

***REPUBLICA DE PANAMA***



***BOLETIN OFICIAL N° 245***

***TOMO II***

***PATENTES DE INVENCION***



***DIRECCION GENERAL DEL REGISTRO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL***

***9 DE FEBRERO DE 2009***



## **Boletín Oficial de la Propiedad Industrial**

**N° 245**

**Ministerio de Comercio e Industrias**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**Plaza Edison 2do. Piso**  
**Apartado 9658, Zona 4, Panamá**  
**E-mail: [dgrpi@mici.gob.pa](mailto:dgrpi@mici.gob.pa)**



*Organo Oficial*

*Su Excelencia  
Gisela Alvarez de Porras  
Ministra de Comercio e Industrias*

*Su Excelencia  
María Inés Castillo  
Viceministra de Industrias y Comercio*

*Su Excelencia  
Severo Soussa  
Viceministro de Comercio Exterior*

*Licenciado  
Henry Acevedo  
Director Nacional de Comercio*

***DIRECCION GENERAL DEL REGISTRO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL***



***Luz Celeste Ríos de Davis***  
***Directora General del Registro de la Propiedad Industrial***

***Crescencio Melgar R.***  
***Sub-Director General del Registro de la Propiedad Industrial, a.i.***

***María F. De Sánchez***  
***Jefa del Departamento de Marcas***

***Desiderio De León***  
***Jefe del Departamento de Patentes de Invención, a.i.***

***Rafael E. Monterrey G.***  
***Jefe del Departamento de Variedades Vegetales, a.i.***

***Cristina de Herrera***  
***Jefa del Departamento de Archivos***

***Julio Armando Coronado G.***  
***Jefe del Departamento de Sistemas de Información***

Significado de los códigos publicados en cada Patente de Invención, Modelo de Utilidad, Modelo y Dibujo Industrial y lo referente al Informe Sobre el Estado de la Técnica

## Abreviaturas

## Concepto

[11]	N° de Publicación
[19]	Identificación de la Administración que registra o Publica
[21]	Solicitud
[22]	Fecha de Presentación de la Solicitud
[30]	País, Número y Fecha de Prioridad
[51]	Clasificación Internacional
[54]	Título de la Patente
[57]	Resumen
[71]	Solicitante o Titular
[72]	Inventor
[74]	Apoderado Legal

**PATENTES DE INVENCION, MODELOS INDUSTRIALES,  
DIBUJOS INDUSTRIALES**

<b>SOLICITUD</b>	<b>TITULO</b>	<b>PAGINA</b>
87194 01 PI	COMPUESTOS DE TETRAHIDROPIRIDOTIENOPIRIMIDINA Y MÉTODOS PARA SU EMPLEO	9
87289 01 PI	MÉTODOS PARA PREPARAR DREIVADOS DE ÁCIDO GLUTÁMICO E INTERMEDIARIOS DEL MISMO	10
87356 01 PI	USO DE MODULADORES SELECTIVOS DE CANALES DE CLORURO PARA TRATAR EL ABUSO DE ALCOHOL Y/O SUSTANCIAS ESTIMULANTES	11
87384 01 PI	PROTEINAS DE FUSION DE EXENDINA	12
87436 01 PI	PROCESO PARA PREPARAR DERIVADOS DE INDONELINONA FENILAMINOPROPANOL	13
87494 01 PI	DERIVADOS DE PIRAZOL COMO MODULADORES DEL RECEPTOR 5-HT 2A DE SEROTONINA ÚTILES PARA EL TRATAMIENTO DE LOS TRASTORNOS RELACIONADOS CON DICHO RECEPTOR	14
87596 01 PI	DERIVADOS DE 2,3-DIHIIDROIMIDAZO [1,2-C] QUINAZOLINA SUSTITUIDA ÚTILES PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES Y TRASTORNOS HIPER-PROLIFERATIVOS ASOCIADOS CON LA ANGIOGÉNESIS	15
87688 01 PI	POLIMORFOS DE INDOL NOVEDOSOS	16
87711 01 PI	SALES DE ADICION DE ACIDO, HIDRATOS Y POLIMORFOS DE LA ETIL-AMIDA DEL ACIDO 5-(2,4-DIHIIDROXI-5-ISOPROPIL-FENIL)-4-(4-MORFOLIN-4-IL-METIL-FENIL)-ISOXAZOL-3-CARBOXILICO, Y FORMULACIONES QUE COMPRENDEN ESTAS FORMAS	17
87718 01 PI	HETEROCICLOS SULFONILADOS ÚTILES PARA LA MODULACIÓN DEL RECEPTOR DE PROGESTERONA	18
87721 01 PI	IMIDAZOL-TRIAZOLOPIRIMIDINAS SUSTITUIDAS	19
87759 01 MU	RECAMARA ARQUEADA PARA UN ARMA DE FUEGO Y UN METODO PARA SU FABRICACION	20
87790 01 PI	COMPOSICION BIO FERTILIZANTE	21
87802 01 PI	DERIVADOS DE PIRASOL SUSTITUIDOS CON HETEROARIL ÚTILES PARA TRATAR TRASTORNOS HIPERPROLIFERATIVOS Y ENFERMEDADES ASOCIADAS CON ASMA	22
87805 01 PI	APARATO PARA LA APERTURA Y CIERRE DE MOLDES EN UNA MÁQUINA DE MOLDEO DE ARTÍCULOS DE VIDRIO	23
87822 01 PI	ANTICUERPO HUMANIZADOS CONTRA EL GLOBULÓMERO AB(20-42) Y SUS USOS	24
87840 01 PI	OXAZOLIDINONAS SUSTITUIDAS Y SU USO	25
87841 01 PI	OXAZOLIDINONAS SUSTITUIDAS Y SU USO	26
87843 01 PI	OXAZOLIDINONAS SUSTITUIDAS Y SU USO	27
87870 01 PI	DERIVADOS DE MACROLACTONA	28
87896 01 PI	PROCESO PARA LA PREPARACIÓN DE TRIFLUORALQUIL-FENIL SULFONAMIDAS Y DE SULFONAMIDAS HETEROCÍCLICAS	29
87898 01 PI	PROCESOS E INTERMEDIARIOS PARA LA PREPARACION DE COMPUESTOS DE SILFONAMIDA HETEROCÍCLICA	30

<b>SOLICITUD</b>	<b>TITULO</b>	<b>PAGINA</b>
87899 01	PI DERIVADOS DE LA 6-CUCKIANUBI-3-(PIRIDAZIN-4-IL)IMIDAZOL (1,2-B) PRIRIDAZINA, SU PREPARACIÓN Y SU APLICACIÓN EN TERAPÉUTA	31
87901 01	PI DERIVADOS DE AMINOALQUILAZOL COMO ANTAGONISTAS DE HISTAMINA-3	32
87902 01	PI AGENTES CITOTÓXICOS QUE COMPRENEN NUEVOS DERIVADOS DE TOMAIMICINA Y SU USO TERAPÉUTICO	33

### **INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA**

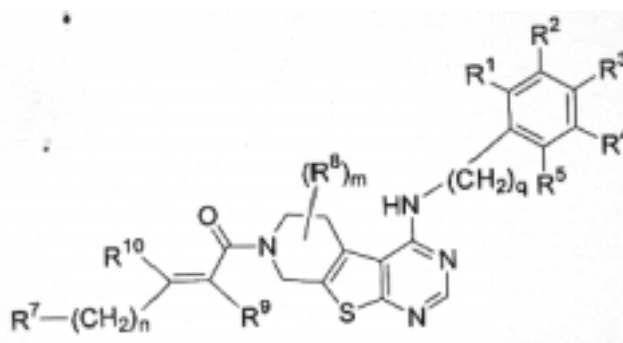
<b>SOLICITUD</b>	<b>TITULO</b>	<b>PAGINA</b>
85887 01	LACOFLEX (CAJA CONTENEDORA FLEXIBLE DE MATERIAL PLASTICO)	34
86721 01	ANTICUERPOS ANTI-IL-6, COMPOSICIONES, MÉTODOS Y USOS	35
86791 01	MODULADORES DE QUINASAS CON ESTRUCTURAS DE ALQUILQUINOLINA Y ALQUILQUINAZOLINA	36
86796 01	MODULADORES DE TIENOPIRIMIDINA Y TIENOPIRIDINA QUINASA	37
86894 01	DISPOSITIVO ELEVADOR DEL ASIENTO DEL INODORO	38
86938 01	COMPUESTOS PPAR ACTIVOS	39
87076 01	USO DE DERIVADOS HETEROCICLICOS BENZO-FUSIONADOS DE SULFAMIDA PARA EL TRATAMIENTO DEL DOLOR	41
87102 01	ANTAGONISTA DEL RECEPTOR UROTENSINA II	42
87174 01	PROCESOS PARA PREPARAR CONJUGADOS DE POLIETILEN GLICOL SOLUBLES EN AGUA DE INMUNOSUPRESORES MACROLIDOS	43
87204 01	METODOS PARA TRATAR TRASTORNOS COGNITIVOS Y OTROS AFINES	44
87406 01	DERIVADOS DE N-(AMINO-HETEROARIL)-1h-INDOL-2-CARBOXAMIDAS, SU PREPARACIÓN Y SU APLICACIÓN EN TERAPÉUTICA	45
87436 01	PROCESO PARA PREPARAR DERIVADOS DE INDONELINONA FENILAMINOPROPANOL	46
87437 01	IDENTIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE VARIANTES DE REPLICON DE VHC CON MENOR SUSCEPTIBILIDAD A VHC-796, Y METODOS RELACIONADOS	47
87484 01	SISTEMA DE SOPORTE DE CARGA PARA FORMALETAS DE PARED Y SU MÉTODO	49
87519 01	COMPUESTOS INHIBIDORES DE MTP DE ÁCIDO TETRAHIDRO-NAFTALEN-1-CARBOXÍLICO SUSTITUIDOS CON PIPERIDINA O PIPERAZINA	50
87531 01	BRACKETS Y PROCEDIMIENTO DE ALINEAMIENTO INTERDENTAL CON ALAMBRE TEJIDO	51
87559 01	MEJORAS EN Y RELACIONADAS CON MECANISMOS ACCIONADORES ADECUADOS PARA USARSE EN DISPOSITIVOS DE DESCARGA DE FÁRMACOS	52
87637 01	NUEVA UTILIZACION TERAPEUTICA PARA EL TRATAMIENTO DE LAS LEUCEMIAS	53

<b>SOLICITUD</b>	<b>TITULO</b>	<b>PAGINA</b>
87644 01	SISTEMA Y PROCEDIMIENTO PARA EL TRANSPORTE Y LA MANIPULACIÓN DE DESPERDICIOS	54
87645 01	USO DE DERIVADOS DE MONONITRATO DE DIANHIDROHEXITA COMO AGENTES PARA EL TRATAMIENTO DE TRASTORNOS INTESTINALES	55
87659 01	USO DE DERIVADOS DE ACIDO DE PIRANONA SUSTITUIDOS PARA PRODUCIR MEDICAMENTOS PARA TRATAR EL SINDROME METABOLICO	56
87683 01	NUEVOS DERIVADOS TRICÍCLICOS, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACIÓN Y LAS COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE LO CONTIENEN	57
87712 01	OBTENCION, AISLAMIENTO Y CRIOCONSERVACION DE CELULAS ENDOMETRIALES/MENSTRUALES	58
87723 01	INTERACCION ENTRE ELEMENTO DE COMBINACION DE LLAVE Y ELEMENTO DE COMBINACION DE CERRADURA	59
87768 01	UTILIZACION DE 4-CICLOPROPILMETOXI-N-(3-DICLORO-1- OXIDO-PIRIDIN-4-IL)-5-(METOXI) PIRIDIN-2-CARBOXAMIDA PARA EL TRATAMIENTO DE TRASTORNOS MOTORES ASOCIADOS A LA ENFERMEDAD DE PARKINSON	60
87771 01	DERIVADOS DE SULFONIL AMIDA PARA EL TRATAMIENTO DEL CRECIMIENTO CELULAR ANORMAL	61
87773 01	ANTAGONISTA DEL RECEPTOR DE PROGESTERONA PARA USAR EN BRCA, SOLO O EN COMBINACIÓN CON UN ANTIESTRÓGENO	62
87774 01	COMBINACIÓN DE ANTAGONISTA DEL RECEPTOR DE PROGESTERONA CON UN INHIBIDOR DE LA AROMATASA PARA USAR EN ENFERMEDADES MEDIADAS POR BRCA	64
87775 01	COMBINACIÓN DE ANTAGONISTA DEL RECEPTOR DE PROGESTERONA CON ANTIESTRÓGENOS NO ESTEROIDALES PARA USAR EN ENFERMEDADES MEDIADAS POR BRCA	65
87776 01	COMBINACIÓN DE ANTAGONISTA DEL RECEPTOR DE PROGESTERONA CON UN ANTAGONISTA DE LA HORMONA LIBERADORA DE HORMONA LUTEINIZANTE PARA USAR EN ENFERMEDADES MEDIADAS POR BRCA	66
87782 01	DISPOSITIVO MOVIL DE EMERGENCIA PARA PERSONAL DE EMERGENCIA	68
87783 01	PANTALLA DE EMERGENCIA PARA PERSONAL DE EMERGENCIA	69
87784 01	METODOS PARA COMUNICACIONES DE EMERGENCIA DENTRO DE UN SISTEMA DE SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS	70
87785 01	METODO Y SISTEMA PARA PROBAR UN SISTEMA DE CONTROL PARA EDIFICIOS	71
87787 01	MÉTODO Y APARATO PARA PROVEER ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA A UN CIRCUITO DE ANUNCIADORES DE ALARMA	72
87799 01	COMPUESTOS AMINO-HETEROCÍCLICOS	73
87809 01	PROCESO PARA LA RECUPERACION DE METAL PRECIOSO DE UN MINERAL O CONCENTRADO DE SULFURO U OTRO MATERIAL DE ALIMENTACION	74
87815 01	FORMULACION DE PASIREOTIDA	75
 <b>PATENTES DE INVENCION</b>		 <b>24</b>
 <b>MODELO DE UTILIDAD</b>		 <b>1</b>
 <b>INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA</b>		 <b>36</b>



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**DATOS BIBLIOGRAFICOS**  
**(12) PATENTE DE INVENCION**

(19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 87194-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 20-MAR-07  
 (71) Titular(es): BAYER PHARMACEUTICALS CORPORATION, 400 MORGAN LANE, WEST HAVEN, CONNECTICUT 06516, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América  
 (72) Inventor(es): CHENGZHI ZHANG (US), KANWAR SIDHU (US), MARIO LOBELL (DE), GAETAN LADOUCEUR (US), QIAN ZHAO (US), ZHENG LIU (US), KRISTEN ALLEGUE (US), CHETAN DARNE (US), JASON NEWCOM (US)  
 (74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN  
 (30) Numero(s) prioridad: 60/784,146 Estados Unidos de América  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 A61K 31/00  
 (54) Titulo: COMPUESTOS DE TETRAHIDROPIRIDOTIENOPYRIMIDINA Y MÉTODOS PARA SU EMPLEO



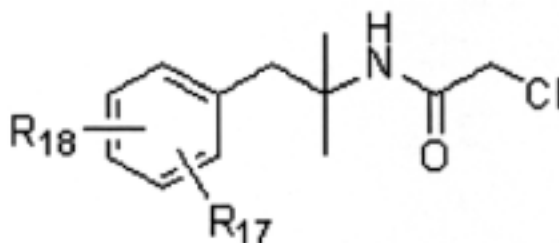
(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE RELACIONA CON COMPUESTOS DE LA FÓRMULA (I) EN LA CUAL LAS VARIABLES SON LAS DESCRIPTAS EN LA MEMORIA DESCRIPTIVA, CON COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE LOS CONTIENEN, CON MÉTODOS PARA LA PREPARACIONES DE LOS COMPUESTOS Y COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS Y CON MÉTODOS PARA USAR LOS COMPUESTOS Y COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS PARA EL TRATAMIENTO O PREVENCIÓN DE TRASTORNOS, EN PARTICULAR EL CÁNCER.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 DATOS BIBLIOGRAFICOS  
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 87289-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 01-JUN-07  
 (71) Titular(es): WYETH,, FIVE GIRALDA FARMS, MADISON, NEW JERSEY 07940, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
 (72) Inventor(es): RONALD S. MICHALAK (US), MEL JENNINGS (US), TIMOTHY DOYLE (US), JOSEPH ZELDIS (US), DAVID M. BLUM (US)  
 (74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA  
 (30) Numero(s) prioridad: 60/810,292 Estados Unidos de América  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 C07/D 295/00  
 (54) Titulo: MÉTODOS PARA PREPARAR DERIVADOS DE ÁCIDO GLUTÁMICO E INTERMEDIARIOS DEL MISMO



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A NUEVOS MÉTODOS PARA LA PREPARACION DE DERIVADOS DE ÁCIDO GLUTÁMICO E INTERMEDIARIOS DE LOS MISMOS, Y A TALES COMPUESTOS PREPARADOS POR LOS NUEVOS MÉTODOS.



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**DATOS BIBLIOGRAFICOS**  
**(12) PATENTE DE INVENCION**

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 87356-01

(22) Fecha de Solicitud : 06-JUL-07

(71) Titular(es): HYTHIAM, INC., 11150 SANTA MÓNICA BIVD., SUITE 1500, LOS ANGELES, CALIFORNIA 90025, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

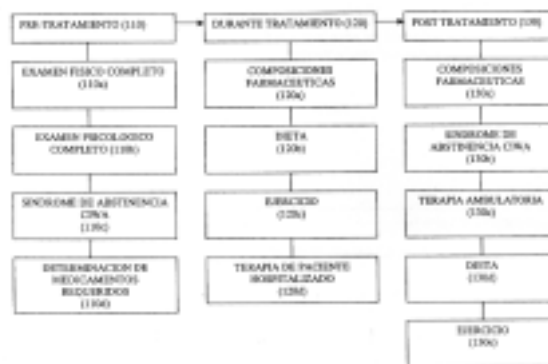
(72) Inventor(es): JOSE LEGARDA IBAÑEZ (ES)

(74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/00

(54) Título: USO DE MODULADORES SELECTIVOS DE CANALES DE CLORURO PARA TRATAR EL ABUSO DE ALCOHOL Y/O SUSTANCIAS ESTIMULANTES



(57) Resumen

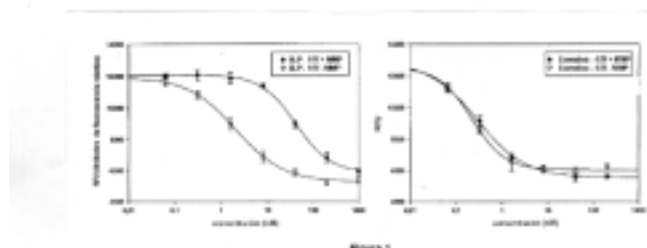
LA INVENCION SE RELACIONA A MÉTODOS DE Y TRATAMIENTOS PARA UTILIZAR COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS A PARTIR DE UNA CLASE DE COMPUESTOS QUE DE MANERA DIRECTA O INDIRECTA MODULA DE MANERA SELECTIVA LA ACTIVIDAD DE CANAL DE CLORURO GABAA PARA TRATAR EL ABUSO DE ALCOHOL O EL ABUSO DE SUSTANCIAS ESTIMULANTES. LA PRESENTE INVENCION TAMBIÉN SE RELACIONA CON MÉTODOS DE, Y PROTOCOLOS PARA ALIVIAR SÍNTOMAS ASOCIADOS CON ALCOHOL Y/O ABUSO DE SUSTANCIAS ESTIMULANTES EN UN PLAN COMPRENSIVO DE TRATAMIENTO. DE MANERA MÁS ESPECÍFICA, LA PRESENTE INVENCION SE RELACIONA AL USO DE UN MODULADOR SELECTIVO DE CANALES DE CLORURO, COMO FLUMAZENIL, PARA TRATAR LA DEPENDENCIA DEL ALCOHOL Y/O LA DEPENDENCIA PSICO ESTIMULANTE, LOS SÍNTOMAS DE ABSTINENCIA ASOCIADOS CON LOS MISMOS, Y LAS ANSIEDADES ASOCIADAS CON LAS MISMAS.



