

JOSE LLORED CAMACHO & CO.

Calle 72 No. 5-83 Piso 5, Bogotá, D.C. Tel: 6069700 Fax 6069701

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
Rad: 05-128543-00002-0000 Fec: 2006-04-24 17:41:47
Dep. 2020 NUECREACIONES
Tra: 11 PATENTEIYI Ete 376 FASENACIONALI
Act 329 CTOINFORMACION Folios: 4

Señor

SUPERINTENDENTE DE INDUSTRIA Y COMERCIO

DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

E. S. D.

Re: P1.ASTRAZENECA AB.-Solicitud de Patente de Invención en
Fase Nacional PCT "NOVEDOSO COMPUESTO DE
IMIDAZOPIRIDINA II CON EFECTO TERAPÉUTICO".-Clase
C07D 471/04.-Expediente número 05-128.643.-

1. Me refiero al auto dictado por ese Despacho y notificado por fijación en lista de 31 de Marzo de 2006.

2. Atentamente me permito aclarar a ese Despacho, que debido a un error involuntario, el número de la Solicitud Internacional en el Documento de Publicación Internacional en Español se encuentra errado. De esta manera, el número correcto es **PCT/SE2004/001013**, tal como consta en el documento de Publicación Internacional en Inglés, en el Reporte de Búsqueda Internacional, en el Petitorio, las tarjetas y el Extracto. En consecuencia, anexo me permito presentar copia de la Publicación Internacional en Español con el número correcto, con el fin de aclarar que el mismo se encuentra correctamente presentado en los demás documentos de la presente solicitud.

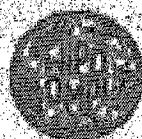
3. Ruego a usted tomar atenta nota de lo anterior y proceder de conformidad.

Señor Superintendente,


ALICIA LLORED RICAURTE
T.P. 53.215

(12) SOLICITUD INTERNACIONAL PUBLICADA SEGÚN EL TRATADO DE COOPERACION DE PATENTES (PCT)

(19) Organización Mundial de Propiedad Intelectual
Oficina Internacional



(43) Fecha de Publicación Internacional

29 de Diciembre de 2004 (29.12.2004)

PCT

(10) Número de Publicación Internacional

WO 2004/113339 A1

(51) Clasificación Internacional de Patentes¹: C07D 471/04,
A61K 31/437, A61P 1/04

(21) Número de Solicitud Internacional: PCT/SE2004/001013

(22) Fecha de Registro Internacional: 23 de Junio de 2004
(23.06.2004)

(25) Idioma de registro: Inglés

(26) Idioma de Publicación: Inglés

(30) Información de Prioridad:
0301904-9 26 de Junio de 2003 (26.06.2003) SE

(71) Solicitante (para todos los estados designados excepto US):
ASTRAZENECA AB [SE/SE]; S-151 85 Södertälje (SE).

(72) Inventores: e

(75) Inventores/Solicitantes (para Estados Unidos de América solamente): NORDBERG, Peter [SE/SE]; Astrazeneca R & D Mölndal, S-431 83 Mölndal (SE).

(74) Agente: ASTRAZENECA AB; Global Intellectual Property, S-151 85 Södertälje (SE).

(81) Estados Designados (salvo que de otro modo indicado para cada clase de la protección nacional disponible): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) Estados Designados (salvo que de otro modo indicado para cada clase de la protección regional disponible):
ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), Eursiática (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), Europea (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Declaraciones bajo la Regla 4.17:

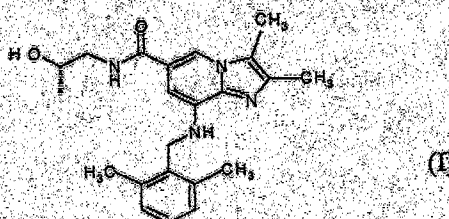
— relativa al derecho del solicitante de solicitar y obtener una patente (Regla 4.17(ii)) para las siguientes designaciones AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW, patente ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), patente euroasiática (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM) patente europea (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR) patente OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Publicado:

— con reporte de búsqueda internacional
— antes de la expiración del límite de tiempo para modificar las reivindicaciones y ser publicada de nuevo en el caso de recibo de modificaciones

Para los códigos de dos letras y otras abreviaturas, refiérase a "Las Notas Guías sobre Códigos y Abreviaturas" que aparecen al comienzo de cada emisión regular de la Gaceta PCT.

