

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

(19) Organisation Mondiale de la Propriété
Intellectuelle
Bureau international



(43) Date de la publication internationale
2 mai 2008 (02.05.2008)

PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 2008/049997 A2

(51) Classification internationale des brevets :

C07D 209/32 (2006.01) *A61P 3/04* (2006.01)
A61K 31/454 (2006.01) *A61P 15/00* (2006.01)
A61P 25/00 (2006.01) *A61P 35/00* (2006.01)

31, avenue Blanche de Castille, F-78300 Poissy (FR).
DELAGRANGE, Philippe [FR/FR]; 23, avenue Victor
Hugo, F-92130 Issy les Moulineaux (FR). **GAIGNARD,**
Daniel-Henri [FR/FR]; 17, avenue des Coteaux, F-95000
Boisemont (FR).

(21) Numéro de la demande internationale :

PCT/FR2007/001708

(74) Représentant commun : **LES LABORATOIRES
SERVIER**; 12, place de La Défense, F-92415 Courbevoie
Cedex (FR).

(22) Date de dépôt international :

17 octobre 2007 (17.10.2007)

(81) États désignés (*sauf indication contraire, pour tout titre de
protection nationale disponible*) : AE, AG, AL, AM, AT,
AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN,
CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES,
FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN,
IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR,
LS, LT, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX,
MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO,
RS, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SV, SY, TJ, TM,
TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW.

(25) Langue de dépôt :

français

(26) Langue de publication :

français

(30) Données relatives à la priorité :

0609113 18 octobre 2006 (18.10.2006) FR

(71) Déposant (*pour tous les États désignés sauf US*) : **LES
LABORATOIRES SERVIER** [FR/FR]; 12, place de La
Défense, F-92415 Courbevoie Cedex (FR).

(72) Inventeurs; et

(75) Inventeurs/Déposants (*pour US seulement*) : **MARC-
HAND, Pascal** [FR/FR]; 16, rue du Bois Hardy, F-44100
Nantes (FR). **BADONNEAU, Vincent** [FR/FR]; 6,
allée des Genêts, F-35235 Thorigné-Fouillard (FR).
PIESSARD, Sylvie [FR/FR]; 147, rue Bonne Garde,
F-44100 Nantes (FR). **DUFLOS, Muriel** [FR/FR]; 37
ter, route de Nantes, La Croix Rouge, F-44640 Vue (FR).
BOUTIN, Jean Albert [FR/FR]; 28, rue Roger Salengro,
F-92150 Suresnes (FR). **AUDINOT, Valérie** [FR/FR];

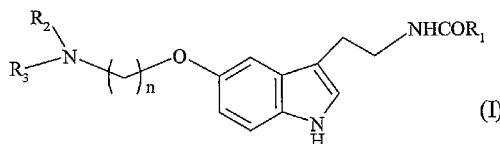
(84) États désignés (*sauf indication contraire, pour tout titre
de protection régionale disponible*) : ARIPO (BW, GH,
GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM,
ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM),
européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI,
FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MT, 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).

Publiée :

— *sans rapport de recherche internationale, sera republiée
dès réception de ce rapport*

(54) Title: NOVEL INDOLE DERIVATIVES, PROCESS FOR THE PREPARATION THEREOF AND PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS CONTAINING THEM

(54) Titre : NOUVEAUX DERIVES INDOLIQUES, LEUR PROCEDE DE PREPARATION ET LES COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES QUI LES CONTIENNENT



(57) Abstract: Compounds of formula (I): in which: R₁ is an alkyl, cycloalkyl or cycloalkylalkyl group, R₂ and R₃ form, together with the nitrogen atom which bears them, a heterocycle comprising from 5 to 8 ring members, and n is 2 to 6; medicaments.

(57) Abrégé : Composés de formule (I) : dans laquelle : R₁ représente un groupement alkyle, cycloalkyle ou cycloalkylalkyle, R₂ et R₃ forment ensemble avec l'atome d'azote qui les porte un hétérocycle comportant de 5 à 8 chaînons, et n représente 2 à 6, médicaments.

WO 2008/049997 A2