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**DATOS BIBLIOGRAFICOS**  
**(12) PATENTE DE INVENCION**

(19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 87384-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 23-JUL-07  
 (71) Titular(es): BIOREXIS PHARMACEUTICAL CORPORATION, 3400 HORIZON DRIVE, KING OF PRUSSIA, PENNSYLVANIA 19406-2675, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
 (72) Inventor(es): HOMAYOUN SADEGHI (US), CHRISTOPHER PHILIP PRIOR (US), DAVID JAMES BALLANCE (US), ANDREW JOHN TURNER (US)  
 (74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI  
 (30) Numero(s) prioridad: 60/832,582 Estados Unidos de América, 60/857,474 Estados Unidos de América, 60/874,965 Estados Unidos de América  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 A61/K 38/17; A61/K 38/26; A61/P 3/00; A61/P 9/00; A61/P 25/00; C07/K 14/47; C07/K 14/435  
 (54) Título: PROTEINAS DE FUSION DE EXENDINA

DIBUJO PRINCIPAL



(57) Resumen

LA INVENCION PROPORCIONA PROTEINAS DE FUSION QUE COMPRENEN UNA EXENDINA-4 FUSIONADA A UNA TRANSFERRINA (Tf) POR MEDIO DE UN ENGARCE POLIPEPTIDICO NO HELICOIDAL, ASÍ COMO MOLÉCULAS DE ÁCIDOS NUCLEICOS CORRESPONDIENTES, VECTORES, CÉLULAS HUÉSPED, Y COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS. LA INVENCION TAMBIÉN PROPORCIONA EL USO DE LAS PROTEINAS DE FUSION EXENDINA-4/Tf PARA TRATAMIENTO DE DIABETES TIPO II Y OBESIDAD Y PARA REDUCIR PESO CORPORAL.



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**DATOS BIBLIOGRAFICOS**  
**(12) PATENTE DE INVENCION**

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 87436-01

(22) Fecha de Solicitud : 22-AUG-07

(71) Titular(es): WYETH,, FIVE GIRALDA FARMS, MADISON, NEW JERSEY 07940, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): MOUSUMI GHOSH, (US), MAHMUT LEVENT (US), JIANXIN REN (US), PANOLIL RAVEENDRANATH (US), ZHIXIAN DING (US), ANITA WAI-YIN CHAN, (US), ANTONIA A. NIKITENKO, (US), JOHN R. POTOSKI (US), MAOTANG ZHOU (US), ASAF ALIMARDANOV (US), ALEXANDER V. GONTCHAROV. (US)

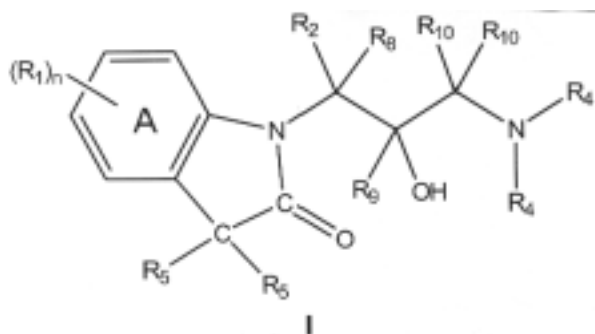
(74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA

(30) Numero(s) prioridad: 60/839,978 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 209/34; C07/D 405/06; A61/K 31/4045; A61/P 25/00

(54) Titulo: PROCESO PARA PREPARAR DERIVADOS DE INDONELINONA FENILAMINOPROPANOL



(57) Resumen

SE DESCRIBEN PROCESOS PARA PREPARAR DERIVADOS DE INDOLINONA FENILAMINOPROPANOL, PARTICULARMENTE DERIVADOS QUIRALES DE INDOLINONA FENILAMINOPROPANOL DE LA FÓRMULA GENERAL I. LOS PROCESOS DESCRITOS PUEDEN USARSE PARA PREPARAR, INTER ALIA, 7-FLUORO-1-[(1S,2R)-1-(3-FLUOROFENIL)-2-HIDROXI-3-(METILAMINO)PROPIL]-3,3-DIMETIL-1,3-DIHI-DRO-2H-INDOL-2-ONA Y 7-FLUORO-1-[(1S,2R)-1-(3,5-DIFLUOROFENIL)-2-HIDROXI-3-(METILAMINO)PROPIL]-3,3-DIMETIL-1,3-DIHI-DRO-2H-INDOL-2-ONA. TAMBIÉN SE DESCRIBEN INTERMEDIOS DE LOS PROCESOS.



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**DATOS BIBLIOGRAFICOS**  
**(12) PATENTE DE INVENCION**

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 87494-01

(22) Fecha de Solicitud : 03-OCT-07

(71) Titular(es): ARENA PHARMACEUTICALS, INC., 6166 NANCY RIDGE DRIVE, SAN DIEGO, CALIFORNIA 92121, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): BRADLEY TEEGARDEN (US), YIFENG XIONG (US), SONJA STRAH-PLEYNET (US), JIN SUN KAROLINE CHOI (US), MARTIN C. CHERRIER (US), PETER I. DOSA (US), BRIAN M. SMITH (US), BRETT ULLMAN (US)

(74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA

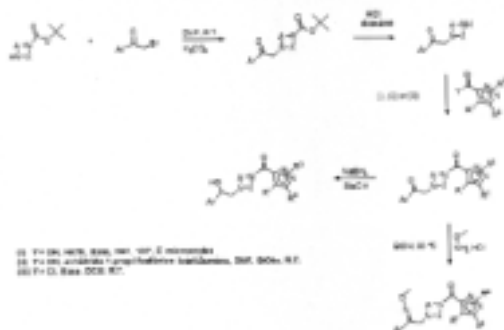
(30) Numero(s) prioridad: 60/849,070 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/415; A61/P 25/00; C07/D 231/14

(54) Título: DERIVADOS DE PIRAZOL COMO MODULADORES DEL RECEPTOR 5-HT<sub>2A</sub> DE SEROTONINA ÚTILES PARA EL TRATAMIENTO DE LOS TRASTORNOS RELACIONADOS CON DICHO RECEPTOR

FIGURA 1



(57) Resumen

LOS COMPUESTOS Y SUS COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS ESTÁN DIRIGIDOS A MÉTODOS ÚTILES EN EL TRATAMIENTO DEL INSOMNIO Y LOS TRASTORNOS DEL SUEÑO RELACIONADOS, LA AGREGACIÓN PLAQUETARIA, LA CORONARIOPATÍA, EL INFARTO MIOCARDÍACO, EL ACCIDENTE ISQUÉMICO TRANSITORIO, LA ANGINA, EL ACCIDENTE CEREBROVASCULAR, LA FIBRILACIÓN AURICULAR, REDUCIR EL RIESGO DE FORMACIÓN DE COÁGULOS SANGUÍNEOS, EL ASMA O SUS SÍNTOMAS, LA AGITACIÓN O SUS SÍNTOMAS, LOS TRASTORNOS DE CONDUCTA, LA PSICOSIS INDUCIDA POR FÁRMACOS, LA PSICOSIS ORGÁNICA SIN ESPECIFICAR (NOS, NO ESPECIFICADA DE OTRA MANERA POR SUS SIGLAS EN INGLÉS), LOS TRASTORNOS PSICÓTICOS, LA PSICOSIS, LA ESQUIZOFRENIA AGUDA, LA ESQUIZOFRENIA CRÓNICA, LA ESQUIZOFRENIA SIN ESPECIFICAR Y LOS TRASTORNOS RELACIONADOS, LOS TRASTORNOS RELACIONADOS CON LA DIABETES, LA LEUCOENCEFALOPATÍA MULTIFOCAL PROGRESIVA Y SIMILARES. LA PRESENTE INVENCION TAMBIÉN SE RELACIONA CON LOS MÉTODOS PARA EL TRATAMIENTO DE TRASTORNOS MEDIADOS POR EL RECEPTOR 5-HT<sub>2A</sub> DE SEROTONINA EN COMBINACIÓN CON OTROS FÁRMACOS ADMINISTRADOS JUNTOS O POR SEPARADO.



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**DATOS BIBLIOGRAFICOS**  
**(12) PATENTE DE INVENCION**

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 87596-01

(22) Fecha de Solicitud : 04-DEC-07

(71) Titular(es): BAYER PHARMACEUTICALS CORPORATION, 400 MORGAN LANE, WEST HAVEN, CONNECTICUT 06516, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): HENTEMANN (US), JILL WOOD (US), WILLIAM SCOTT (US), MARTIN MICHELS (DE), ANN-MARIE CAMPBELL (US), ANN-MARIE BULLION (US), BRUCE R. BOWLEY (US), ANIKO REDMAN (US)

(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN

(30) Numero(s) prioridad: 60/873,090 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 487/04

(54) Título: DERIVADOS DE 2,3-DIHIIDROIMIDAZO[1,2-C]QUINAZOLINA SUSTITUIDA ÚTILES PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES Y TRASTORNOS HIPER-PROLIFERATIVOS ASOCIADOS CON LA ANGIOGÉNESIS

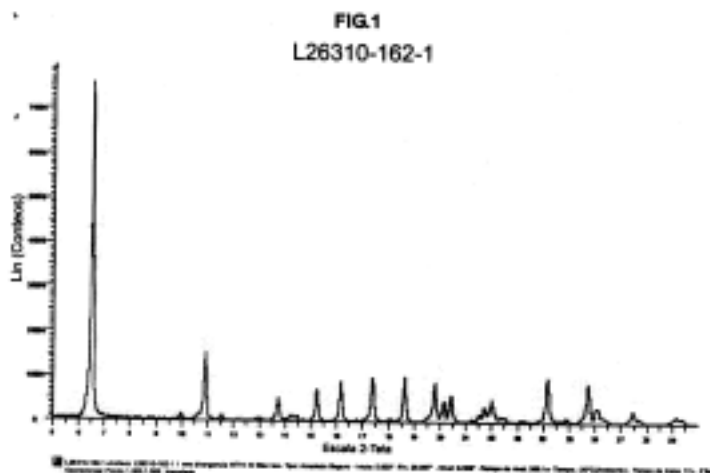
(57) Resumen

ESTA INVENCION SE REFIERE A NUEVOS COMPUESTOS DE 2,3-DIHIIDROIMIDAZO[1,2-C]QUINAZOLINA, A COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE CONTIENEN DICHS COMPUESTOS Y A LA UTILIZACION DE ESOS COMPUESTOS O COMPOSICIONES PARA LA INHIBICION DE FOSFOTIDILINOSITOL-3-QUINASA (P13K) Y PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES ASOCIADAS CON LA ACTIVIDAD DE FOSFOTIDILINOSITOL-3-QUINASA (P13K), EN PARTICULAR PARA EL TRATAMIENTO DE TRASTORNOS DE ANGIOGENESIS Y/O HIPER-PROLIFERATIVOS, COMO UN AGENTE UNICO O EN COMBINACION CON OTROS INGREDIENTES ACTIVOS.



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**DATOS BIBLIOGRAFICOS**  
**(12) PATENTE DE INVENCION**

(19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 87688-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 01-FEB-08  
 (71) Titular(es): WYETH,, FIVE GIRALDA FARMS, MADISON, NEW JERSEY 07940, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América  
 (72) Inventor(es): ABDOLSAMAD TADAYON (CD), KU, MANNCHING SHERRY (US), WU, HSUEH-LING (US), LI, DAVID ZENAN (US)  
 (74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ  
 (30) Numero(s) prioridad: 60/899,473 Estados Unidos de América  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 C07/D 209/22  
 (54) Titulo: POLIMORFOS DE INDOL NOVEDOSOS



(57) Resumen  
 POLIMORFOS NOVEDOSOS, COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE CONTIENEN POLIMORFOS NOVEDOSOS, MÉTODOS PARA UTILIZAR POLIMORFOS NOVEDOSOS Y MÉTODOS PARA PREPARAR POLIMORFOS NOVEDOSOS DE ÁCIDO [1-(4-TERC-BUTILBENCIL)-5-(3-METILFENIL) - 1H - INDOL - 3 - IL] (OXO) ACÉTICO DESCRIBEN AQUÍ.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 DATOS BIBLIOGRAFICOS  
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 87711-01

(22) Fecha de Solicitud : 29-FEB-08

(71) Titular(es): NOVARTIS AG, LICHTSTRASSE 35, 4056 BASEL, SUIZA, Suiza

VERNALIS (R&D)LTD, OAKDENE COURT, 613 READING ROAD, WINNERSH, BERKSHIRE RG41 5UA, GRAN BRETAÑA, Gran Bretaña

(72) Inventor(es): MARTIN JAMES DRYSDALE (GB)

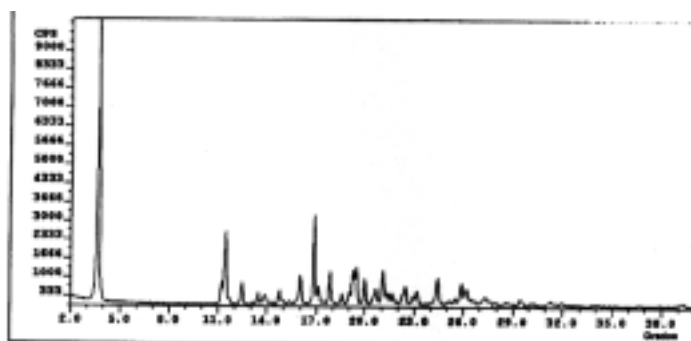
(74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA

(30) Numero(s) prioridad: 07103346.8 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/P 35/00; C07/D 261/18

(54) Título: SALES DE ADICION DE ACIDO, HIDRATOS Y POLIMORFOS DE LA ETIL-AMIDA DEL ACIDO 5-(2,4-DIHI-DROXI-5-ISOPROPIL-FENIL)-4-(4-MORFOLIN-4-IL-METIL-FENIL)-ISOXAZOL-3-CARBOXILICO, Y FORMULACIONES QUE COMPRNDEN ESTAS FORMAS



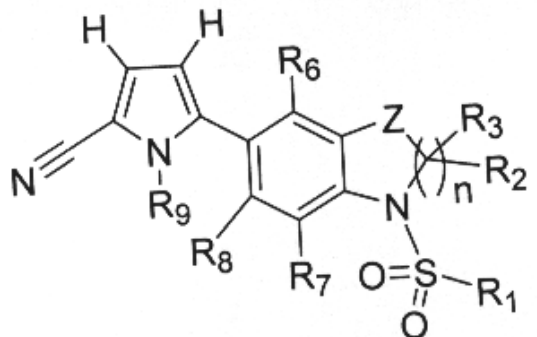
(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A NUEVAS FORMAS DE SAL DE ETIL-AMIDA DEL ACIDO 5-(2,4-DIHI-DROXI-5-ISOPROPILFENIL)-4-(4-MORFOLIN-4-IL-METIL-FENIL)-ISOXAZOL-3-CARBOXILICO, EN PARTICULAR LA SAL DE MESILATO, CLORHIDRATO, TARTRATO, FOSFATO, Y HEMI-FUMARATO DE LA MISMA; A FORMAS CRISTALINAS DE ESTAS SALES; A POLIMORFOS DE LA ETIL-AMIDA DEL ACIDO 5-(2,4-DIHI-DROXI-5-ISOPROPIL-FENIL)-4-(4-MORFOLIN-4-IL-METIL-FENIL)-ISOXAZOL-3-CARBOXILICO; A HIDRATOS Y POLIMORFOS DE LAS NUEVAS FORMAS DE SAL MENCIONADAS ANTERIORMENTE; AL USO DE LAS NUEVAS FORMAS DE SAL MENCIONADAS ANTERIORMENTE, PARA LA FABRICACION DE UN MEDICAMENTO PARA EL TRATAMIENTO DE UN TRASTORNO MEDIADO POR HSP90; A UN METODO PARA EL TRATAMIENTO DE UN TRASTORNO MEDIADO POR HSP90, UTILIZANDO LAS NUEVAS FORMAS DE SAL; A FORMULACIONES QUE COMPRENDEN ESTAS FORMAS DE SAL, EN PARTICULAR SOLUCIONES ACUOSAS ADECUADAS PARA ADMINISTRACION INTRAVENOSA; Y A RECIPIENTES DE VIDRIO AMBAR QUE SE RELLENAN CON ESTAS FORMULACIONES.



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**DATOS BIBLIOGRAFICOS**  
**(12) PATENTE DE INVENCION**

- (19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 87718-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 06-MAR-08  
 (71) Titular(es): WYETH,, FIVE GIRALDA FARMS, MADISON, NJ 07940, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA., Estados Unidos de América  
 (72) Inventor(es): ANDREW FENSOME (US), CASEY CAMERON MCCOMAS (US)  
 (74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA  
 (30) Numero(s) prioridad: 60/905,199 Estados Unidos de América  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 A61/K 31/404; A61/P 15/00; C07/D 209/00; C07/D 215/04  
 (54) Titulo: HETEROCICLOS SULFONILADOS UTILES PARA LA MODULACIÓN DEL RECEPTOR DE PROGESTERONA



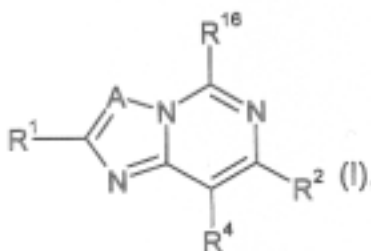
(57) Resumen

SE PROPORCIONAN COMPUESTOS DE LA SIGUIENTE ESTRUCTURA DONDE R1-R4 Y R6-R9 SE DEFINEN MAS ADELANTE, METODOS PARA PREPARAR Y USAR ESTOS COMPUESTOS PARA ANTICONCEPCION; PARA TRATAR O PREVENIR FIBROIDES, LEIOMIOMATA UTERINO, ENDOMETRIOSIS, HEMORRAGIA DISFUNCIONAL, SINDROME DEL OVARIO POLIQUISTICO, Y CARCINOMAS DEPENDIENTES DE HORMONA; PROPORCIONAR TERAPIA DE REEMPLAZO HORMONAL; ESTIMULAR LA INGESTA DE ALIMENTOS; DE SINCRONIZACION DEL ESTRO Y PARA TRATAR SINTOMAS RELACIONADOS CON EL CICLO.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 DATOS BIBLIOGRAFICOS  
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 87721-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 10-MAR-08  
 (71) Titular(es): BAYER HEALTHCARE AG, 51368 LEVERKUSEN, ALEMANIA., Alemania  
 (72) Inventor(es): MICHAEL SPERZEL (DE), STEPHAN SIEGEL (DE), ANDREAS WILMEN (DE), SUSANNE ROHRIG (DE), NEILS SVENSTRUP (DE), MARK EJEAN GNOTH (DE), STEFAN HEITMEIER (DE), ULRICH RESTER (DE), DMITRY ZUBOV (DE), JOCHEN STRAYLE (DE)  
 (74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.  
 (30) Numero(s) prioridad: 102007012645.0 Alemania  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 A61/K 31/519; A61/P 7/00; C07/D 235/00; C07/D 487/04  
 (54) Título: IMIDAZOL-TRIAZOLOPIRIMIDINAS SUSTITUIDAS



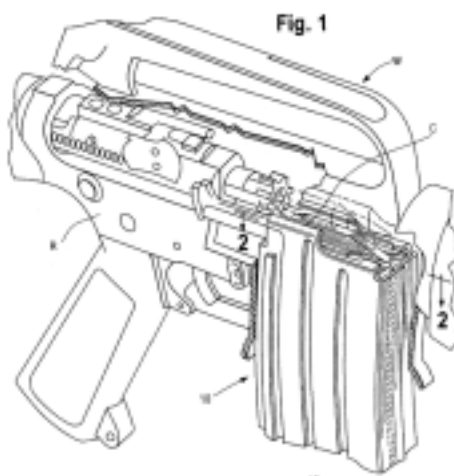
(57) Resumen

LA INVENCION SE REFIERE A IMIDAZO- Y TRIAZOLOPIRIMIDINAS SUSTITUIDAS, A PROCEDIMIENTOS PARA SU PREPARACION Y A SU USO PARA LA PREPARACION DE MEDICAMENTOS PARA EL TRATAMIENTO Y/O PROFILAXIS DE ENFERMEDADES, EN PARTICULAR DE TRASTORNOS HEMATOLOGICOS, PREFERIBLEMENTE DE LEUCOPENIAS Y NEUTROPENIAS.



