

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété
Intellectuelle
Bureau international



G00001

(43) Date de la publication internationale
21 décembre 2000 (21.12.2000)

PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 00/76953 A1

(51) Classification internationale des brevets⁷:
C07C 211/35, A61K 31/135, A61P 37/00, 35/00, 9/00

(21) Numéro de la demande internationale:
PCT/FR00/01575

(22) Date de dépôt international: 8 juin 2000 (08.06.2000)

(25) Langue de dépôt: français

(26) Langue de publication: français

(30) Données relatives à la priorité:
99/07396 11 juin 1999 (11.06.1999) FR

(71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US):
SANOFI-SYNTHELABO [FR/FR]; 174, avenue de
France, F-75013 Paris (FR).

(72) Inventeurs; et

(75) Inventeurs/Déposants (pour US seulement): BOIGE-
GRAIN, Robert [FR/FR]; 80, chemin de Péret, F-34820
Assas (FR). BOURRIE, Bernard [FR/FR]; 138, rue des
Kermes, F-34980 Saint Gely du Fesc (FR). BOURRIE,
Martine [FR/FR]; 138, rue des Kermes, F-34980 Saint
Gely du Fesc (FR). CASELLAS, Pierre [FR/FR]; 10,
rue Carl Von Linne, F-34090 Montpellier (FR). HER-
BERT, Jean, Marc [FR/FR]; 10, rue de l'Amandier,
F-31170 Tournefeuille (FR). LAIR, Pierre [FR/FR]; 15,
impasse des Chevreuils, F-31120 Goyrans (FR). NISATO,
Dino [IT/FR]; 2, rue de Terre Rouge, F-34680 Saint

Georges d'Orques (FR). PAUL, Raymond [FR/FR]; 75,
rue des Chanterelles, F-34980 Saint Gely du Fesc (FR).
VERNIERES, Jean, Claude [FR/FR]; rue Sabatier Garat,
F-31600 Muret (FR).

(74) Mandataire: THOURET-LEMAITRE, Elisabeth;
Sanofi-Synthelabo, 174, avenue de France, F-75013 Paris
(FR).

(81) États désignés (national): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ,
BA, BB, BG, BR, BY, CA, CH, CN, CR, CU, CZ, DE, DK,
DM, DZ, EE, 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, NO, NZ,
PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SI, SK, SL, TJ, TM, TR, TT,
TZ, UA, UG, US, UZ, VN, YU, ZA, ZW.

(84) États désignés (régional): brevet ARIPO (GH, GM, KE,
LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZW), brevet eurasien
(AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), brevet européen
(AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU,
MC, NL, PT, SE), brevet OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM,
GA, GN, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Publiée:

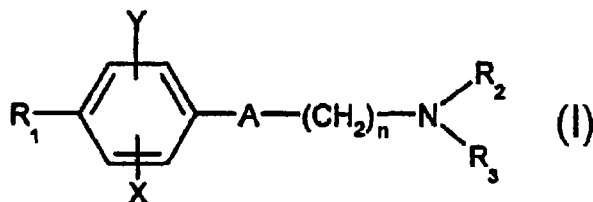
— Avec rapport de recherche internationale

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abrévia-
tions, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et
abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de
la Gazette du PCT.

(54) Title: BENZENE DERIVATIVES, PREPARATION METHOD AND PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS CONTAIN-
ING SAME

(54) Titre: DERIVES DU BENZENE, UN PROCEDE POUR LEUR PREPARATION ET LES COMPOSITIONS PHARMACEU-
TIQUES LES CONTENANT

WO 00/76953 A1



(57) Abstract: The invention concerns compounds of formula (I) wherein A, X, Y, n, R₁, R₂ and R₃ are as defined in Claim 1. Said compounds are specifically binding to sigma receptors particularly those of the peripheral nervous system

(57) Abrégé: La présente invention concerne des composés de formule: (I) dans laquelle A, X, Y, n, R₁, R₂ et R₃ sont tels que définis dans la revendication 1. Ces composés se lient spécifiquement aux récepteurs sigma, notamment à ceux du système nerveux périphérique.



162162