidin-4-il)ureido)acetato de metilo
H0661		3-(1-(2,3-dicloro-4-(tiofen-2-il)fenil)-2-hidroxi-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0672		3-(1-(2,3-dicloro-4-(tiofen-2-il)fenil)ciclopropil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0651		3-(1-(2,3-dicloro-4-(5-formiltiofen-2-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0653		3-(1-(2,3-dicloro-4-(5-(hidroximetil)tiofen-2-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea

H0668		3-(1-(2,3-dicloro-4-(5-(fluorometil)tiofen-2-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0654		3-(1-(2,3-dicloro-4-(5-(difluorometil)tiofen-2-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0655		3-(1-(4-(5-acetiltiofen-2-il)-2,3-diclorofenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0691		5-(2,3-dicloro-4-(1-(3-metil-3-(1-metilpiperidin-4-il)ureido)etil)fenil)tiofeno-2-carboxamida
H0728		5-(2,3-dicloro-4-(2-ciclopropil-1-(3-metil-3-(1-metilpiperidin-4-il)ureido)etil)fenil)tiofeno-2-carboxamida
H0726		5-(2,3-dicloro-4-(1-(3-metil-3-(1-metilpiperidin-4-il)ureido)etil)fenil)-N,N-dimetiltiofeno-2-carboxamida
H0689		5-(2,3-dicloro-4-(1-(3-metil-3-(1-metilpiperidin-4-il)ureido)etil)fenil)tiofeno-2-ácido carboxílico

H0692		5-(2,3-dicloro-4-(1-(3-metil-3-(1-metilpiperidin-4-il)ureido)etil)fenil)-N-metoksi-N-metiltiofeno-2-carboxamida
H0656		3-(1-(2,3-dicloro-4-(5-(1-hidroxi-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea)tiofen-2-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0652		3-(1-(2,3-dicloro-4-(5-formiltiofen-2-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0713		3-(1-(2,3-dicloro-4-(5-cianotiofen-2-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0688		3-(1-(4-(3-acetiltiofen-2-il)-2,3-diclorofenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0774		2-(2,3-dicloro-4-(1-(3-metil-3-(1-metilpiperidin-4-il)ureido)etil)fenil)tiofeno-3-carboxamida
H0664		3-(1-(2,3-dicloro-4-(3-(hidroximetil)tiofen-2-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0535		3-(1-(2,3-dicloro-4-(1H-pirrol-2-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0499		3-(1-(2,3-dicloro-4-(1H-pirazol-4-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea

H0693		3-(1-(2,3-dicloro-4-(1-(2-hidroxietyl)-1H-pirazol-4-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0694		3-(1-(2,3-dicloro-4-(1-(2-metoxietyl)-1H-pirazol-4-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0657		3-(ciano(2,3-dicloro-4-(1H-pirazol-4-il)fenil)metil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0553		3-(1-(2,3-dicloro-4-(1H-pirazol-4-il)fenil)etil)-1-(4-(hidroxi metil) bencil)-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0842		3-(1-(2,3-dicloro-4-(1-ciclopropil-1H-pirazol-4-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0542		3-(1-(2,3-dicloro-4-(1H-imidazol-4-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0568		3-(1-(2,3-dicloro-4-(tiazol-4-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0794		3-(1-(4-(2-aminotiazol-4-il)-2,3-diclorofenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0841		3-(1-(2,3-dicloro-4-(2-ciclopropiltiazol-4-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea

H0792		3-(1-(4-(2-aminotiazol-5-il)-2,3-diclorofenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0569		3-(1-(2,3-dicloro-4-(oxazol-4-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0565		3-(1-(2,3-dicloro-4-(1H-1,2,3-triazol-1-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0604		3-(1-(2,3-dicloro-4-(1H-1,2,3-triazol-4-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0595		3-(1-(2,3-dicloro-4-(1,3,4-oxadiazol-2-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0596		3-(1-(2,3-dicloro-4-(3-metil-1,2,4-oxadiazol-5-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0851		3-(1-(2,3-dicloro-4-(3-ciclopropil-1,2,4-oxadiazol-5-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0537		4-((3-(1-(2,3-dicloro-4-(1H-pirazol-4-il)fenil)etil)-1-(1-metilpiperidin-4-il)ureido)metil)benzoato de metilo
H0528		3-(1-(2,3-dicloro-4-(1H-pirazol-4-il)fenil)etil)-1-(1,3-dimetilpiperidin-4-il)-1-metilurea

H0501		3-(1-(2,3-dicloro-4-(1-metil-1H-pirazol-4-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0507		3-(1-(2,3-dicloro-4-(furan-3-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0665		3-(1-(2,3-dicloro-4-(5-metilfuran-2-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0699		3-(1-(2,3-dicloro-4-(5-(cianometil)piridin-3-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0607		3-(1-(2,3-dicloro-4-(5-metoxipiridin-3-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0695		3-(1-(4-(5-bromopiridin-3-il)-2,3-diclorofenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0635		5-(2,3-dicloro-4-(1-(3-metil-3-(1-metilpiperidin-4-il)ureido)etil)fenil)nicotinato de metilo
H0690		3-(1-(4-(5-acetilpiridin-3-il)-2,3-diclorofenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea

H0735		3-(1-(2,3-dicloro-4-(5-(pirimidin-2-il)piridin-3-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0746		3-(1-(2,3-dicloro-4-(5-(furan-3-il)piridin-3-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0747		3-(1-(2,3-dicloro-4-(5-(tiofen-3-il)piridin-3-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0748		3-(1-(2,3-dicloro-4-(5-(1-metil-1H-pirazol-4-il)piridin-3-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0765		3-(1-(2,3-dicloro-4-(5-ciclopropilpiridin-3-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0766		3-(1-(2,3-dicloro-4-(5-nitropiridin-3-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0608		3-(1-(2,3-dicloro-4-(6-isopropoxipiridin-3-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0616		3-(1-(2,3-dicloro-4-(6-cianopiridin-3-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0618		3-(1-(2,3-dicloro-4-(6-fluoropiridin-3-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea

H0623		3-(1-(2,3-dicloro-4-(1H-pirazolo[3,4-b]piridin-5-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0512		3-(1-(2,3-dicloro-4-(1-metil-1H-indazol-4-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0513		3-(1-(2,3-dicloro-4-(1H-indazol-4-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0514		3-(1-(2,3-dicloro-4-(1H-pirrolo[2,3-b]piridin-5-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0515		3-(1-(2,3-dicloro-4-(1H-indol-5-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0582		3-(1-(3-cloro-2-fluoro-4-(tiofen-2-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0571		3-(1-(3-cloro-2-fluoro-4-(1H-pirazol-4-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea

o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.

16. Un compuesto seleccionado del grupo que consiste de:

H0816		(S)-3-(1-(2,3-dicloro-4-(pirazin-2-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
-------	--	---

H0900		(R)-3-(1-(2,3-dicloro-4-(pirazin-2-il)fenil)-2,2,2-trifluoroetil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0847		(S)-3-(1-(2,3-dicloro-4-(6-fluoropirazin-2-il)fenil)etil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea
H0860		(S)-3-(1-(2,3-dicloro-4-(pirazin-2-il)fenil)propil)-1-metil-1-(1-metilpiperidin-4-il)urea

o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.

17. Una composición farmacéutica que comprende una cantidad terapéuticamente efectiva de un compuesto de acuerdo con cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 16, y uno o más excipientes farmacéuticamente aceptables.