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**DATOS BIBLIOGRAFICOS**  
**(12) MODELO DE UTILIDAD**

- (19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 87759-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 07-APR-08  
 (71) Titular(es): DEAN B. JACOBSON, 29963 S. WESTERN AVE., BEECHER, ILLINOIS 60401., Estados Unidos de América  
 (72) Inventor(es): DEAN B. JACOBSON (US)  
 (74) Apoderado: VICTOR MENDEZ FABREGA Y ASSOCIATES  
 (30) Numero(s) prioridad: 60/922,104 Estados Unidos de América  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 F41/A 9/00; F41/A 9/61  
 (54) Título: RECAMARA ARQUEADA PARA UN ARMA DE FUEGO Y UN METODO PARA SU FABRICACION



- (57) Resumen  
 UNA RECAMARA ARQUEADA PARA UN ARMA DE FUEGO, TAL COMO UN RIFLE O UNA CARABINA, QUE TIENE UNA RANURA Y UN ENSAMBLAJE SEGUIDOR PARA SUMINISTRAR RONDAS DE MUNICION, UNA A LA VEZ, AL AREA DE DISPARO DEL ARMA DE FUEGO Y QUE PUEDE SER FABRICADA A PARTIR DE UNA SOLA PIEZA DE METAL Y TIENE UN INTERIOR LISO LIBRE DE SOLDADORAS Y PUNTOS ASPEROS. LA INVENCION TAMBIEN INCLUYE UN METODO PARA ELABORAR TAL RECAMARA, QUE INCLUYE LOS PASOS DE ESTAMPAR EN PROFUNDIDAD Y EXTENDER EL CUERPO DE LA RECAMARA BAJO PRESION SUSTANCIAL USANDO UN TROQUEL PROGRESIVO QUE TIENE NUMEROSAS ESTACIONES.



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**DATOS BIBLIOGRAFICOS**  
**(12) PATENTE DE INVENCION**

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 87790-01

(22) Fecha de Solicitud : 30-APR-08

(71) Titular(es): CENTRO DE INGENIERIA GENETICA Y BIOTECNOLOGIA., AVE. 31 ENTRE 158 Y 190, CUBANACÁN, PLAYA, CIUDAD DE LA HABANA 10600, CUBA., Cuba

(72) Inventor(es): JESÙS MENA CAMPOS (CU), EULOGIO PIMENTEL VÁSQUEZ (CU), MARIETA MARÍN BRUZOS (CU), ARMANDO TOMÁS HERNÁNDEZ GARCÍA (CU), ILEANA SÁNCHEZ ORTÍZ (CU), YAMILKA RAMÍREZ NÚÑEZ (CU), SONIA GONZÁLEZ BLANCO (CU), MARIANELA GARCÍA SIVERIO (CU), CARLOS GUILLERMO BORROTO NORDELO (CU)

(74) Apoderado: FABREGA, MOLINO Y MULINO

(30) Numero(s) prioridad: CU 2007-0092 Cuba

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/N 63/00; C05/F 11/08

(54) Título: COMPOSICION BIO FERTILIZANTE

(57) Resumen

UNA COMPOSICIÓN PARA ESTIMULAR EL DESARROLLO DE LAS PLANTAS QUE COMPRENDE AL MENOS UNA CEPA DE TSUKAMURELLA PAUROMETABOLA, AGENTE BIOFERTILIZANTE QUE OPTIMIZA EL APROVECHAMIENTO DE LA MATERIA ORGÁNICA POR LAS PLANTAS, AL FAVORECER LA ASIMILACIÓN DEL NITRÓGENO Y EL FÓSFORO. DICHO AGENTE ES CAPAZ DE INCREMENTAR EL CRECIMIENTO Y DESARROLLO DE LAS PLANTAS AL SER APLICADO AL SUELO DIRECTAMENTE O EN UN SUSTRATO NATURAL O ARTIFICIAL, CON MATERIA ORGÁNICA, O AL APLICARSE EN CUALQUIER TIPO DE SUELO O SUSTRATO CON UN COMPLEMENTO ORGÁNICO.



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**DATOS BIBLIOGRAFICOS**  
**(12) PATENTE DE INVENCION**

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 87802-01

(22) Fecha de Solicitud : 12-MAY-08

(71) Titular(es): BAYER HEALTHCARE AG, D-51368 LEVERKUSEN ALEMANIA, Alemania

BAYER SHCERING PHARMA AG, MULLERSTRASSE 178, 13353, BERLIN ALEMANIA, Alemania

(72) Inventor(es): STEPHEN BOYER (US), MICHAEL HARTE (DE), PHILLIP WICKENS (CA)

(74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.

(30) Numero(s) prioridad: 60/930,816 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/4245; A61/P 35/00; C07/D 403/04; C07/D 413/04

(54) Título: DERIVADOS DE PIRASOL SUSTITUIDOS CON HETEROARIL UTILES PARA TRATAR TRASTORNOS HIPERPROLIFERATIVOS Y ENFERMEDADES ASOCIADAS CON ASMA

(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A NUEVOS COMPUESTOS DE PIRAZOL SUSTITUIDOS CON HETEROARILO, A COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE CONTIENEN ESTOS COMPUESTOS Y AL USO DE ESTOS COMPUESTOS O COMPOSICIONES PARA TRATAR TRASTORNOS HIPERPROLIFERATIVOS Y/O ANGIOGÉNESIS, COMO UN ÚNICO AGENTE O EN COMBINACIÓN CON OTROS INGREDIENTES ACTIVOS O MEDIDAS TERAPÉUTICAS.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
DATOS BIBLIOGRAFICOS  
(12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 87805-01

(22) Fecha de Solicitud : 13-MAY-08

(71) Titular(es): OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC., ONE MICHAEL OWENS WAY, PERRYSBURG, OHIO 43551, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): JEFFREY W. CRAMER (US)

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(30) Numero(s) prioridad: 11/803,973 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C03/B 9/353; C03/B 5/16; C03/B 9/00

(54) Título: "APARATO PARA LA APERTURA Y CIERRE DE MOLDES EN UNA MÁQUINA DE MOLDEO DE ARTÍCULOS DE VIDRIO"

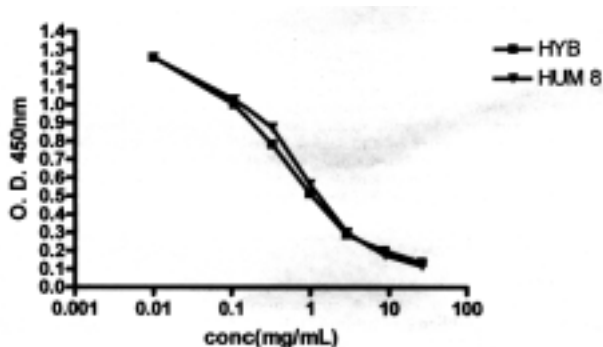
(57) Resumen

UN APARATO PARA ABRIR Y CERRAR LOS MOLDES DE ESTAMPACION Y/O LOS MOLDES DE SOPLADO DE UNA MAQUINA DE MOLDEO DE ARTICULOS DE VIDRIO, QUE SE PUDE MANTENER FACILMENTE Y REDUCE LOS TIEMPOS DE INACTIVIDAD DE LA MAQUINA PARA MANTENIMIENTO Y REPARACION. SE REFIERE PUES, EN ESENCIA, A UN APARATO PARA ABRIR Y CERRAR BRAZOS DE MOLDES, QUE INCLUYE UNA CAJA DE ENGRANAJES PARA MONTAJE SOBRE UN BASTIDOR DE MAQUINA DE ARTICULOS DE VIDRIO, UNA CARCASA DE CILINDRO SUSPENDIDA DEBAJO DE LA CAJA DE ENGRANAJES, Y UN CILINDRO DISPUESTO DENTRO DE LA CARCASA DE CILINDRO.



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**DATOS BIBLIOGRAFICOS**  
**(12) PATENTE DE INVENCION**

(19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 87822-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 30-MAY-08  
 (71) Titular(es): ABBOTT GMBH & CO. KG, KNOLLSTRABE D-67061 LUDWIGSHAFEN, ALEMANIA., Alemania  
 ABBOTT LABORATORIES, 100 ABBOTT PARK ROAD, ABBOTT PARK, ILLINOIS 60064-3500, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América  
 (72) Inventor(es): ULRICH BECHER (CH), ULRICH ELBERT (DE), STEFAN BARGHORN (DE), HEINZ HILLEN (DE), PATRICK KELLER (DE), ANDREAS R. STRIEBINGER (DE), BORIS LABKOVSKY (US), PAUL R. HINTON (US), VERÓNICA M. JUAN (US)  
 (74) Apoderado: CANDANEDO N. ROLANDO  
 (30) Numero(s) prioridad: 60/940,932 Estados Unidos de América, 60/990,359 Estados Unidos de América  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 A61/P 25/28; C07/K 16/18  
 (54) Titulo: ANTICUERPO HUMANIZADOS CONTRA EL GLOBULÓMERO AB(20-42) Y SUS USOS



(57) Resumen  
 PROTEÍNAS DE UNIÓN, Y EN PARTICULAR, ANTICUERPOS HUMANIZADOS QUE PUEDEN USARSE, POR EJEMPLO, EN EL DIAGNÓSTICO, EL TRATAMIENTO Y LA PREVENCIÓN DE LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER Y CONDICIONES RELACIONADAS.



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**DATOS BIBLIOGRAFICOS**  
**(12) PATENTE DE INVENCION**

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 87840-01

(22) Fecha de Solicitud : 10-JUN-08

(71) Titular(es): BAYER HEALTHCARE AG, D-51368 LEVERKUSEN ALEMANIA, Alemania

(72) Inventor(es): STEFAN HEITMEIER (DE), ULRICH RESTER (DE), MARK JEAN GNOTH (DE), GEORGES DEGENFELD (DE), ELKE DITTRICH-WENGENROTH (DE), SWEN ALLERHEILIGEN (DE), CHRISTOPH GERDES (DE), MARCUS BAUSER (DE), UWE SAATMANN (DE), HARTMUT SCHIROK (DE), JULIA STRASSBURGER (DE), KLAUS MUNTER (DE), DIETER LANG (DE)

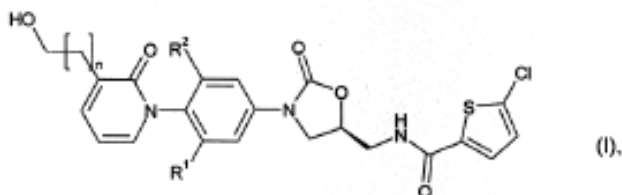
(74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.

(30) Numero(s) prioridad: 07/028407.3 Alemania

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 413/14; A61/K 31/4427; A61/P 7/02; A61/P 9/12

(54) Titulo: OXAZOLIDINONAS SUSTITUIDAS Y SU USO



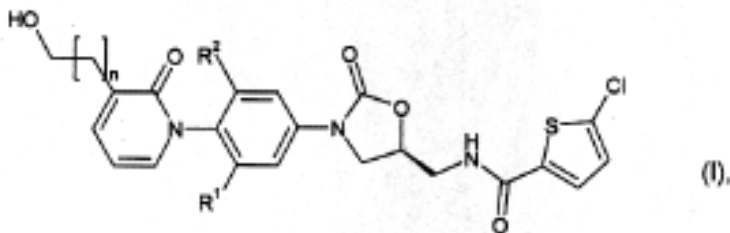
(57) Resumen

LA INVENCION SE REFIERE A NUEVAS OXAZOLIDINONAS SUSTITUIDAS, A PROCEDIMIENTOS PARA SU PREPARACION, A SU USO PARA EL TRATAMIENTO Y/O LA PROFILAXIS DE ENFERMEDADES, ASÍ COMO A SU USO PARA LA PREPARACION DE MEDICAMENTOS PARA EL TRATAMIENTO Y/O LA PROFILAXIS DE ENFERMEDADES, PARTICULAMENTE DE ENFERMEDADES TROMBOEMBÓLICAS.



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**DATOS BIBLIOGRAFICOS**  
**(12) PATENTE DE INVENCION**

(19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 87841-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 10-JUN-08  
 (71) Titular(es): BAYER HEALTHCARE AG, D-51368 LEVERKUSEN ALEMANIA, Alemania  
 (72) Inventor(es): DR. METIN AKBABA (DE), ELIZABETH PERZBORN (DE), SUSANNE ROHRIG (DE), MICHAEL HARTER (DE), MARK JEAN GNOTH (DE), GEORGES DEGENFELD (DE), ELKE DITTRICH-WENGENROTH (DE), ANJA BUCHMULLER, (DE), SWEN ALLERHEILIGEN (DE), CHRISTOPH GERDES (DE), KARL-HEINZ SCLEMMER (DE)  
 (74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.  
 (30) Numero(s) prioridad: 07/028320.4 Alemania  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 C07/D 413/14; A61/K 31/4427; A61/K 31/5377; A61/K 31/506; A61/K 31/513  
 (54) Título: OXAZOLIDINONAS SUSTITUIDAS Y SU USO



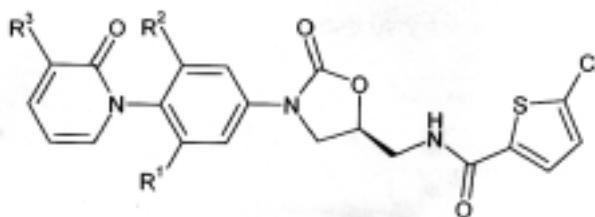
(57) Resumen

LA INVENCION SE REFIERE A NUEVAS OXAZOLIDINONAS SUSTITUIDAS, A PROCEDIMIENTOS PARA SU PREPARACION, A SU USO PARA EL TRATAMIENTO Y/O LA PROFILAXIS DE ENFERMEDADES, ASI COMO A SU USO PARA LA PREPARACION DE MEDICAMENTOS PARA EL TRATAMIENTO Y/O LA PROFILAXIS DE ENFERMEDADES, PARTICULARMENTE DE ENFERMEDADES TROMBOEMBOLICAS.



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**DATOS BIBLIOGRAFICOS**  
**(12) PATENTE DE INVENCION**

(19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 87843-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 11-JUN-08  
 (71) Titular(es): BAYER HEALTHCARE AG,, 51368 LEVERKUSEN, ALEMANIA., Alemania  
 (72) Inventor(es): STEFAN HEITMEIER (DE), ULRICH RESTER (DE), MARK JEAN GNOTH (DE), GEORGES DEGENFELD (DE), ELKE DITTRICH-WENGENROTH (DE), SWEN ALLERHEILIGEN (DE), CHRISTOPH GERDES (DE), MARCUS BAUSER (DE), DIRK HEIMBACH (DE), SUSANNE RÖHRIG (DE), UWE SAATMANN (DE), ADRIAN TERSTEEGEN (DE)  
 (74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.  
 (30) Numero(s) prioridad: DE1020070283190 Alemania  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 C07/D 413/14; A61/K 31/4439; A61/P 7/00  
 (54) Titulo: OXAZOLIDINONAS SUSTITUIDAS Y SU USO



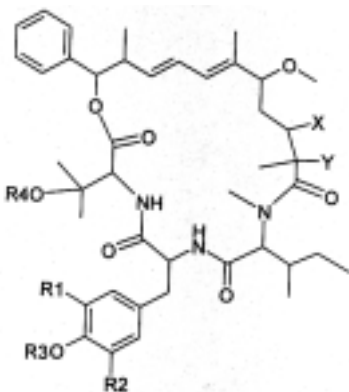
(57) Resumen

LA INVENCION SE REFIERE A NUEVAS OXAZOLIDINONAS SUSTITUIDAS, A PROCEDIMIENTOS PARA SU PREPARACION, A SU USO PARA EL TRATAMIENTO Y/O LA PROFILAXIS DE ENFERMEDADES, ASI COMO A SU USO PARA LA PREPARACION DE MEDICAMENTOS PARA EL TRATAMIENTO Y/O LA PROFILAXIS DE ENFERMEDADES, PARTICULARMENTE DE ENFERMEDADES TROMBOEMBOLICAS.



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**DATOS BIBLIOGRAFICOS**  
**(12) PATENTE DE INVENCION**

(19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 87870-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 02-JUL-08  
 (71) Titular(es): SANOFI-AVENTIS,, 174, AVENUE DE FRANCE,75013 PARIS,FRANCIA, Francia  
 (72) Inventor(es): HOLGER HOFFMANN, (DE), CHRISTINE KLEMKE-JAHN, (DE), DIETMAR SCHUMMER, (DE), HERBERT KOGLER, (DE)  
 (74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ  
 (30) Numero(s) prioridad: 07290841.1 Oficina Europea de Patentes (OEP)  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 C07/D 498/04; A61/K 31/395; A61/P 31/10  
 (54) Titulo: " DERIVADOS DE MACROLACTONA "



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A UN COMPUESTO DE LA FÓRMULA(1), EN DONDE R1 Y R2, INDEPENDIENTEMENTE UNO DEL OTRO, H, ALQUILO (C1-C6) O C(=O) - ALQUILO (C1-C6), O SU SAL FISIOLÓGICAMENTE TOLERABLE, FORMADA POR EL MICROORGANISMO ST 201196 (DSM18870), SU USO PARA EL TRATAMIENTO Y/O LA PROFILAXIS DE TRASTORNOS FÚNGICOS, MEDICAMENTOS QUE COMPRENDEN UN COMPUESTO DE LA FÓRMULA (I), PROCEDIMIENTOS PARA SU PREPARACIÓN, Y EL MICROORGANISMOS ST 201196 (DSM 18870).



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**DATOS BIBLIOGRAFICOS**  
**(12) PATENTE DE INVENCION**

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 87896-01

(22) Fecha de Solicitud : 14-JUL-08

(71) Titular(es): WYETH,, FIVE GIRALDA FARMS, MADISON, NEW JERSEY 07940, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): MOUSUMI R. GHOSH (US), ERIC HANSEN (US), ROGER FARR (US), MICHAEL MACEWAN (US), TERRENCE JOSEPH CONNOLLY (US), XINXU SHI (US), JIANXIN REN (US), ZHIXIAN DING (US), JOHN POTOSKI (US), ANITA WAI-YIN CHAN, (US), ANTONIA NIKITENKO (US), ASAF ALIMARDANOV (US)

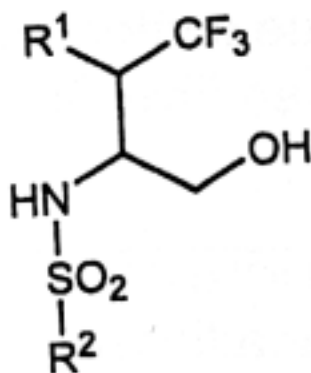
(74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA

(30) Numero(s) prioridad: 60/959,659 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/C 209/44; C07/C 209/00

(54) Título: PROCESO PARA LA PREPARACIÓN DE TRIFLUORALQUIL-FENIL SULFONAMIDAS Y DE SULFONAMIDAS HETEROCÍCLICAS



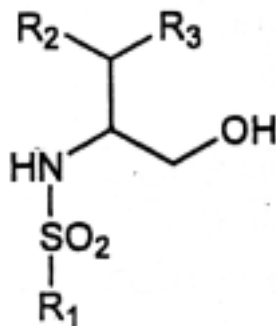
(57) Resumen

SE DESCRIBE UN NUEVO AGENTE DE TRIFLUORACETILACIÓN, ES DECIR, N-TRIFLUORACETILMORFOLINA. ESTE REACTIVO ES ÚTIL EN LA PREPARACIÓN DE COMPUESTOS DE FENIL SULFONAMIDA Y DE SULFONAMIDA HETEROCÍCLICA. POR CONSIGUIENTE SE DESCRIBEN MÉTODOS PARA PREPARAR COMPUESTOS DE SULFONAMIDA DE LA SIGUIENTE ESTRUCTURA, EN DONDE R1 Y R2 SE DEFINEN EN LA PRESENTE, UTILIZANDO N-TRIFLUORACETILMORFOLINA. LOS COMPUESTOS DE SULFONAMIDA QUE SE PUEDEN PREPARAR SEGÚN SE DESCRIBE EN LA PRESENTE INCLUYEN [(1S,2R)-2-(3,5-DIFLUOR-FENIL)-3,3,3-TRIFLUOR-1-HIDROXIMETIL-PROPIL]-AMIDA DE ÁCIDO 5-CLORO-TIOFEN-2-SULFÓNICO UTILIZANDO N-TRIFLUORACETILMORFOLINA.