(54) TÍTULO: "NOVEDOSO COMPUESTO DE IMIDAZOPIRIDINA II CON EFECTO TERAPÉUTICO"



(57) Resumen: La presente invención se refiere a derivados de imidazo piridina de la Fórmula I que inhiben la secreción de ácido gástrico estimulada exógenamente o endógenamente y que por lo tanto pueden ser utilizados en la prevención y tratamiento de enfermedades relacionadas con el ácido gástrico o enfermedades gastrointestinales inflamatorias.

(12) INTERNATIONAL APPLICATION PUBLISHED UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT)

(19) World Intellectual Property
Organization
International Bureau



(43) International Publication Date
29 December 2004 (29.12.2004)

PCT

(10) International Publication Number
WO 2004/113339 AI

(51) International Patent Classification: C07D 471/04;
A61K 31/437; A61P 1/04

(21) International Application Number:
PCT/SE2004/001013

(22) International Filing Date: 23 June 2004 (23.06.2004)

(25) Filing Language: English

(26) Publication Language: English

(30) Priority Data:
0301904-9 26 June 2003 (26.06.2003) SE

(71) Applicant (for all designated States except US): AS-
TRAZENECA AB [SE/SE]; S-151 85 Södertälje (SE)

(72) Inventor, and

(75) Inventor/Applicant (for US only): NORDBERG, Peter
[SE/SE]; AstraZeneca R & D Mölndal, S-431 83 Mölndal
(SE)

(74) Agent: ASTRAZENECA, Global Intellectual Property
S-151 85 Södertälje (SE)

(51) Designated States (unless otherwise indicated, for every
kind of national protection available): AE, AG, AL, AM,
AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN,
CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI,
GB, GD, GH, GM, GR, GU, IL, IN, IS, JP, KE,
KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA,
MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM,
PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM,
TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM,
ZW.

(84) Designated States (unless otherwise indicated, for every
kind of regional protection available): ARIPO (BW, GH,
GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM,
ZW), Eurasian (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM),
European (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI,
FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI,
SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ,
GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Declaration under Rule 4.17:

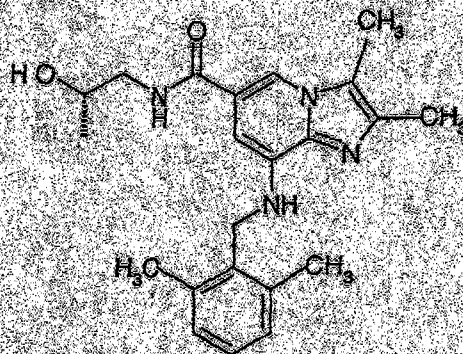
as to applicant's entitlement to apply for and be granted
a patent (Rule 4.17(ii)) for the following designations AE,
AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ,
CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE,
EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GR, GU, IL, IN, IS,
JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA,
MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM,
PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ,
TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM,
ZW. ARIPO patent (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA,
SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), Eurasian patent (AM, AZ,
BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), European patent (AT, BE,
BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE,
IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI patent
(BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE,
SN, TD, TG)

Published:

with international search report
before the expiration of the time limit for amending the
claims and to be republished in the event of receipt of
amendments

[Continued on next page]

(54) Title: NOVEL IMIDAZOPYRIDINE COMPOUND II WITH THERAPEUTIC EFFECT



(1)

(57) Abstract: The present invention relates to imidazo pyridine derivatives of the Formula I which inhibit exogenously or en-
dogenously stimulated gastric acid secretion and thus can be used in the prevention and treatment of gastric acid related diseases or
gastrointestinal inflammatory diseases.

WO 2004/113339 AI