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**DATOS BIBLIOGRAFICOS**  
**(12) PATENTE DE INVENCION**

- (19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 87898-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 14-JUL-08  
 (71) Titular(es): WYETH,, FIVE GIRALDA FARMS, MADISON, NEW JERSEY 07940, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
 (72) Inventor(es): GREGG FEIGELSON (US), JOHN POTOSKI (US), ANTONIA NIKITENKO (US), ASAF ALIMARDANOV (US)  
 (74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA  
 (30) Numero(s) prioridad: 60/959,655 Estados Unidos de América  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 A61/K 31/4402; C07/D 13/00  
 (54) Título: PROCESOS E INTERMEDIARIOS PARA LA PREPARACION DE COMPUESTOS DE SILFONAMIDA HETEROCÍCLICA

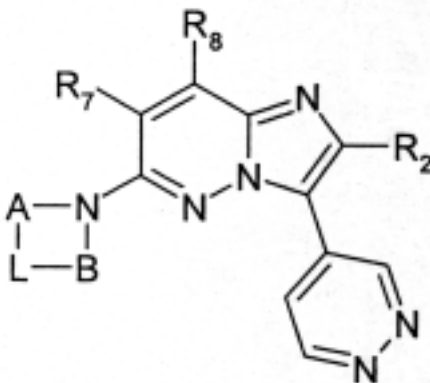


- (57) Resumen  
 SE DESCRIBEN MÉTODOS PARA PREPARAR EL COMPUESTO DE LA FÓRMULA ( I ), EN DONDE R1-R3 SE DEFINEN EN LA PRESENTE, COMO TAMBIÉN MÉTODOS PARA PREPARAR LOS INTERMEDIARIOS FORMADOS EN LOS MISMOS. TAMBIÉN SE DESCRIBEN MÉTODOS PARA PREPARAR ENANTIOSELECTIVAMENTE UN COMPUESTO QUIRAL DE LA SIGUIENTE ESTRUCTURA, EN DONDE R2 Y R3 SE DEFINEN EN LA PRESENTE.



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**DATOS BIBLIOGRAFICOS**  
**(12) PATENTE DE INVENCION**

(19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 87899-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 15-JUL-08  
 (71) Titular(es): SANOFI - AVENTIS, 174 AVENUE DE FRANCE, 75013 PARIS, FRANCIA, Francia  
 (72) Inventor(es): BURNIER, PHILIPPE (FR), LI ADRIEN, TAK (FR), PUECH, FRÉDÉRIC (FR), COTE DES COMBES SYLVAIN (FR), CHIANG, YULIN (US)  
 (74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ  
 (30) Numero(s) prioridad: 07/05224 Francia, 60/950,711 Estados Unidos de América  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 C07/D 498/10; A61/K 31/5025; A61/K 31/5386  
 (54) Título: DERIVADOS DE LA 6-CUCKIANUBI-3-(PIRIDAZIN-4-IL)IMIDAZOL(1,2-B) PRIRIDAZINA, SU PREPARACIÓN Y SU APLICACIÓN EN TERAPÉUTA



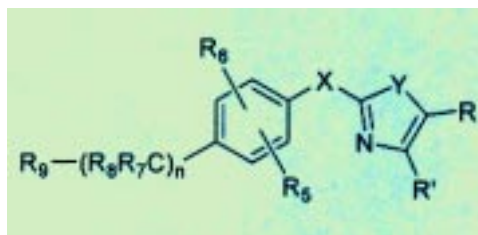
(57) Resumen

LA INVENCION SE REFIERE A DERIVADOS DE LA 6-CICLOAMINO-3-(PIRIDAZIN-4-IL)IMIDAZO[1,2-B]PIRIDAZINA, DE FÓRMULA GENERAL (I): EN LA QUE R2 REPRESENTA UN GRUPO ARILO OPCIONALMENTE SUSTITUIDO; A REPRESENTA UN GRUPO ALQUILENO C1-7 OPCIONALMENTE SUSTITUIDO; B REPRESENTA UN GRUPO ALQUILENO C1-7 OPCIONALMENTE SUSTITUIDO; L REPRESENTA BIEN UN ÁTOMO DE NITRÓGENO OPCIONALMENTE SUSTITUIDO CON UN GRUPO RC O RD, O BIEN UN ÁTOMO DE CARBONO SUSTITUIDO CON UN GRUPO RE1 Y UN GRUPO RD O DOS GRUPOS RE2, ESTANDO LOS ÁTOMOS DE CARBONO A Y DE B OPCIONALMENTE SUSTITUIDOS CON UNO O VARIOS GRUPOS RF IDÉNTICOS O DIFERENTES EL UNO DEL OTRO; R7 Y R8 REPRESENTAN, INDEPENDIENTEMENTE EL UNO DEL OTRO, UN ÁTOMO DE HIDRÓGENO O UN GRUPO ALQUILO C1-6. PROCEDIMIENTO DE PREPARACIÓN Y APLICACIÓN EN TERAPÉUTICA.



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**DATOS BIBLIOGRAFICOS**  
**(12) PATENTE DE INVENCION**

(19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 87901-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 16-JUL-08  
 (71) Titular(es): WYETH,, FIVE GIRALDA FARMS, MADISON, NEW JERSEY 07940, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA, Estados Unidos de América  
 (72) Inventor(es): GROSS, JONATHAN LAIRD, (US), ROBICHAUD, ALBERT JEAN, (US), MAZZACANI, ALESSANDRO, (IT), WILLIAMS, MARLA JEAN, (US)  
 (74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ  
 (30) Numero(s) prioridad: 60/959,741 Estados Unidos de América  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 C07/D 235/06; A61/K 31/4025  
 (54) Título: DERIVADOS DE AMINOALQUILAZOL COMO ANTAGONISTAS DE HISTAMINA-3



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION PROPORCIONA UN COMPUESTO DE FÓRMULA 1: Y EL USO DE ESTE PARA EL TRATAMIENTO DE UN TRASTORNO DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL RELACIONADO CON O AFECTADO POR EL RECEPTOR DE HISTAMINA-3.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 DATOS BIBLIOGRAFICOS  
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 87902-01

(22) Fecha de Solicitud : 18-JUL-08

(71) Titular(es): SANOFI-AVENTIS,, 174 AVENUE DE FRANCE, FRANCE 75013, PARÍS, FRANCIA., Francia

(72) Inventor(es): BOUCHARD, HERVÉ (FR), COMMERÇON, ALAIN (FR), GAUZY, LAURENCE (FR), CHARI, RAVI V.J. (US), DENG, YONGHONG (US)

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

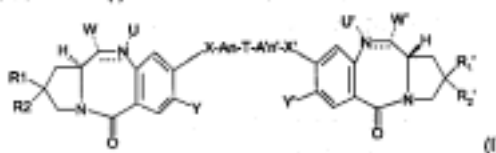
(30) Numero(s) prioridad: 07290904.7 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 487/04; C07/D 487/00

(54) Titulo: AGENTES CITOTÓXICOS QUE COMPREDEN NUEVOS DERIVADOS DE TOMAIMICINA Y SU USO TERAPÉUTICO

1. Compuesto de fórmula (I):



5

en la que:

--- representa un enlace sencillo opcional;

(57) Resumen

LA INVENCION SE REFIERE A NUEVOS DERIVADOS DE TOMAIMICINA QUE COMPREDEN UN LIGANTE. TAMBIEN SE REFIERE A LAS MOLÉCULAS DE CONJUGADO QUE COMPREDEN UNO O MÁS DE DICHOS DERIVADOS DE TOMAIMICINA UNIDOS MEDIANTE ENLACES COVALENTES A UN AGENTE DE UNIÓN A LA CÉLULA POR UN GRUPO DE ENLACE QUE ESTÁ PRESENTE EN EL LIGANTE DEL DERIVADO DE TOMAIMICINA. TAMBIEN SE REFIERE A LA PREPARACIÓN DE LOS DERIVADOS DE TOMAIMICINA Y DE LAS MOLÉCULAS DE CONJUGADO.



## INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 85887-01

(22) Fecha de Solicitud: 14 de noviembre de 2003

(30) Numero(s) prioridad: 000519 Guatemala

(71) Titular(es): LACOPLAST SOCIEDA ANÓNIMA, 28 Avenida 19-05 Zona 12, Guatemala, República de Guatemala., Guatemala

(74) Apoderado: VICTOR MENDEZ FABREGA Y ASSOCIATES

(54) Titulo: LACOFLEX (CAJA CONTENEDORA FLEXIBLE DE MATERIAL PLASTICO)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B65/D 1/00; B65/D 6/08; B65/D 6/16

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A ES 287756 - ( D. GIORGIO INNOCENTI ) - 1 - JUL - 1985 Reivindicaciones afectadas

A ES 2 136 999 - ( JEF DE VRIES ) - 23 - 05 - 1995. Reivindicaciones afectadas

A ES 2 017 271 - ( JUAN GOTTARDO ) - 28 - 07 - 1989. Reivindicaciones afectadas

A ES 167648 - ( D. EMILIO SANZ VALLES ) - 27 MAR - 1971. Reivindicaciones afectadas

Observaciones: EL INFORME DEL ESTADO DE LA TECNICA ES FAVORABLE.

Fecha de realización del informe: 21 de enero de 2009

Examinador: DESIDERIO DE LEON



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA**

(21) Solicitud N?: 86721-01

(22) Fecha de Solicitud: 27 de abril de 2006

(30) Numero(s) prioridad: 60/676,498 Estados Unidos de América, 60/677,319 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): CENTOCOR, INC., 200 GREAT VALLEY PARWAY, MAILCODE RA-1-5, MALVERN, PA 19355, Estados Unidos de América

APPLIED MOLECULAR EVOLUTION, INC., 3520 DUNHILL STREET, SAN DIEGO, CA 92121, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA, Estados Unidos de América

(74) Apoderado: AROSEMENA NORIEGA Y CONTRERAS

(54) Titulo: ANTICUERPOS ANTI-IL-6, COMPOSICIONES, MÉTODOS Y USOS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 39/395; C12/N 15/12; C12/N 15/13; C12/N 15/63; G01/N 33/53; G01/N 33/567

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X SHIMAMURA ET AL ANALYSIS OF INTERLEUKIN-6 (IL-6)/IL-6 RECEPTOR SYSTEM USING MONOCLONAL ANTI-IL-6 ANTIBODIES. MOLECULAR IMMUNOLOGY. 1991, VOL. 28, N° 11, PAGES 1155-1161, Reivindicaciones afectadas 3

A ESPECIALLY PAGE 1156. Reivindicaciones afectadas 1-2,4

Observaciones: EL ESTUDIO DEL ESTADO DE LA TÉCNICA ES DESFAVORABLE. ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2006/119115.

Fecha de realización del informe: 23 de julio de 2008

Examinador: Corina Turner Andrade



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA**

(21) Solicitud N?: 86791-01

(22) Fecha de Solicitud: 8 de junio de 2006

(30) Numero(s) prioridad: 60/689,384 Oficina Europea de Patentes (OEP), 60/730,919 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(71) Titular(es): JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., TURNHOUTSEWEG 30, B-2340 BEERSE, BELGICA, Bélgica

(74) Apoderado: AROSEMENA NORIEGA Y CONTRERAS

(54) Titulo: MODULADORES DE QUINASAS CON ESTRUCTURAS DE ALQUILQUINOLINA Y ALQUILQUINAZOLINA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 310/517; A61/P 35/00; C07/D 401/04; C07/D 401/14; C07/D 405/14; C07/D 413/14

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2005/037825 A (ARIZONA BOARD OF REGENTS ON BEHALF OF THE UNIVERSITY OF ARIZONA); MONTI) 28 April 2005 ( 2005-04-28) claims 1 claims 43-46 Reivindicaciones afectadas 1-92

Y WO 02/16362 A (COR THERAPEUTICS, INC; KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD; PANDEY, ANJALI; SCA) 28 February 2002 (2002-02-28) claims 11 pages 1-3 claims 14,15 Reivindicaciones afectadas 1-92

Y EP 0 882 717 A (KYOWA HAKKO KOGYO KABUSHIRI KAISHA) 9 December 1998 (1998-12-09) pages 86, line 56- page 87, line 11 tables 1-1 to 1-69 Reivindicaciones afectadas 1-92

Y WO 2005/051304 A ( ARRAYBIOPHARMA INC; MITCHELL, IAN, S; SPENCER, KEITH L; STENGEL, PET) 9 June 2005 (2005-06-09) example 86 page 137 Reivindicaciones afectadas 1-92

Observaciones: EL ESTUDIO DEL ESTADO DE LA TÉCNICA ES DESFAVORABLE. ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL No. WO 2006/135721 A1

Fecha de realización del informe: 23 de enero de 2008

Examinador: DESIDERIO DE LEON



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA**

(21) Solicitud N?: 86796-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 8 de junio de 2006  
 (30) Numero(s) prioridad: 60/689,710 Estados Unidos de América, 60/746,941 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., TURNHOUTSEWEG 30, B-2340 BEERSE, BELGICA, Bélgica  
 (74) Apoderado: AROSEMENA NORIEGA Y CONTRERAS  
 (54) Titulo: MODULADORES DE TIENOPIRIMIDINA Y TIENOPIRIDINA QUINASA  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 A61/K 31/4365; A61/K 31/519; C07/D 495/04  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  
 Categoría Documentos citados  
 P,A EP 1 556 379 A1 (KIRIN BREWERY(JP) ) 24 August 2005 (2005-08-24) the whole document & WO 2004/039782 A (KIRIN BREWERY (JP); MIWA ATSUSHI (JP); YOSHINO TETSYA (JP); KUROKAMA) 13 May 2004 (2004-05-13) Reivindicaciones afectadas 1-44  
 A WO 02/092599 A (NOVARTIS AG (CH); NOVARTIS ERFIND VERWALT GMBH (AT); CAPRARO HANS-GEOR) 21 November 2002 (2002-11-21) Reivindicaciones afectadas 1-44  
 A WO 2005/010009 A ( ABBOTT LAB (US); BETSCHMANN PATRICK (US); BURCHAT ANDREW F (US); CALDE) 3 February 2005 (2005-02-03) the whole document Reivindicaciones afectadas 1-44  
 A WO 99/24440 A (PFIZER PROD INC (US) ; MUNCHHOF MICHAEL JOHN (US); SOBOLOV JAYNES SUSAN) 20 May 1999 (1999-05-20) the whole document Reivindicaciones afectadas 1-44  
 P,X DATABASE CHEMCATS CHEMICAL ABSTRACTS SERVICE, COLUMBUS, OHIO, US; 3 july 2005 (2005-07-03), XP002403026 order number T5419220 Reivindicaciones afectadas 1-6  
 Observaciones: EL ESTUDIO DEL ESTADO DE LA TÉCNICA ES DESFAVORABLE. ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL No. WO 2006/135639 A1  
 Fecha de realización del informe: 22 de enero de 2008  
 Examinador: DESIDERIO DE LEON



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA**

(21) Solicitud N?: 86894-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 28 de julio de 2006  
 (30) Numero(s) prioridad: 05074307 Colombia, 06073500 Colombia  
 (71) Titular(es): JUAN PABLO BELTRÁN, CALLE 65 N° 10-43 APTO. 201, BOGOTÁ, COLOMBIA., Colombia  
 (74) Apoderado: AROSEMENA NORIEGA Y CONTRERAS  
 (54) Titulo: DISPOSITIVO ELEVADOR DEL ASIENTO DEL INODORO  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 A47/K 13/10; / /

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 1045927 A (F ZELENY & A H OSTBERG) Reivindicaciones afectadas 1-5  
 Y US 3653077 A (ARCHIE E WARNBERG) 04.04.1972, COLUMN 3, LINES 6-64; COLUMN 6, LINES 12-24; FIGURES. Reivindicaciones afectadas 12  
 Y DE 19714382 A1 (BRUCHHOLD INGO) 01.10.1998, COLUMN 1, LINE 59 - COLUMN 2, LINE 19; FIGURES. Reivindicaciones afectadas 12  
 X GB 2331111 A (ENDA KEAVENEY) 12.05.1999, PAGE 6, LINES 7-28; FIGURES 5 - 6. Reivindicaciones afectadas 1  
 A GB 2331111 A (ENDA KEAVENEY) 12.05.1999, PAGE 6, LINES 7-28; FIGURES 5 - 6. Reivindicaciones afectadas 4  
 X US 162437 A (J E WALTER) 20.04.1875, THE WHOLE DOCUMENT. Reivindicaciones afectadas 1  
 Y US 1045927 A (F. ZELENY & A H OSTBERG) 03.12.1912, PAGE 1, LINES 45-103; FIGURES. Reivindicaciones afectadas 14  
 X US 2814049 A (L J MERCUR) 26.11.1957, COLUMN 2, LINE 36 - COLUMN 3, LINE 7; FIGURES. Reivindicaciones afectadas 1 - 2, 6 - 10, 13  
 Y US 2814049 A (L J MERCUR) 26.11.1957, COLUMN 2, LINE 36 - COLUMN 3, LINE 7; FIGURES. Reivindicaciones afectadas 14  
 X WO 03105651 A1 (TOMORROW FOUNDATION INC) 24.12.2003, PAGE 4, LINES 14-20; PAGE 5, LINE 31 A PAGE 6, LINE 11; FIGURES Reivindicaciones afectadas 1, 5 - 6, 12  
 Y WO 03105651 A1 (TOMORROW FOUNDATION INC) 24.12.2003, PAGE 4, LINES 14 - 20; PAGE 5, LINE 31 A PAGE 6, LINE 11; FIGURES Reivindicaciones afectadas 2  
 X GB 2185271 A (HUSSAIN ALI MOONTASIR ET AL) 15.07.1987, PAGE 1, LINE 80 - PAGE 2, LINE 4; ABSTRACT; FIGURES. Reivindicaciones afectadas 1  
 Y GB 2185271 A (HUSSAIN ALI MOONTASIR ET AL) 15.07.1987, PAGE 1, LINE 80 - PAGE 2, LINE 4; ABSTRACT; FIGURES. Reivindicaciones afectadas 2  
 X US 3653077 A (ARCHIE E WARNBERG) 04.04.1972, COLUMN 3, LINES 6-64; COLUMN 6, LINES 12-24; FIGURES. Reivindicaciones afectadas 1, 6, 11

Observaciones: EL ESTUDIO DEL ESTADO DE LA TÉCNICA ES DESFAVORABLE, ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL NÚMERO WO 2007012955.

Fecha de realización del informe: 14 de julio de 2008

Examinador: Ulpiano Prado



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA**

(21) Solicitud N?: 86938-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 6 de septiembre de 2006  
 (30) Numero(s) prioridad: 60/715,214 Estados Unidos de América, 60/789,387 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): PLEXXIKON, INC., 91 BOLIVAR DRIVE, SUITE A BERKELEY, CA 94710,, Estados Unidos de América  
 (74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI  
 (54) Titulo: COMPUESTOS PPAR ACTIVOS  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 C07/C 59/68; C07/C 317/04; C07/D 213/64; C07/D 237/04; C07/D 277/24; A61/K 31/192  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  
 Categoría Documentos citados  
 X SHANG-SHING P C ET AL: "SYNTHETIC APPLICATIONS OF TRICARBONYL [ETA<5>-1(PHENYLSULFONY)-CYCLOHEXADIENYL]IRON (I) COMPLEX" 22 JULY 1996 (1996-07-22), TETRAHEDRON LETTERS, ELSEVIER, AMSTERDAM, NL, PAGE(S) 5373-5376 , XP004029508 ISSN: 0040-4039 EXAMPLES 5,6; TABLE 2 Reivindicaciones afectadas 1-3  
 X EP 1 219 595 A1 (KYORIN SEIYAKU KK [JP]) 3 JULY 2002 (2002-07-03) CLAIMS 1,8-10 Reivindicaciones afectadas 1,69-76  
 X US 2005/004115 A1 (SHARMA SHALINI [US] ET AL) 6 JANUARY 2005 (2005-01-06) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-76  
 X EP 1 285 908 A1 (KYORIN SEIYAKU KK [JP]) 26 FEBRUARY 2003 (2003-02-26) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-76  
 X WO 2004/007439 A ( SUMITOMO PHARMA [JP]; MIYAUCHI HIROSHI [JP]; UCHIYAMA KATSUYA [JP]; BA) 22 JANUARY 2004 (2004-01-22) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-76  
 X US 2004/006071 A1 (SIMONEAU BRUNO [CA] ET AL) 8 JANUARY 2004 (2004-01-08) EXAMPLE 3029; TABLE 3 Reivindicaciones afectadas 1-3  
 X WO 2005/044787 A (GLAXO GROUP LTD [GB]; BIGGADIKE KEITH [GB]) 19 MAY 2005 (2005-05-19) PAGE 50 - PAGE 51 Reivindicaciones afectadas 1  
 X WO 2005/037763 A (LILLY CO ELI [US]; WINNEROSKI LEONARD LARRY JUNIO [US]; XU YANPING [US]) 28 APRIL 2005 (2005-04-28) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1,4-14,41-50,54-58,69-76  
 X WO 2005/054176 A (LILLY CO ELI [US]; CANADA EMILY JANE [US]; GOSSETT LYNN STACY [US]; MA) 16 JUNE 2005 (2005-06-16) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1,4-14,41-50,54-58,69-76  
 P,X EP 1 661 879 A1 (ONO PHARMACEUTICAL CO [JP]) 31 MAY 2006 (2006-05-31) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1,4-14,69-76  
 X WO 02/30863 A (ESPERION THERAPEUTICS INC [US]) 18 APRIL 2002 (2002-04-18) PAGE 224 - PAGE 228; CLAIMS 52,58,59; COMPOUND IV Reivindicaciones afectadas 1,4-14,41-50,54-58,69-76  
 X US 6 635 655 B1 (JAYYOSI ZAID [US] ET AL) 21 OCTOBER 2003 (2003-10-21) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-76  
 X WO 2004/056740 A (NOVO NORDISK AS [DK]) 8 JULY 2004 (2004-07-08) PAGE 86; CLAIMS 1,63-79; EXAMPLES 9,10; COMPOUND (I) Reivindicaciones afectadas 1,4-14,41-50,54-58,69-76



Observaciones: EL ESTUDIO DE LA TÉCNICA ES DESFAVORABLE. ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2007/030567

Fecha de realizacion del informe: 2 de julio de 2008

Examinador: VIELKA YASMINA JIMENEZ RODRIGUEZ



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA**

(21) Solicitud N?: 87076-01

(22) Fecha de Solicitud: 19 de diciembre de 2006

(30) Numero(s) prioridad: 60/751,686 Estados Unidos de América, 60/773,812 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., TURNHOUTSEWEG 30, B-2340 BEERSE, BÉLGICA., Bélgica

(74) Apoderado: AROSEMENA NORIEGA Y CONTRERAS

(54) Titulo: USO DE DERIVADOS HETEROCICLICOS BENZO-FUSIONADOS DE SULFAMIDA PARA EL TRATAMIENTO DEL DOLOR

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/352; A61/K 31/353; A61/K 31/357; A61/P 29/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A MARYANOFF B E ET AL: "COMPARISON OF SULFAMATE AND SULFAMIDE GROUPS FOR THE INHIBITION OF CARBONIC ANHYDRASE-II BY USING TOPIRAMATE AS A STRUCTURAL PLATFORM" JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, AMERICAN CHEMICAL SOCIETY. WASHINGTON, US, VOL. 48, N° 6, 13 DECEMBER 2004 (2004-12-13), PAGES 1941-1947, XP002345002 ISSN: 0022-2623 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-19

A WO 98/15270 A (ORTHO PHARMA CORP [US] ) 16 APRIL 1998 (1998-04-16) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-19

P,A WO 2006/007435 A (JANSSEN PHARMACEUTICA NV [BE]; MCCOMSEY DAVID F [US]; PARKER MICHAEL N) 19 JANUARY 2006 (2006-01-19) ABSTRACT; CLAIMS; EXAMPLES 1-8, 10-13, 16,17; TABLES 2,3 Reivindicaciones afectadas 1-19

Observaciones: EL ESTUDIO DEL ESTADO DE LA TÉCNICA ES FAVORABLE. ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2007/075752.

Fecha de realización del informe: 24 de julio de 2008

Examinador: Corina Turner Andrade



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA**

(21) Solicitud N°: 87102-01

(22) Fecha de Solicitud: 10 de enero de 2007

(30) Numero(s) prioridad: 60/757,692 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., TURNHOUTSEWEG 30, B-2340 BEERSE, BÉLGICA., Bélgica

(74) Apoderado: AROSEMENA NORIEGA Y CONTRERAS

(54) Titulo: ANTAGONISTA DEL RECEPTOR UROTENSINA II

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/535; / /

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 2005/0239867 A1 (ZELDIS) 27 OCTOBER 2005 (27.10.2005), PARA [0120]-[0141], [0142]-[0145].

Reivindicaciones afectadas 1-5, 15-24 AND 31-39

X US 2005/0239867 A1 (ZELDIS) 27 OCTOBER 2005 (27.10.2005), PARA [0120]-[0141], [0142]-[0145].

Reivindicaciones afectadas 1-5,15-24 AND 31-39

Y . Reivindicaciones afectadas 6-14 AND 25-30

Y . Reivindicaciones afectadas 6-14 AND 25-30

Y US 2005/0282819 A1 (GRAHAM ET AL) 22 DECEMBER 2005 (22.12.2005), FORMULA 1A, 1B, PARA [0006]-

[0014]. Reivindicaciones afectadas 6-14 AND 25-30

Y US 2005/0282819 A1 (GRAHAM ET AL) 22 DECEMBER 2005 (22.12.2005), FORMULA 1A, 1B, PARA [0006]-

[0014]. Reivindicaciones afectadas 6-14 AND 25-30

Y US 2005/0143393 A1 (DEAN ET AL) 30 JUNE 2005 (30.06.2005), PARA [0023]-[0024].

Reivindicaciones afectadas 6-14 AND 25-30

Y US 2005/0143393 A1 (DEAN ET AL) 30 JUNE (30.06.2005), PARA [0023]-[0024]. Reivindicaciones

afectadas 6-14 AND 25-30

Observaciones: EL ESTUDIO DEL ESTADO DE LA TÉCNICA ES DESFAVORABLE. ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° W O 2007/081995.

Observaciones: EL ESTUDIO DEL ESTADO DE LA TÉCNICA ES DESFAVORABLE. ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2007/081995.

Fecha de realización del informe: 23 de julio de 2008

Fecha de realización del informe: 21 de julio de 2008

Examinador: Corina Turner Andrade



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA**

(21) Solicitud N?: 87174-01

(22) Fecha de Solicitud: 5 de marzo de 2007

(30) Numero(s) prioridad: 60/779,939 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): WYETH,, FIVE GIRALDA FARMS, MADISON, NEW JERSEY 07940, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA

(54) Titulo: PROCESOS PARA PREPARAR CONJUGADOS DE POLIETILEN GLICOL SOLUBLES EN AGUA DE INMUNOSUPRESORES MACROLIDOS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 47/48; A61/P 37/06

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 5 780 462 A (LEE HYUK-KOO [US] ET AL ) 14 JULY 1998 (1998-07-14) CITED IN THE APPLICATION COLUMN 8 LINES 43-65 Reivindicaciones afectadas 32

X US 2002/055518 A1 (ZHU TIANMIN [US] ET AL ) 9 MAY 2002 (2002-05-09) CITED IN THE APPLICATION PARAGRAPHS [0060], [0061] Reivindicaciones afectadas 32

A WO 2005/105 812 A (WYETH CORP [US]; GU JIANXIN [US]; CAI PING [US]; RUPPEN MARK E [US]) 10 NOVEMBER 2005 (2005-11-10) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-32

A LOPEZ-PELEGRIN J. A.: "SOLUBLE POLYMER-SUPPORTED CHEMOENZYMATIC SYNTHESIS OF THE C21-C27 FRAGMENT OF THE BRYOSTATINS" J. ORG. CHEM., VOL. 65, N° 25, 2000, PAGES 8527-8531, XP007904206 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-32

A UYAMA HIROSHI ET AL: "IMMOBILIZED LIPASE SHOWING HIGH CATALYTIC ACTIVITY TOWARD ENZYMIC RING-OPENING POLYMERIZATION OF MACROLIDES" CHEMISTRY LETTERS, CHEMICAL SOCIETY OF JAPAN. TOKYO, JP, VOL. 2, 1996, PAGES 107-108, XP008089218 ISSN: 0366-7022 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-32

Observaciones: EL ESTUDIO DEL ESTADO DE LA TÉCNICA ES DESFAVORABLE. ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2007/103348.

Fecha de realización del informe: 21 de enero de 2009

Examinador: Corina Turner Andrade



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TÉCNICA**

(21) Solicitud N°: 87204-01

(22) Fecha de Solicitud: 23 de marzo de 2007

(30) Numero(s) prioridad: 60/785,654 Estados Unidos de América, 60/851,278 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): WYETH,, FIVE GIRALDA FARMS, MADISON, NEW JERSEY 07940, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA

(54) Título: METODOS PARA TRATAR TRASTORNOS COGNITIVOS Y OTROS AFINES

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/47; A61/P 25/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 2004/009970 A1 (RAMAMOORTHY P SIVARAMAKRISHNAN [US]) 15 JANUARY 2004 (2004-01-15) PARAGRAPH [0108]; CLAIM 1; EXAMPLES 16,24,32,34 Reivindicaciones afectadas 1-12,17-20

X WO 02/36596 A (WYETH CORP [US]) 10 MAY 2002 (2002-05-10) PAGE 7, LINES 9-24 - PAGE 8, LINE 4 Reivindicaciones afectadas 23-25,27

A US 2003/091505 A1 (FU JIAN-MIN [US]) 15 MAY 2003 (2003-05-15) PARAGRAPHS [0010], [0074] Reivindicaciones afectadas 23-25,27

Observaciones: EL ESTUDIO DEL ESTADO DE LA TÉCNICA ES DESFAVORABLE. ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2007/111982

Fecha de realización del informe: 14 de enero de 2009

Examinador: Daira Ivette Hernández



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TÉCNICA**

(21) Solicitud N?: 87406-01

(22) Fecha de Solicitud: 30 de julio de 2007

(30) Numero(s) prioridad: 06/06988 Francia

(71) Titular(es): SANOFI-AVENTIS,, 174 AVENUE DE FRANCE, 75013, PARIS, FRANCIA., Francia

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(54) Titulo: DERIVADOS DE N-(AMINO-HETEROARIL)-1h-INDOL-2- CARBOXAMIDAS, SU PREPARACIÓN Y SU APLICACIÓN EN TERAPÉUTICA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 213/00; A61/P 13/00; A61/P 11/00; A61/P 3/10; C07/D 213/74; C07/D 401/04; C07/D 403/12; C07/D 401/14; C07/D 401/12; A61/K 31/4439; A61/P 29/00; A61/P 25/24; A61/P 25/04; A61/P 17/00; A61/P 15/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A WO 2006/072736 A (SANOFI AVENTIS[FR];DUBOIS LAURENT[FR];EVANNO YANNICK[FR];MALANDA) 13 JULY 2006 (2006-07-13) PAGE 1 PAGE 29-30;TABLE 1 Reivindicaciones afectadas 1,12-16

A BRANDS ET AL:"NOVEL,SELECTIVE INDOLE-BASED ECE INHIBITORS:LEAD OPTIMIZATION VIA SOLID-PHASE AND CLASSICAL SYNTHESIS" BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, OXFORD,GB VOL.15,No.19, 1 OCTOBER 2005(2005-10-01),PAGES 4201-4205, XP005038874 ISSN:0960-894X PAGE 4203-PAGE 4204;TABLES 1,2 Reivindicaciones afectadas 1

P WO 2007/060140 A (HOFFMANN LA ROCHE[CH];BOLIN DAVID ROBERT[US];CHEUNG ADRIAN WAI-HIN)31 MAY 2007 (2007-05-31) PAGE 161;EXAMPLE 131 Reivindicaciones afectadas 16

X WO 2007/060140 A (HOFFMANN LA ROCHE[CH];BOLIN DAVID ROBERT [US];CHEUNG ADRIAN WAI-HIN)31 MAY 2007 (2007-05-31) PAGE 161;EXAMPLE 131 Reivindicaciones afectadas 16

Observaciones: EL ESTUDIO DE LA TÉCNICA ES DESFAVORABLE,ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL No WO 2008/015335

Fecha de realizacion del informe: 30 de mayo de 2008

Examinador: Leonor Carrasquilla de Castillo



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA**

(21) Solicitud N?: 87436-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 22 de agosto de 2007  
 (30) Numero(s) prioridad: 60/839,978 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): WYETH,, FIVE GIRALDA FARMS, MADISON, NEW JERSEY 07940, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
 (74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA  
 (54) Titulo: PROCESO PARA PREPARAR DERIVADOS DE INDONELINONA FENILAMINOPROPANOL  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 C07/D 209/34; C07/D 405/06; A61/K 31/4045; A61/P 25/00  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  
 Categoría Documentos citados  
 X WO 2005/097744 A (WYETH CORP [US]; KIM CALLAIN YOUNGHEE [US] ; MAHANEY PAIGE ERIN [US] ; T) 20 OCTOBER 2005 (2005-10-20) CITED IN THE APPLICATION SCHEME IV ON PAGE 53 EXAMPLES 99-101 Reivindicaciones afectadas 1-43  
 A WO 2005/097761 A (WYETH CORP [US] ; VU AN THIEN [US] ; MAHANEY PAIGE ERIN [US] ; COHN STEPH) 20 OCTOBER 2005 (2005-10-20) CITED IN THE APPLICATION THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-43  
 P,X US 2007/072897 A1(MAHANEY PAIGE E [US] ET AL) 29 MARCH 2007 (2007-03-29) EXAMPLES Reivindicaciones afectadas 1-43  
 P,X WO 2007/041023 A (WYETH CORP [US] ; MAHANEY PAIGE ERIN [US] ; HEFFERNAN GAVIN DAVID [US] ; ) ARIL 2007 (2007-04-12) EXAMPLES Reivindicaciones afectadas 1-43  
 Observaciones: EL ESTUDIO DE LA TÉCNICA ES DESFAVORABLE. ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL No. WO 2008/024492  
 Fecha de realización del informe: 22 de agosto de 2008  
 Examinador: VIELKA YASMINA JIMENEZ RODRIGUEZ



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA**

(21) Solicitud N?: 87437-01

(22) Fecha de Solicitud: 22 de agosto de 2007

(30) Numero(s) prioridad: 60/840,353 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): WYETH,, FIVE GIRALDA FARMS, MADISON, NEW JERSEY 07940, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

VIOPHARMA INCORPORATED, 397 EAGLEVIEW BOULEVARD, EXTON, PENNSYLVANIA, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA

(54) Titulo: IDENTIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE VARIANTES DE REPLICON DE VHC CON MENOR SUSCEPTIBILIDAD A VHC-796, Y METODOS RELACIONADOS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/343; G01/N 33/68; / /

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2005/067900 A(ACHILLION PHARMACEUTICALS INC[US];THURKAUF ANDREW [US];CHEN DAWEI) 28 JULY 2005(2005-07-28) WHOLE DOCUMENT;IN PARTICULAR CLAIM 46 Reivindicaciones afectadas 1-5

X US 2003/216325 A1(SAKSENA ANIL K[US] ET AL SAKSENA ANIL K[US]ET AL) 20 NOVEMBER 2003(2003-11-20) WHOLE DOCUMENT;IN PARTICULAR PARAGRAPH [0135] Reivindicaciones afectadas 1-10

X WO 2004/041201 A(VIOPHARMA INC[US]; WYETH CORP[US];BURNS CHRISTOPHER J[US]; DEL VE)21 MAY 2004(2004-05-21) WHOLE DOCUMENT;IN PARTICULAR CLAIMS 23 AND 24. Reivindicaciones afectadas 1-10

P WO 2007/092645 A(SCHERING CORP[US]; VIOPHARMA INC[US];WYETH CORP[US]; EMINI EMILIO)16 AUGUST 2007(2007-08-16) WHOLE DOCUMENT;IN PARTICULAR CLAIMS 1 AND 5 Reivindicaciones afectadas 1-10

X WO 2007/092645 A(SCHERING CORP[US]; VIOPHARMA INC[US];WYETH CORP[US]; EMINI EMILIO)16 AUGUST 2007(2007-08-16) WHOLE DOCUMENT;IN PARTICULAR CLAIMS 1 AND 5 Reivindicaciones afectadas 1-10

A FRANCESCO DE R ET AL:"CHALLENGES AND SUCCESSES IN DEVELOPING NEW THERAPIES FOR HEPATITIS C" NATURE,NATURE PUBLISHING GROUP,LONDON, GB, VOL.436,18 AUGUST 2005(2005-08-18), PAGES 953-960,XP002351157 ISSN:0028-0836. WHOLE DOCUMENT;IN PARTICULAR BOX 1,P. 956,LEFT COL;LAST PARAGRAPH-RIGHT COL.SECOND PARAGRAPH,P.958,RIGHT COL; LAST PARAGRAPH. Reivindicaciones afectadas 1-10

P BEAULIEU PIERRE L:"NON-NUCLEOSIDE INHIBITORS OF THE HCV NS5B POLYMERASE: PROGRESS IN THE DISCOVERY AND DEVELOPMENT OF NOVEL AGENTS FOR THE TREATMENT OF HCV INFECTIONS" CURRENT OPINION IN INVESTIGATIONAL DRUGS, PHARMAPRESS,US, VOL.8,No.8,AUGUST 2007(2007-08), PAGES 614-634,XP009099040 ISSN:1472-4472 WHOLE DOCUMENT;IN PARTICULAR P.624, RIGHT COL.-P.625,LEFT COL.AND REF.72 Reivindicaciones afectadas 1-10

X BEAULIEU PIERRE L:"NON-NUCLEOSIDE INHIBITORS OF THE HCV NS5B POLYMERASE: PROGRESS IN THE DISCOVERY AND DEVELOPMENT OF NOVEL AGENTS FOR THE TREATMENT OF HCV INFECTIONS" CURRENT OPINION IN INVESTIGATIONAL DRUGS, PHARMAPRESS,US, VOL.8,No.8,AUGUST 2007(2007-08), PAGES 614-634,XP009099040 ISSN:1472-4472 WHOLE DOCUMENT;IN PARTICULAR P.624, RIGHT COL.-P.625;LEFT COL.AND REF.72 Reivindicaciones afectadas 1-10



X & DATABASE CLINICAL TRIALS.GOV NIH;21 AUGUST 2006(2006-08-21), RETRIEVED FROM HTTP://CLINICAL TRIALS.GOV/CT2/SHOW/RECORD/ NCT00367887 ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 1-10  
Observaciones: EL ESTUDIO DEL ESTADO DE LA TÉCNICA ES DESFAVORABLE, ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL No.WO 2008/024763  
Fecha de realizacion del informe: 26 de enero de 2009  
Examinador: Leonor Carrasquilla de Castillo



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA**

(21) Solicitud N°: 87484-01

(22) Fecha de Solicitud: 19 de septiembre de 2007

(30) Numero(s) prioridad: 60/826,283 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): THE PLYCEM COMPANY INC., PISO 16, EDIFICIO PLAZA 2000, CALLE 50, CIUDAD DE PANAMÁ, REPÚBLICA DE PANAMÁ., Panamá

(74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI

(54) Título: SISTEMA DE SOPORTE DE CARGA PARA FORMALETAS DE PARED Y SU MÉTODO

(51) Clasificación Internacional de Patentes

E04/B 2/86; E04/G 21/14

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 2004/200176 A1 (OLSEN TIMOTHY A [US] ) 14 OCTOBER 2004 (2004-10-14) Reivindicaciones afectadas 1,2,5-10,12-15,17-25,29

Y FIGURES 2,2A,4A Reivindicaciones afectadas 3,4,16,27,28

Y US 4 889 310 A (BOESHART PATRICK E [US] ) 26 DECEMBER 1989 (1989-12-26) FIGURES 2,3,7 Reivindicaciones afectadas 3,4,16

X GB 1 277 816 A (ROHER BOHM LTD [BS] ) 14 JUNE 1972 (1972-06-14) PAGE 2, LINES 47-51; FIGURE 5 Reivindicaciones afectadas 17-21

X US 6 397 552 B1 (BOURQUE MICHAEL [US] ) 4 JUNE 2002 (2002-06-04) FIGURE 4B Reivindicaciones afectadas 22-26,29

Y US 2004/226259 A1 (BARNET ROBERT T [US] ET AL) 18 NOVEMBER 2004 (2004-11-18) FIGURE 4 Reivindicaciones afectadas 27,28

X US 5 107 648 A (ROBY EDWARD F [US] ) 28 APRIL 1992 (1992-04-28) Reivindicaciones afectadas 11

A FIGURE 6 Reivindicaciones afectadas 27,28

Observaciones: EL ESTUDIO DEL ESTADO DE LA TÉCNICA ES DESFAVORABLE. ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2008/044148.

Fecha de realización del informe: 21 de julio de 2008

Examinador: Corina Turner Andrade



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA**

(21) Solicitud N?: 87519-01

(22) Fecha de Solicitud: 23 de octubre de 2007

(30) Numero(s) prioridad: 06122817.7 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(71) Titular(es): JANSSEN PHARMACEUTICA, N.V., TURNHOUTSEWEG 30, B-2340 BEERSE, BÉLGICA, Bélgica

(74) Apoderado: AROSEMENA NORIEGA Y CONTRERAS

(54) Título: COMPUESTOS INHIBIDORES DE MTP DE ÀCIDO TETRAHIDRO-NAFTALEN-1-CARBOXÌLICO SUSTITUIDOS CON PIPERIDINA O PIPERAZINA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 405/00; C07/D 211/58; C07/D 241/20; C07/D 295/10; C07/D 401/12; C07/D 401/14; A61/K 31/495; A61/K 31/445; A61/P 3/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A WO 01/47899 A(BOEHRINGER INGELHEIM PHARMA[DE];HECKEL ARMIN[DE];LEHMANN LINTZ THO)5 JULY 2001(2001-07-05)CLAIMS 1,8 Reivindicaciones afectadas 1-9

A US 5 712 279 A(BILLER SCOTT A [US]ET AL)27 JANUARY 1998(1998-01-27)CLAIMS 1,14 Reivindicaciones afectadas 1-9

A WO 96/40640 A(PFIZER[US];CHANG GEORGE[US];DORFF PETER H[US];QUALLICH GEORGE J)19 DECEMBER 1996(1996-12-19)CLAIMS 1,31 Reivindicaciones afectadas 1-9

A WO 02/42291 A(MERCK PATENT GMBH[DE];GUEVEL ALYX CAROLINE[FR];FESTAL DIDIER[FR];)30 MAY 2002(2002-05-30)CLAIMS 1,17 Reivindicaciones afectadas 1-9

Observaciones: EL ESTUDIO DEL ESTADO DE LA TÉCNICA ES FAVORABLE.ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL No WO 2008/049806

Fecha de realización del informe: 30 de julio de 2008

Examinador: Leonor Carrasquilla de Castillo



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA**

(21) Solicitud N?: 87531-01

(22) Fecha de Solicitud: 26 de octubre de 2007

(30) Numero(s) prioridad: PCT/1B06/003826 Colombia

(71) Titular(es): PABLO ROJAS PARDINI, EDIFICIO ROPARDI - 4 PISO ,VÍA BRAZIL,CORREGIMIENTO DE SAN FRANCISCO ,DISTRITO DE PANAMA, REP. DE PANAMA ., Panamá

(74) Apoderado: CRISTIANNE ESCALANTE AFÁN

(54) Titulo: BRACKETS Y PROCEDIMIENTO DE ALINEAMIENTO INTERDENTAL CON ALAMBRE TEJIDO

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/C 7/12; A61/C 7/14

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A US 3660900 A (ANDREWS, L.F.) 09.05.1972, THE WHOLE DOCUMENT. Reivindicaciones afectadas  
 A US 5362233 A (THOMPSON WILLIAM J) 08.11.1994, THE WHOLE DOCUMENT. Reivindicaciones afectadas  
 A US 4880380 A (MARTZ MARTIN G) 14.11.1989, THE WHOLE DOCUMENT. Reivindicaciones afectadas  
 A US 2756502 A (DRUMM BOWLES VICTOR) 31.07.1956, THE WHOLE DOCUMENT. Reivindicaciones afectadas  
 A US 5044945 A (PETERSON JEFFREY A ) 03.09.1991, ABSTRACT; FIGURES. Reivindicaciones afectadas  
 A US 3091856 A (GOLDSTEIN, M.C.) 04.06.1963, THE WHOLE DOCUMENT. Reivindicaciones afectadas  
 A US 5039303 A (IRWIN, J.) 13.08.1991, THE WHOLE DOCUMENT. Reivindicaciones afectadas  
 A US 4669980 A (DEGNAN, E.V.) 02.06.1987, THE WHOLE DOCUMENT. Reivindicaciones afectadas  
 A US 2230315 A (WINSLOW, S.L.) 04.02.1941, THE WHOLE DOCUMENT. Reivindicaciones afectadas  
 A US 2003203333 A1 (VALLITTU ET AL.) 30.10.2003, PAGE 5 , PARAGRAPH [0080]; FIGURE 10.

Reivindicaciones afectadas

A US 5791897 A (WILDMAN, A.J.) 11.08.1998,THE WHOLE DOCUMENT. Reivindicaciones afectadas  
 A EP 1151727 A2 (VELTRI NICOLA DOTT PROF; VELTRI ALESSANDRO) 07.11.2001, THE WHOLE DOCUMENT.

Reivindicaciones afectadas

A US 4793804 A (SCHUDY GEORGE F) 27.12.1988, THE WHOLE DOCUMENT. Reivindicaciones afectadas

Observaciones: EL ESTUDIO DEL ESTADO DE LA TÉCNICA ES FAVORABLE. ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 053269.

Fecha de realización del informe: 12 de agosto de 2008

Examinador: Corina Turner Andrade



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA**

(21) Solicitud N?: 87559-01

(22) Fecha de Solicitud: 16 de noviembre de 2007

(30) Numero(s) prioridad: 06023951.4 Alemania

(71) Titular(es): SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH, D 65929 FRANKFURT AM MAIN, ALEMANIA, Alemania

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(54) Titulo: MEJORAS EN Y RELACIONADAS CON MECANISMOS ACCIONADORES ADECUADOS PARA USARSE EN DISPOSITIVOS DE DESCARGA DE FÁRMACOS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/M 5/315; / /

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A WO 2005/097240 A(LILLY CO ELI[US];JACOBS ALEXANDER THOMAS[US];JUDSON JARED ALDEN)20 OCTOBER 2005(2005-10-20)ABSTRACT FIGURES 1-11 PAGE 4,LINE 21-PAGE 15,LINE 6 PAGE 18,LINE 6-PAG 19,LINE 8 Reivindicaciones afectadas 1,11

A FR 2 767 479 A(AGUETTANT LAB[FR])26 FEBRUARY 1999(1999-02-26)ABSTRACT FIGURES 1-6 Reivindicaciones afectadas 1,11

A US 2005/277887 A1(DOUGLAS JOEL[US]ET AL)15 DECEMBER 2005(2005-12-15)ABSTRACT FIGURE 8 PARAGRAPH[0092]-PARAGRAPH[0093] Reivindicaciones afectadas 1,11

Observaciones: EL ESTUDIO DEL ESTADO DE LA TÉCNICA ES FAVORABLE.ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL No.WO 2008/058668

Fecha de realización del informe: 13 de agosto de 2008

Examinador: Leonor Carrasquilla de Castillo



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA**

(21) Solicitud N?: 87637-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 21 de diciembre de 2007  
 (30) Numero(s) prioridad: 0611492 Francia  
 (71) Titular(es): SANOFI - AVENTIS, 174, AVENUE DE FRANCE. 75013 PARIS, FRANCIA, Francia  
 (74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ  
 (54) Titulo: NUEVA UTILIZACION TERAPEUTICA PARA EL TRATAMIENTO DE LAS LEUCEMIAS  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 A61/K 31/519; A61/K 31/433; A61/P 35/02; C07/D 285/14; C07/D 471/04

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A MANLEY ET AL: "ADVANCES IN THE STRUCTURAL BIOLOGY, DESIGN AND CLINICAL DEVELOPMENT OF BCR-ABL KINASE INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF CHRONIC MYELOID LEUKAEMIA" BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA (BBA) - PROTEINS & PROTEOMICS, ELSEVIER, VOL. 1754, NO. 1-2, 30 DÉCEMBRE 2005 (2005-12-30), PAGES 3-13, XP005214189 ISSN: 1570-9639 \* FIGURE 1\* \* PAGE 9, COLONNE 1, ALINÉA 3 - PAGE 10, COLONNE 1, ALINÉA 1\* Reivindicaciones afectadas 1-10

A SCHROEDER M C ET AL: "SOLUBLE 2-SUBSTITUTED AMINOPYRIDOÏ2, 3-DÛPYRIMIDIN-7-YL UREAS. STRUCTURE-ACTIVITY RELATIONSHIPS AGAINST SELECTED TYROSINE KINASES AND EXPLORATION OF IN VITRO AND IN VIVO ANTICANCER ACTIVITY " JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, AMERICAN CHEMICAL SOCIETY. WASHINGTON, US, VOL. 44, NO. 12, 7 JUIN 2001 (2001-06-07), PAGES 1915-1926, XP001152609 ISSN: 0022-2623 \* FIGURE 1\* \* PAGE 1916, COLONNE 2, ALINÉA 2 \* \* PAGE 1917, COLONNE 2, ALINÉA 1 \* \* PAGE 1918, COLONNE 2, ALINÉA 1\* Reivindicaciones afectadas 1

A WO 2006/016067 A (SANOFI AVENTIS [FR]; BOURRIE BERNARD [FR]; CASELLAS PIERRE [FR]; JEGHA) 16 FÉVRIER 2006 (2006-02-16) \* PAGE 1, LINE 11 - PAGE 2, LIGNE 17 \* \* COMPOSÉ 69 \* \* PAGE 59, LIGNE 25 - PAGE 60, LIGNE 21\* Reivindicaciones afectadas 1

E WO 2007/003765 A (SANOFI AVENTIS [FR]; BOURRIE BERNARD [FR]; CASELLAS PIERRE [FR]; JEGHA) 11 JANVIER 2007 (2007-01-11) \* PAGE 20; COMPOSÉ 1 \* \* PAGE 24, LIGNE 23 - LIGNE 32 \* Reivindicaciones afectadas 1-10

Observaciones: EL ESTUDIO DEL ESTADO DE LA TÉCNICA ES FAVORABLE. ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° 2 910 813

Fecha de realización del informe: 23 de octubre de 2008

Examinador: Daira Ivette Hernández



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA**

(21) Solicitud N?: 87644-01

(22) Fecha de Solicitud: 27 de diciembre de 2007

(30) Numero(s) prioridad: PCT/IT2007/0199 Italia

(71) Titular(es): MARCOPOLO ENGINEERING S.P.A SISTEMI ECOLOGICI, Vía XI Settembre 37-12011 Borgo San Dalmazzo Cuneo, Italia, Italia

(74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI

(54) Título: SISTEMA Y PROCEDIMIENTO PARA EL TRANSPORTE Y LA MANIPULACIÓN DE DESPERDICIOS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B09/B 1/00; B09/B 3/00; B61/B 11/00; A61/L 9/01

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y FR 2 178 559 A (BLANDIN) 9 NOVEMBER 1973 (1973-11-09 ) PAGE 1, LINE 1-LINE 9 PAGE 2, LINE 20 - PAGE 4, LINE10 PAGE6, LINE16 - PAGE7, LINE 25 FIGURES Reivindicaciones afectadas 1-22

Y DE 94 16 183 U1 (DYNAMICS GES. FÜR UMWELTSCHUTZ UND BIOLOGISCHE VERFAHRENSTECHNIK MBH) 9 february 1995 (1995-02-09) page 1, line 26- page 3, line 17 page 4, line 4 - line 30 page 6, line 5 - line 19 page 9, line 29 - page10, line 21 page12, line 5- line 27 figures Reivindicaciones afectadas 1-22

A GB 2 034 299 A (SULLIVAN) 4 June 1980 (1980-06-04) cited in the application abstract page 1, line 4 -line22 page 1, line 71- line 108 figures Reivindicaciones afectadas 1-5, 8, 22

A EP 1 157 672 A (THE PROCTER & GAMBLE COMPANY) 28 November 2001 (2001-11-28) abstract paragraph [0001] - [0003] paragraph [0012] paragraph [0017] - paragraph [0018] paragraph [0024] - paragraph [0027] paragraph [0030] paragraph [0033] paragraph [0056] - paragraph [0071] paragraph [0081] - paragraph [0088] figures Reivindicaciones afectadas 1,12-20,22

Observaciones: EL ESTUDIO DEL ESTADO DE LA TECNICA ES DESFAVORABLE. ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N°WO 2008/114288 A1

Fecha de realización del informe: 12 de noviembre de 2008

Examinador: LIC. TOMAS RODRIGUEZ P.



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA**

(21) Solicitud N°: 87645-01

(22) Fecha de Solicitud: 27 de diciembre de 2007

(30) Numero(s) prioridad: EP06380338.1 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(71) Titular(es): LACER, S.A., SARDENYA 350, 08025 BARCELONA, ESPAÑA, España

(74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI

(54) Titulo: USO DE DERIVADOS DE MONONITRATO DE DIANHIDROHEXITA COMO AGENTES PARA EL TRATAMIENTO DE TRASTORNOS INTESTINALES

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/34; A61/P 1/00; A61/P 29/00; A61/P 43/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2005/037842 A (LACER SA [ES]; REPOLLES MOLINER JOSE [ES]; SALAS PEREZ-RASILLA EDUARDO) 28 APRIL 2005 (2005-04-28) CITED IN THE APPLICATION ABSTRACT PAGE 1, PARAGRAPH 3 PAGE 5, "SUMMARY OF THE INVENTION" PAGE 6 - PAGE 9 CLAIMS 1 - 39 Reivindicaciones afectadas 1-11

A EP 1 120 419 A1 (LACER SA [ES]) 1 AUGUST 2001 (2001-08-01) CITED IN THE APPLICATION ABSTRACT PARAGRAPH [0009] - PARAGRAPH [0016] CLAIMS 1-10 Reivindicaciones afectadas 1-11

A NALLET J P ET AL: "SYNTHESIS OF A SERIES OF HEXITOL AND AMINODEOXY. HEXITOL MONO-NITRATE DERIVATIVES CONTAINING A SULFUR GROUP AND PHARMACOLOGICAL EVALUATION OF ISOLATED RAT AORIAS" EUROPEAN JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, WILEY-VCH VERLAG, WEINHEIM, DE, NO. 5, 1998, PAGES 933-943, XP001204497 ISSN: 1434-193X THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-11

Observaciones: EL ESTUDIO DEL ESTADO DE LA TÉCNICA ES DESFAVORABLE. ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2008/080939

Fecha de realización del informe: 24 de octubre de 2008

Examinador: Daira Ivette Hernández



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA**

(21) Solicitud N?: 87659-01

(22) Fecha de Solicitud: 14 de enero de 2008

(30) Numero(s) prioridad: 002260.5 Alemania

(71) Titular(es): SANOFI-AVENTIS, 174 AVENUE DE FRANCE, 75013 PARIS, FRANCIA, Francia

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(54) Titulo: USO DE DERIVADOS DE ACIDO DE PIRANONA SUSTITUIDOS PARA PRODUCIR MEDICAMENTOS PARA TRATAR EL SINDROME METABOLICO

(51) Clasificacion Internacional de Patentes

C07/D 309/38; A61/K 31/35; A61/K 31/351; A61/P 3/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoria Documentos citados

X US 3 152 148 A (EASTERLY JAMES P ET AL )6 October 1964 ( 1964-10-06) example 1 EXA Reivindicaciones afectadas 13

X EP 0 171 814 A (SEARLE & CO [US]) 19 February 1986 (1986-02-19) example 24 Reivindicaciones afectadas 13

A US 6 552 073 B1 (LEBLANC VERONIQUE [FR] ET AL) 22 April 2003 (2003-04-22 cited in cited in the application the whole document Reivindicaciones afectadas 1-19

Observaciones: EL ESTUDIO DEL ESTADO DE LA TECNICA ES DESFAVORABLE. ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N°WO 2008/089086 A3

Fecha de realizacion del informe: 13 de noviembre de 2008

Examinador: LIC. TOMAS RODRIGUEZ P.



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA**

(21) Solicitud N?: 87683-01

(22) Fecha de Solicitud: 1 de febrero de 2008

(30) Numero(s) prioridad: 07.00741 Francia

(71) Titular(es): LES LABORATOIRES SERVIER,, 12, PLACE DE LA DÉFENSE - 92415 COURBEVOIE CEDEX - FRANCIA, Francia

(74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI

(54) Titulo: NUEVOS DERIVADOS TRICÍCLICOS, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACIÓN Y LAS COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE LO CONTIENEN

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 471/04; A61/K 31/4985; A61/P 35/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A WO 97/40015 A(NEUROGEN CORP[US];CHEN XI [US];YUAN JUN[US];THURKAUF ANDREW [US]) 30 OCTOBRE 1997(1997-10-30) REVENDICATION 1 Reivindicaciones afectadas 1-22

A US 6 180 629 B1(WANG XIAOJING[US] ET AL) 30 JANVIER 2001(2001-01-30) COLONNE 2,LIGNE 49-COLONNE 3,LIGNE 45 Reivindicaciones afectadas 1-22

A WO 03/040108 A(ASTRAZENECA AB[SE]; ASTRAZENECA UK LTD[GB];HENNEQUIN LAURENT FRANCO)15 MAI 2003(2003-05-15) PAGE 5,LIGNE 10-PAGE 8,LIGNE 32 PAGE 109,LIGNE 13-PAGE 109,LIGNE 15 Reivindicaciones afectadas 1-22

A FR 2 841 243 A1(SERVIER LAB[FR]) 26 DÉCEMBER 2003(2003-12-26) PAGE 1,LIGNE 7-PAGE 2,LIGNE 12 Reivindicaciones afectadas 1-22

Observaciones: EL ESTUDIO DEL ESTADO DE LA TÉCNICA ES FAVORABLE.ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL No.WO 2008/110691

Fecha de realización del informe: 4 de diciembre de 2008

Examinador: Leonor Carrasquilla de Castillo



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA**

(21) Solicitud N?: 87712-01  
(22) Fecha de Solicitud: 3 de marzo de 2008  
(30) Numero(s) prioridad: 60/904,836 Estados Unidos de América, 60/918,961 Estados Unidos de América, 60/994,166 Estados Unidos de América, 60/998,255 Estados Unidos de América, 61/011,881 Estados Unidos de América, 61/067,849 Estados Unidos de América  
(71) Titular(es): CRYO-CELL INTERNATIONAL, INC., 700 BROOKER CREEK BLVD., SUITE 1800, OLDSMAR, FL 34677, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA, Estados Unidos de América  
(74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA  
(54) Titulo: OBTENCION, AISLAMIENTO Y CRIOCONSERVACION DE CELULAS ENDOMETRIALES/MENSTRUALES  
(51) Clasificacion Internacional de Patentes  
C12/N 5/00; / /; / /  
Bases de datos Consultadas  
DOCUMENTOS RELEVANTES  
Categoria Documentos citados  
Y SCHWAB KE ET AL PUTATIVE STEM CELL ACTIVITY OF HUMAN ENDOMETRIAL EPITHELIAL AND STROMAL CELLS DURING THE MENSTRUAL CYCLE. FERTILITY AND STERILITY, OCTOBER 2005, VOLUME 84, SUPPLEMENT 2, PAGES 1124-1130; ENTIRE DOCUMENT. Reivindicaciones afectadas 1-36  
Y US 4.325,388 (BUCALO) 20 APRIL 1982 (20.04.1982), ENTIRE DOCUMENT. Reivindicaciones afectadas 1-36  
P,X MENG X ET AL. ENDOMETRIAL REGENERATIVE CELLS: A NOVEL STEM CELL POPULATION. JOURNAL OF TRANSLATIONAL MEDICINE, NOVEMBER 2007, VOLUME 5, PAGES 57-66. Reivindicaciones afectadas 1-36  
Observaciones: EL ESTUDIO DEL ESTADO DE LA TÉCNICA ES DESFAVORABLE. ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2008/109063.  
Fecha de realizacion del informe: 5 de enero de 2009  
Examinador: Corina Turner Andrade



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA**

(21) Solicitud N?: 87723-01

(22) Fecha de Solicitud: 10 de marzo de 2008

(30) Numero(s) prioridad: 181847 Israel

(71) Titular(es): MUL- T-LOCK TECHNOLOGIES LTD., APARTADO POSTAL 637, YAVNE 81104, Israel

(74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA

(54) Titulo: INTERACCION ENTRE ELEMENTO DE COMBINACION DE LLAVE Y ELEMENTO DE COMBINACION DE CERRADURA

(51) Clasificacion Internacional de Patentes

E05/B 19/00; E05/B 35/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoria Documentos citados

X FR 2 521 201 A (VACHETTE SA) 12 AUGUST 1983 (1983-08-12) FIGURES Reivindicaciones afectadas 1,5

A US 5 520 035 A (EIZEN ET AL) 28 MAY 1996 (1996-05-28) CITED IN THE APPLICATION FIGURES Reivindicaciones afectadas 1,6

A DE 34 24 307 A1 (GRUNDMANN GMBH GEB) 3 JANUARY 1985 (1985-01-03) PAGE 9, LINE 4 - LINE 33; FIGURES 10-12 Reivindicaciones afectadas 1,6

Observaciones: EL ESTUDIO DEL ESTADO DE LA TÉCNICA ES DESFAVORABLE. ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2008/111089.

Fecha de realizacion del informe: 26 de enero de 2009

Examinador: Corina Turner Andrade



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA**

(21) Solicitud N?: 87768-01

(22) Fecha de Solicitud: 15 de abril de 2008

(30) Numero(s) prioridad: 07/02853 Francia

(71) Titular(es): SANOFI-AVENTIS,, 174 AVENUE DE FRANCE, 75013, PARÍS, FRANCIA., Francia

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(54) Titulo: UTILIZACIÓN DE 4-CICLOPROPILMETOXI-N-(3,5-DICLORO-1-OXIDO-PIRIDIN-4-IL)-5-(METOXI)PIRIDIN-2-CARBOXAMIDA PARA EL TRATAMIENTO DE TRASTORNOS MOTORES ASOCIADOS A LA ENFERMEDAD DE PARKINSON.

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/444; A61/P 25/16; A61/K 31/4427; A61/P 25/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A WO 95/04045 A(RHONE POULENC RORER LTD [GB];FENTON GARRY [GB];MAJID TAHIR NADEEM[G]9 FEBRUARY 1995(1995-02-09) ABSTRACT PAGE 30,LINES 26,27 PAGE 88,LINES 1-3;CLAIM 28;EXAMPLE 31 PAGE 120,LINES 4-21 Reivindicaciones afectadas 1,2

A WO 2004/005258 A(MERCK FROSST CANADA INC [CA];COTE BERNARD[CA];MARTINS EVELYN [CA])15 JANUARY 2004(2004-01-15) ABSTRACT;CLAIMS 11,18;EXAMPLES 5-9 Reivindicaciones afectadas 1,2

Observaciones: EL ESTUDIO DEL ESTADO DE LA TÉCNICA ES FAVORABLE.ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL No.WO 2008/145841

Fecha de realización del informe: 19 de diciembre de 2008

Examinador: Leonor Carrasquilla de Castillo



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA**

(21) Solicitud N°: 87771-01

(22) Fecha de Solicitud: 16 de abril de 2008

(30) Numero(s) prioridad: 60/912,597 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): PFIZER INC, EASTERN POINT ROAD, GROTON, CONNECTICUT 06340, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI

(54) Titulo: DERIVADOS DE SULFONIL AMIDA PARA EL TRATAMIENTO DEL CRECIMIENTO CELULAR ANORMAL

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 239/94; C07/D 417/14; A61/K 31/506; A61/K 31/53; A61/K 31/517; A61/P 35/00; C07/D 239/48; C07/D 401/12; C07/D 401/14; C07/D 405/14; C07/D 413/14; C07/D 417/12

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A WO 2004/046118 A(BAYER PHARMACEUTICALS CORP[US];WOOD JILL E[US];BIERER DONALD [US];)3 JUNE 2004(2004-06-03) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-20

A US 7 107 335 B1(ARCIERI FRANCO[IT]ET AL) 12 SEPTEMBER 2006(2006-09-12) CITED IN THE APPLICATION THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-20

A WO 2004/048343 A(SCHERING AG[DE]) 10 JUNE 2004(2004-06-10) COMPOUND 254 Reivindicaciones afectadas 1-20

A US 2005/256145 A1(KATH JOHN C[US]ET AL KATH JOHN CHARLES[US]ET AL) 17 NOVEMBER 2005(2005-11-17) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-20

A US 2005/256111 A1(KATH JOHN C[US]ET AL KATH JOHN CHARLES[US]ET AL) 17 NOVEMBER 2005(2005-11-17) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-20

A US 2005/256125 A1(KATH JOHN C [US]ET AL KATH JOHN CHARLES [US]ET AL) 17 NOVEMBER 2005(2005-11-17) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-20

A WO 2007/072158 A(PFIZER PROD INC[US]; ARCARI JOEL THOMAS[US];BHATTACHARYA SAMIT KUMA)28 JUNE 2007(2007-06-28) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-20

P WO 2007/072158 A(PFIZER PROD INC[US]; ARCARI JOEL THOMAS [US];BHATTACHARYA SAMIT KUMA)28 JUNE 2007(2007-06-28) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-20

A WO 2007/063384 A(PFIZER PROD INC[US]; KATH JOHN CHARLES[US];LUZZIO MICHAEL JOSEPH)7 JUNE 2007(2007-06-07) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-20

P WO 2007/063384 A(PFIZER PROD INC[US]; KATH JOHN CHARLES[US];LUZZIO MICHAEL JOSEPH)7 JUNE 2007(2007-06-07) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-20

Observaciones: EL ESTUDIO DEL ESTADO DE LA TÉCNICA ES FAVORABLE. ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL No.W 2008/129380

Fecha de realización del informe: 22 de diciembre de 2008

Examinador: Leonor Carrasquilla de Castillo



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA**

(21) Solicitud N?: 87773-01

(22) Fecha de Solicitud: 22 de abril de 2008

(30) Numero(s) prioridad: 07/090 083.4 Alemania, 60/914,372 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): BAYER SCHERING PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT, , MÜLLERSTRASSE 178, 13353 BERLIN- ALEMANIA. ., Alemania

(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

(54) Titulo: ANTAGONISTA DEL RECEPTOR DE PROGESTERONA PARA USAR EN BRCA, SOLO O EN COMBINACIÓN CON UN ANTIESTRÓGENO

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/00; A61/K 31/567; A61/K 31/573; A61/P 5/32; A61/P 5/36; A61/K 45/06

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 2004/242551 A1 (FUHRMANN ULRIKE [DE] ET AL) 2 DECEMBER 2004 (2004-12-02) PAGE 1; CLAIMS 8-17 PAGE 3, PARAGRAPH 57 PAGE 4, PARAGRAPH 81-85 PAGE 5, PARAGRAPHS 91,96 PAGE 6, PARAGRAPHS 101,102 PAGE 7, PARAGRAPH 120-132 Reivindicaciones afectadas 1-15

Y BLAKELY L JOHNETTA ET AL: "A PHASE I AND PHARMACOKINETIC STUDY OF TAS-108 IN POSTMENOPAUSAL FEMALE PATIENTS WITH LOCALLY ADVANCED, LOCALLY RECURRENT INOPERABLE, OR PROGRESSIVE METASTATIC BREAST CANCER." CLINICAL CANCER RESEARCH: AN OFFICIAL JOURNAL OF THE AMERICAN ASSOCIATION FOR CANCER RESEARCH 15 AUG 2004, VOL. 10, N° 16, 15 AUGUST 2004 (2004-08-15), PAGES 5425-5431, XP002498945 ISSN: 1078-0432 ABSTRACT PAGE 5426, LEFT-HAND COLUMN, PARAGRAPH 2 PAGE 5430 Reivindicaciones afectadas 1,4-14

X WO 98/34947 A (SCHERING AG [DE]) 13 AUGUST 1998 (1998-08-13) PAGE 8, PARAGRAPH 5 PAGE 9, PARAGRAPH 2 PAGE 10, LAST PARAGRAPH - PAGE 11 Reivindicaciones afectadas 1,5-15

X EP 1 328 276 B (SCHERING AG [DE]) 23 NOVEMBER 2005 (2005-11-23) PAGE 5, PARAGRAPHS 28-34,36,39,40 - PAGE 6, PARAGRAPH 40; CLAIMS 1-7 Reivindicaciones afectadas 1,5-15

X EP 1 326 617 B (SCHERING AG [DE] ) 2 AUGUST 2006 (2006-08-02) PAGE 5, LINES 16-18,35,36,39,40, PARAGRAPH 35-37 Reivindicaciones afectadas 1,5-15

Y CALDERON-MARGALIT RONIT ET AL: "PREVENTION OF BREAST CANCER IN WOMEN WHO CARRY BRCA1 OR BRCA2 MUTATIONS: A CRITICAL REVIEW OF THE LITERATURE" INTERNATIONAL JOURNAL OF CANCER, JOHN WILEY & SONS, INC, UNITED STATES, SWITZERLAND, GERMANY, VOL. 112, N° 3, 10 NOVEMBER 2004 (2004-11-10), PAGES 357-364, XP002485252 ISSN: 0020-7136 PAGE 357, LEFT-HAND COLUMN - RIGHT-HAND COLUMN PAGE 362, LEFT-HAND COLUMN Reivindicaciones afectadas 1-15

Y EL ETREBY M FATHY ET AL: "EFFECT OF ANTIPROGESTINS AND TAMOXIFEN ON GROWTH INHIBITION OF MCF-7 HUMAN BREAST CANCER CELLS IN NUDE MICE" BREAST CANCER RESEARCH AND TREATMENT, SPRINGER, NEW YORK, NY, VOL. 49, N° 2, 1 MAY 1998 (1998-05-01), PAGES 109-117, XP002485251 ISSN: 0167-6806 ABSTRACT FIGURES 2-4; TABLES 2,3 Reivindicaciones afectadas 1-15



Y YAMAMOTO Y ET AL: "TAS-108, A NOVEL ORAL STEROIDAL ANTIESTROGENIC AGENT, IS A PURE ANTAGONIST ON ESTROGENIC AGENT, IS A PURE ANTAGONIST ON ESTROGEN RECEPTOR [ALPHA] AND A PARTIAL AGONIST ON ESTROGEN RECEPTOR [BETA] WITH LOW UTEROTROPHIC EFFECT" CLINICAL CANCER RESEARCH 20050101 US, VOL. 1 11, N° 1, 1 JANUARY 2005 (2005-01-01), PAGES 315-322, XP002498943 ISSN: 1078-0432 CITED IN THE APPLICATION THE WHOLE DOCUMENT PAGE 317, LEFT-HAND COLUMN, LAST PARAGRAPH - RIGHT-HAND COLUMN FIGURES 6,7  
Reivindicaciones afectadas 1,4-14

Y TOKO T ET AL: "ANTIESTROGENIC/ESTROGENIC ACTIVITIES OF TAS-108 (SR 16234): A NEW STEROIDAL SELECTIVE ESTROGEN RECEPTOR MODULATOR" BREAST CANCER RESEARCH AND TREATMENT, VOL. 57, N° 1, 1999, PAGE 52, XP002498944 & 22ND ANNUAL SAN ANTONIO BREAST CANCER SYMPOSIUM; SAN ANTONIO, TEXAS, USA; DECEMBER 8-11, 1999 ISSN: 0167-6806 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1,4-14

Y SHIBATA J ET AL: "THE ANTICANCER ACTIVITY OF A NEW ANTIESTROGENIC AGENT, TAS-108 (SR16234), AGAINST DMBA-INDUCED MAMMARY TUMORS IN RATS IS PARTLY MEDIATED BY DE ET-TAS-108, ITS POTENT METABOLITE EXERTING A STRONG ANTAGONISTIC PROPERTIES" EUROPEAN JOURNAL OF CANCER, PERGAMON PRESS, OXFORD, GB, VOL. 38, 1 MARCH 2002 (2002-03-01), PAGE S98, XP004368067 ISSN: 0959-8049 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1,4-14

Observaciones: EL ESTUDIO DEL ESTADO DE LA TÉCNICA ES DESFAVORABLE. ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2008/128791.

Fecha de realizacion del informe: 19 de diciembre de 2008

Examinador: Corina Turner Andrade



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA**

(21) Solicitud N?: 87774-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 22 de abril de 2008  
 (30) Numero(s) prioridad: 07 090 081.6 Alemania, 60/914,373 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): BAYER SCHERING PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT., MÜLLERSTRASSE 178, 13353 BERLIN-ALEMANIA., Alemania  
 (74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO  
 (54) Titulo: COMBINACIÓN DE ANTAGONISTA DEL RECEPTOR DE PROGESTERONA CON UN INHIBIDOR DE LA AROMATASA PARA USAR EN ENFERMEDADES MEDIADAS POR BRCA  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 A61/K 45/06  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  
 Categoría Documentos citados  
 X US 2004/048841 A1 (HOFFMANN JENS [DE] ET AL) 11 MARCH 2004 (2004-03-11) COLUMN 3, LINES 31-39 COLUMN 6, LINE 46 - COLUMN 7, LINE 8 Reivindicaciones afectadas 1-12  
 X WO 01/47490 A (LEIRAS OY [FI]; JUKARAINEN HARRI [FI]; MARKKULA TOMMI [GB]; ALA SORVAR) 5 JULY 2001 (2001-07-05) PAGE 21, LINES 7,8 COLUMN 24, LINES 13-20 Reivindicaciones afectadas 1-12  
 Y POOLE ALEKSANDRA JOVANOVIC; LI YING; KIM YOON; LIN SUH-CHIN J; LEE WEN-HWA; LEE EVA Y - H P: "PREVENTION OF BRCA1-MEDIATED MAMMARY TUMORIGENESIS IN MICE BY A PROGESTERONE ANTAGONIST" SCIENCE (WASHINGTON D C), VOL. 314, N° 5804, DECEMBER 2006 (2006-12), PAGES 1467-1470, XP002492265 ISSN:0036-8075 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-12  
 Y LU MEILING; CHEN DONG; LIN ZHIHONG; REIERSTAD SCOTT; TRAUERNICHT AMY M; "BRCA1 NEGATIVELY REGULATES THE CANCER-ASSOCIATED AROMATASE PROMOTERS I . 3 AND II IN BREAST ADIPOSE FIBROBLASTS AND MALIGNANT EPITHELIAL CELLS." THE JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM NOV 2006, VOL. 91, N° 11, NOVEMBER 2006 (2006-11), PAGES 4514-4519, XP002492266 ISSN: 0021-972X THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-12  
 Y MARCHETTI P; DI ROCCO C Z ; RICEVUTO E; BISEGNA R; CIANCI G; CALISTA F; SIDONI T; PORZIO G; FICORELLA C: "REDUCING BREAST CANCER INCIDENCE IN FAMILIAL BREAST CANCER: OVERLOOKING THE PRESENT PANORAMA." ANNALS OF ONCOLOGY: OFFICIAL JOURNAL OF THE EUROPEAN SOCIETY FOR MEDICAL ONCOLOGY / ESMO 2004, VOL. 15 SUPPL 1, 2004, PAGES I27-I34, XP002492288 ISSN: 0923-7534 PAGE I30, LEFT-HAND COLUMN, LINE 25 - PAGE I31, LEFT-HAND COLUMN, LINE 12 Reivindicaciones afectadas 1-12  
 Observaciones: EL ESTUDIO DEL ESTADO DE LA TÉCNICA ES DESFAVORABLE. ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2008/128784.  
 Fecha de realización del informe: 19 de diciembre de 2008  
 Examinador: Corina Turner Andrade



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA**

(21) Solicitud N?: 87775-01

(22) Fecha de Solicitud: 22 de abril de 2008

(30) Numero(s) prioridad: EP 07 090 082.4 Alemania, US 60/914,385 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): BAYER SCHERING PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT,, MÜLLERSTRASSE 178, 13353 BERLIN-ALEMANIA., Alemania

(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

(54) Titulo: COMBINACIÓN DE ANTAGONISTA DEL RECEPTOR DE PROGESTERONA CON ANTIESTRÓGENOS NO ESTEROIDALES PARA USAR EN ENFERMEDADES MEDIADAS POR BRCA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 3/567; A61/K 45/06; A61/K 31/00; A61/K 31/138; A61/P 35/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 2004/242551 A1 (FUHRMANN ULRIKE [DE] ET AL) 2 DECEMBER 2004 (2004-12-02) PAGE 1, PARAGRAPH 1 PAGE 5, PARAGRAPH 96 PAGE 6, PARAGRAPHS 101,102 PAGE 7, PARAGRAPH 120 CLAIMS 1-17 Reivindicaciones afectadas 1-12

X WO 98/34947 A (SCHERING AG [DE]) 13 AUGUST 1998 (1998-08-13) PAGE 8, PARAGRAPH 5 PAGE 10, LAST PARAGRAPH - PAGE 11 PAGE 9, PARAGRAPH 2 Reivindicaciones afectadas 1-12

X EP 1 328 276 B (SCHERING AG [DE]) 23 NOVEMBER 2005 (2005-11-23) PAGE 5, PARAGRAPHS 28-34,36,39,40; CLAIMS 1-7 Reivindicaciones afectadas 1-12

X EP 1 326 617 B (SCHERING AG [DE]) 2 AUGUST 2006 (2006-08-02) PAGE 5, LINES 16-18,35,36,39,40, PARAGRAPHS 36,37 Reivindicaciones afectadas 1-12

Y EL ETREBY M FATHY ET AL: "EFFECT OF ANTIPROGESTINS AND TAMOXIFEN ON GROWTH INHIBITION OF MCF-7 HUMAN BREAST CANCER CELLS IN NUDE MICE" BREAST CANCER RESEARCH AND TREATMENT, VOL. 49, NO. 2, MAY 1998 (1998-05), PAGES 109-117, XP002485251 ISSN: 0167-6806 ABSTRACT FIGURES 1-4; TABLES 1-3 Reivindicaciones afectadas 1-12

Y CALDERON-MARGALIT RONIT ET AL. "PREVENTION OF BREAST CANCER IN WOMEN WHO CARRY BRCA1 OR BRCA2 MUTATIONS: A CRITICAL REVIEW OF THE LITERATURE." INTERNATIONAL JOURNAL OF CANCER. JOURNAL INTERNATIONAL DU CANCER 10 NOV 2004, VOL. 112, NO. 3, 10 NOVEMBER 2004 (2004-11-10), PAGES 357-364, XP002485252 ISSN: 0020-7136 PAGE 357, LEFT-HAND COLUMN - RIGHT-HAND COLUMN PAGE 362, LEFT-HAND COLUMN Reivindicaciones afectadas 1-12

A HOFFMANN J ET AL: "STEROIDHORMONE RECEPTORS AS TARGETS FOR THE THERAPY OF BREAST AND PROSTATE CANCER-RECENT ADVANCES, MECHANISMS OF RESISTANCE, AND NEW APPROACHES" JOURNAL OF STEROID BIOCHEMISTRY AND MOLECULAR BIOLOGY, ELSEVIER SCIENCE LTD., OXFORD, GB, VOL. 93, NO. 2-5, 1 FEBRUARY 2005 (2005-02-01), PAGES 191-200, XP004862810 ISSN: 0960-0760 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-12

Observaciones: EL ESTUDIO DEL ESTADO DE LA TÉCNICA ES DESFAVORABLE. ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2008/128792

Fecha de realización del informe: 30 de diciembre de 2008

Examinador: Daira Ivette Hernández



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA**

(21) Solicitud N?: 87776-01

(22) Fecha de Solicitud: 22 de abril de 2008

(30) Numero(s) prioridad: 090/0840.0 Alemania, 60/914,383 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): BAYER SCHERING PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT,, MÜLLERSTRASSE 178, 13353 BERLIN- ALEMANIA., Alemania

(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

(54) Titulo: COMBINACIÓN DE ANTAGONISTA DEL RECEPTOR DE PROGESTERONA CON UN AGONISTA Y UN ANTAGONISTA DE LA HORMONA LIBERADORA DE HORMONA LUTEINIZANTE PARA USAR EN ENFERMEDADES MEDIADAS POR BRCA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 3/57; C07/J 41/00; A61/K 31/5685; A61/P 35/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y WO 02/32432 A (SCHERING AG [DE]; HOFFMANN JENS [DE]; LICHTNER ROSEMARIE [DE]; SIEMEIS) 25 APRIL 2002 (2002-04-25) ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 1-12

Y FUHRMANN U ET AL. "SYNTHESIS AND BIOLOGICAL ACTIVITY OF A NOVEL, HIGHLY POTENT PROGESTERONE RECEPTOR ANTAGONIST" JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, AMERICAN CHEMICAL SOCIETY. WASHINGTON, VOL. 43, NO. 26, 1 JANUARY 2000 (2000-01-01), PAGES 5010-5016, XP001064233 ISSN: 0022-2623 PAGE 4, LEFT-HAND COLUMN, LAST PARAGRAPH - RIGHT-HAND COLUMN, PARAGRAPHS 1,2 ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 1-12

Y WO 02/39995 A (UP JOHN CO [US]; PURANDARE DINESH [US]) 23 MAY 2002 (2002-05-23) PAGE 5013, LEFT COLUMN, LAST PARAGRAPH - RIGHT COLUMN, PARAGRAPHS 1-2 PAGE 4, PARAGRAPHS 1,2; CLAIMS 1,9,15 Reivindicaciones afectadas 1-12

Y WO 00/04897 A (PEPTECH LIMITED [AU]; TRIGG TIMOTHY ELLIOT [AU]; WALSH JOHN DESMOND [A]) 3 FEBRUARY 2000 (2000-02-03) PAGE 4, PARAGRAPH 1; CLAIM 6 Reivindicaciones afectadas 1-12

Y DATABASE MEDLINE [ON LINE] US NATIONAL LIBRARY OF MEDICINE (NLM), BETHESDA, MD, US; 15 JANUARY 2007 (2007-01-15), WEITZEL JEFFREY N ET AL: "REDUCED MAMMOGRAPHIC DENSITY WITH USE OF A GONADOTROPIN-RELEASING HORMONE AGONIST-BASED CHEMOPREVENTION REGIMEN IN BRCA1 CARRIERS." XP002488010 DATABASE ACCESSION NO. NLM17255289 ABSTRACT & CLINICAL CANCER RESEARCH: AN OFFICIAL JOURNAL OF THE AMERICAN ASSOCIATION FOR CANCER RESEARCH 15 JAN 2007, VOL. 13, NO. 2 PT 1, 15 JANUARY 2007 (2007-01-15), PAGES 654-658, ISSN: 1078-0432 Reivindicaciones afectadas 1-12

Y GÜNTHERT A R ET AL: "ANALOGS OF GNRH-I AND GNRH-II INHIBIT EPIDERMAL GROWTH FACTOR-INDUCED SIGNAL TRANSDUCTION AND RESENSITIZE RESISTANT HUMAN BREAST CANCER CELLS TO 4OH-TAMOXIFEN" EUROPEAN JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY, SCANDINAVIAN UNIVERSITY PRESS, VOL. 153, NO. 4, 1 OCTOBER 2005 (2005-10-01), PAGES 613-625, XP002408666 ISSN: 0804-4643 ABSTRACT PAGE 613, LEFT-HAND COLUMN Reivindicaciones afectadas 1-12

Y DATABASE MEDLINE [ONLINE] US NATIONAL LIBRARY OF MEDICINE (NLM), BETHESDA, MD, US; FEBRUARY 1999 (1999-02), TOMINAGA T: "[RECENT DEVELOPMENT OF ORAL ANTI-CANCER DRUGS FOR BREAST CANCER]" XP002488011 DATABASE ACCESSION NO. NLM10065092 ABSTRACT & GAN TO KAGAKU RYOHO. CANCER & CHEMOTHER FEB 1999, VOL. 26, NO. 3, FEBRUARY 1999 (1999-02), PAGES 301-307, ISSN: 0385-0684 APY Reivindicaciones afectadas 1-12



Y GRUENDKER CARSTEN ET AL: "LUTEINIZING HORMONE-RELEASING HORMONE AGONIST TRIPTORELIN AND ANTAGONIST CETRORELIX INHIBIT EGF-INDUCED C-FOS EXPRESSION IN HUMAN GYNECOLOGIC ONCOLOGY, ACADEMIC PRESS, LONDON, GB, VOL. 78, NO. 2, 1 AUGUST 2000 (2000-08-01), PAGES 194-202, XP002210425 ISSN: 0090-8258 ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 1-12

Y MANETTA A ET AL: "INHIBITION OF GROWTH OF HUMAN OVARIAN CANCER IN NUDE MICE BY LUTEINIZING HORMONE-RELEASING HORMONE ANTAGONIST CETRORELIX (SB-75)" FERTILITY AND STERILITY, ELSEVIER SCIENCE INC, NEW YORK, NY, US, VOL. 63, NO. 2, 1 FEBRUARY 1995 (1995-02-01), PAGES 282-287, XP002088625 ISSN: 0015-0282 ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 1-12

Observaciones: EL ESTUDIO DEL ESTADO DE LA TÉCNICA ES DESFAVORABLE. ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2008/128786

Fecha de realizacion del informe: 22 de diciembre de 2008

Examinador: Daira Ivette Hernández



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA**

(21) Solicitud N?: 87782-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 23 de abril de 2008  
 (30) Numero(s) prioridad: 12/107,423 Estados Unidos de América, 60/913,320 Estados Unidos de América, 60/914,510 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): SIEMENS BUILDING TECHNOLOGIES, INC., 1000 DEERFIELD PARKWAY, BUFFALO GROVE, IL 60089, EEUU., Estados Unidos de América  
 (74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO  
 (54) Titulo: DISPOSITIVO MOVIL DE EMERGENCIA PARA PERSONAL DE EMERGENCIA  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 G08/B 21/02; G08/B 7/06; G08/B 25/01  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  
 Categoría Documentos citados  
 X US 2006/109113 A1 (REYES TOMMY D [US] ET AL REYES TOMMY DEAN [US] ET AL) 25 MAY 2006 (2006-05-25) Reivindicaciones afectadas 1-5,7-12,14,15  
 Y US 2006/109113 A1 (REYES TOMMY D [US] ET AL REYES TOMMY DEAN [US] ET AL) 25 MAY 2006 (2006-05-25) PARAGRAPHS [0074] - [0080]; FIGURES 9-12 Reivindicaciones afectadas 6,13,16-19  
 Y US 2006/208888 A1 (PATEL LABHESH [US?3 ET AL) 21 SEPTEMBER 2006 (2006-09-21) PARAGRAPHS [0038], [0056] - [0064]; FIGURE 6 Reivindicaciones afectadas 6,13,16-19  
 Observaciones: EL ESTUDIO DEL ESTADO DE LA TÉCNICA ES DESFAVORABLE. ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2008/133913  
 Fecha de realización del informe: 22 de diciembre de 2008  
 Examinador: Daira Ivette Hernández



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA**

(21) Solicitud N?: 87783-01

(22) Fecha de Solicitud: 23 de abril de 2008

(30) Numero(s) prioridad: 12/107,412 Estados Unidos de América, 60/913,320 Estados Unidos de América, 60/914,510 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): SIEMENS BUILDING TECHNOLOGIES, INC., 1000 DEERFIELD PARKWAY, BUFFALO GROVE, IL 60089, EEUU., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

(54) Titulo: PANTALLA DE EMERGENCIA PARA PERSONAL DE EMERGENCIA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

G08/B 7/06; G08/B 25/14

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 2006/208888 A1 (PATEL LABHESH [US] ET AL) 21 SEPTEMBER 2006 (2006-09-21) PARAGRAPH [0056] - PARAGRAPH [0064] PARAGRAPH [0083] - PARAGRAPH [0085] Reivindicaciones afectadas 1-21

X US 2006/109113 A1 (REYES TOMMY D [US] ET AL REYES TOMMY DEAN [US] ET AL) 25 MAY 2006 (2006-05-25) PARAGRAPH [0074] - PARAGRAPH [0080] FIGURES 9-12 Reivindicaciones afectadas 1-21

Observaciones: EL ESTUDIO DEL ESTADO DE LA TÉCNICA ES DESFAVORABLE. ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2008/133914

Fecha de realización del informe: 22 de diciembre de 2008

Examinador: Daira Ivette Hernández



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA**

(21) Solicitud N?: 87784-01

(22) Fecha de Solicitud: 23 de abril de 2008

(30) Numero(s) prioridad: 12/107,407 Estados Unidos de América, 60/913,320 Estados Unidos de América, 60/914,510 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): SIEMENS BUILDING TECHNOLOGIES, INC., 1000 DEERFIELD PARKWAY, BUFFALO GROVE, IL 60089, EEUU., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

(54) Titulo: METODOS PARA COMUNICACIONES DE EMERGENCIA DENTRO DE UN SISTEMA DE SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS.

(51) Clasificacion Internacional de Patentes

G08/B 1/02; G08/B 7/06; G08/B 25/14

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 2006/208888 A1 (PATEL LABHESH [US] ET AL) 21 SEPTEMBER 2006 (2006-09-21) Reivindicaciones afectadas 1-8,10,13-16

Y US 2006/208888 A1 (PATEL LABHESH [US] ET AL) 21 SEPTEMBER 2006 (2006-09-21) PARAGRAPHS [0038], [0056] - [0064]; FIGURE 6 Reivindicaciones afectadas 9,11,12,17-19

Y US 2006/109113 A1 (REYES TOMMY D [US] ET AL REYES TOMMY DEAN [US] ET AL) 25 MAY 2006 (2006-05-25) PARAGRAPHS [0074], [0074] - [0080]; FIGURES 9-12 Reivindicaciones afectadas 9,11,12,17-19

Observaciones: EL ESTUDIO DEL ESTADO DE LA TÉCNICA ES DESFAVORABLE. ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2008/133915

Fecha de realizacion del informe: 7 de enero de 2009

Examinador: Daira Ivette Hernández



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA**

(21) Solicitud N?: 87785-01

(22) Fecha de Solicitud: 23 de abril de 2008

(30) Numero(s) prioridad: 60/913,311 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): SIEMENS BUILDING TECHNOLOGIES, INC., 1000 DEERFIELD PARKWAY, BUFFALO GROVE, IL 60089, EEUU., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

(54) Titulo: METODO Y SISTEMA PARA PROBAR UN SISTEMA DE CONTROL PARA EDIFICIOS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

/ /; G05/B 23/00; / /; / /

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X DE 44 21 244 A1 (SIEMENS AG [DE]) 21 DECEMBER 1995 (1995-12-21) COLUMN 1, LINE 9 - COLUMN 3, LINE 50 Reivindicaciones afectadas 1-10

A US 6 389 331 B1 (JENSEN HOWARD A [US] ET AL) 14 MAY 2002 (2002-05-14) COLUMN 2, LINE 42 - COLUMN 3, LINE 60 Reivindicaciones afectadas 1-10

A EP 0 494 788 A (CANON KK [JP]) 15 JULY 1992 (1992-07-15) COLUMN 4, LINE 31 - COLUMN 5, LINE 24 Reivindicaciones afectadas 1-10

Observaciones: EL ESTUDIO DEL ESTADO DE LA TÉCNICA ES DESFAVORABLE. ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2008/133911

Fecha de realización del informe: 18 de diciembre de 2008

Examinador: Daira Ivette Hernández



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA**

(21) Solicitud N?: 87787-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 25 de abril de 2008  
 (30) Numero(s) prioridad: 60/914,151 Estados Unidos de América, 60/914,457 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): SIEMENS BUILDING TECHNOLOGIES, INC., 1000 DEERFIELD PARKWAY, BUFFALO GROVE, IL 60089, EEUU., Estados Unidos de América  
 (74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO  
 (54) Titulo: MÉTODO Y APARATO PARA PROVEER ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA A UN CIRCUITO DE ANUNCIADORES DE ALARMA  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 G08/B 7/06; H02/J 9/06  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  
 Categoría Documentos citados  
 X US 2005/285570 A1 (KUMAR PAVAN M [US] ET AL) 29 DECEMBER 2005 (2005-12-29) PARAGRAPHS [0010] - [0013]; FIGURE 1 Reivindicaciones afectadas 1-10  
 X US 6 225 708 B1 (FURUKAWA NOROBU [JP] ET AL) 1 MAY 2001 (2001-05-01) ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 1-10  
 X US 6 255 744 B1 (SHIH FU YUAN [TW] ET AL) 3 JULY 2001 (2001-07-03) ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 1-10  
 X WO 03/038980 A (MOBILITY ELECTRONICS INC [US]) 8 MAY 2003 (2003-05-08) ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 1-10  
 X US 6 313 744 B1 (CAPOWSKI ANTHONY J [US] ET AL) 6 NOVEMBER 2001 (2001-11-06) COLUMN 2, LINE 60 - COLUMN 3, LINE 63 FIGURES 1,2 Reivindicaciones afectadas 1-10  
 A US 5 446 440 A (GLEASON CORNEL T [US] ET AL) 29 AUGUST 1995 (1995-08-29) COLUMN 2, LINE 56 - COLUMN 3, LINE 5 Reivindicaciones afectadas 1  
 A US 6 130 610 A (SCHILSKY LAWRENCE [US] ET AL) 10 OCTOBER 2000 (2000-10-10) COLUMN 3, LINE 13 - LINE 48 FIGURE 3 Reivindicaciones afectadas 1  
 Observaciones: EL ESTUDIO DEL ESTADO DE LA TÉCNICA ES DESFAVORABLE. ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2008/133909  
 Fecha de realización del informe: 18 de diciembre de 2008  
 Examinador: Daira Ivette Hernández



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA**

(21) Solicitud N?: 87799-01

(22) Fecha de Solicitud: 9 de mayo de 2008

(30) Numero(s) prioridad: 60/917,333 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): PFIZER INC, 235 EAST 42ND STREET, NEW YORK ,NEW YORK 10017, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI

(54) Titulo: COMPUESTOS AMINO-HETEROCÍCLICOS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 487/04; / /

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A FRANK WUNDER, ADRIAN TERSTEEGEN, ANNEGRET REBMANN, CHRISTINA ERB, THOMAS FAHRIG, AND MARTIN HENDRIX: "CHARACTERIZATION OF THE FIRST POTENT AND SELECTIVE PDE9 INHIBITOR USING A CGMP REPORTER CELL LINE" MOL PHARMACOL, VOL. 68, NO. 6, 2005, PAGE 1775-1781, XP002491746 PAGE 1777 Reivindicaciones afectadas 1-15

Observaciones: EL ESTUDIO DEL ESTADO DE LA TÉCNICA ES FAVORABLE. ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2008/139293

Fecha de realización del informe: 13 de enero de 2009

Examinador: Daira Ivette Hernández



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA**

(21) Solicitud N?: 87809-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 16 de mayo de 2008  
 (30) Numero(s) prioridad: 11/798,949 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): COMINCO ENGINEERING SERVICES LTD,, SUITE 600-200 BURNARD STREET, VANCOUVER, BRITISH COLUMBIA CANADA V6C 3L9, Canadá  
 (74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA  
 (54) Titulo: PROCESO PARA LA RECUPERACION DE METAL PRECIOSO DE UN MINERAL O CONCENTRADO DE SULFURO U OTRO MATERIAL DE ALIMENTACION  
 (51) Clasificacion Internacional de Patentes  
 C01/G 3/10; C22/B 11/08; C22/B 1/00; C22/B 3/04; C22/B 3/22; C22/B 3/24  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  
 Categoría Documentos citados  
 X US 6746512(SHAW)8 JUNE 2004(08-06-2004) \*COL.2;COL.4,1.48-58;COL.7,1.37-47;FIG.4 &COL.8-9\* Reivindicaciones afectadas 54,56-61  
 Y US 6746512(SHAW)8 JUNE 2004(08-06-2004) \*COL.2;COL.4,1.48-58;COL.7,1.37-47;FIG.4 & COL.8-9\* Reivindicaciones afectadas 55,62  
 Y US 2003/0192404(JONES)16 OCTOBER 2003(16-10-2003) \*0027,0031,0035\* Reivindicaciones afectadas 55,62  
 A CN 1096057(ZHOU ET AL.)7 DECEMBER 1994(07-12-1994) \*ABSTRACT & MACHINE TRANSLATION\* Reivindicaciones afectadas 1,45,65  
 A US 4338168(STANLEY ET AL.)6 JULY 1982(06-07-1982) \*COL.4,1.7-20 & 1.33-65\* Reivindicaciones afectadas 54  
 A US 4188208(GUAY)12 FEBRUARY 1980(12-02-1980) Reivindicaciones afectadas 1,45,65  
 Observaciones: EL ESTUDIO DEL ESTADO DE LA TÉCNICA ES DESFAVORABLE,ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL No.WO 2008/141443  
 Fecha de realizacion del informe: 9 de enero de 2009  
 Examinador: Leonor Carrasquilla de Castillo



**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA**

(21) Solicitud N?: 87815-01

(22) Fecha de Solicitud: 23 de mayo de 2008

(30) Numero(s) prioridad: 07/108796.9 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(71) Titular(es): NOVARTIS AG, LICHTSTRASSE 35, 4056 BASEL, SUIZA., Suiza

(74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA

(54) Titulo: FORMULACION DE PASIREOTIDA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/00; A61/K 9/50; A61/K 38/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 98/32423 A(TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES LTD[JP];KAMEI SHIGERU[JP];OHTA TSUTOMU)30 JULY 1998(1998-07-30) EXAMPLE 1 Reivindicaciones afectadas 1-23

X US 2005/074492 A1(IGNATIUS FRANCIS XAVIER[US]ET AL) 7 APRIL 2005(2005-04-07) CLAIMS 1-64 Reivindicaciones afectadas 1-23

X FI 991 120 A(NOVARTIS AG[CH]) 17 MAY 1999(1999-05-17) CLAIMS 1-24 Reivindicaciones afectadas 1-23

X US 2006/121120 A1(IGNATIUS FRANCIS X [US]ET AL IGNATIUS FRANCIS XAVIER[US] ET AL)8 JUNE 2006(2006-06-08) CLAIMS 1-61 Reivindicaciones afectadas 1-23

Observaciones: EL ESTUDIO DEL ESTADO DE LA TÉCNICA ES DESFAVORABLE.ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL No.WO 2008/142153

Fecha de realización del informe: 9 de enero de 2009

Examinador: Leonor Carrasquilla de Castillo

**MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS**  
**DIRECCION GENERAL DEL REGISTRO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL**

**PUBLIQUESE LAS SOLICITUDES DE PATENTES DE INVENCION, MODELO UTILIDAD, INFORME  
 SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA**

*Desiderio De León*  
*Jefe del Departamento de Patentes de Invención, a.i.*