(12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局

(43) 国際公開日
2004 年7 月22 日 (22.07.2004)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2004/060399 A1

(51) 国際特許分類[7]: A61K 45/00, 31/4245, A61P 3/04, 43/00 // C07D 413/10

(21) 国際出願番号: PCT/JP2003/016656

(22) 国際出願日: 2003 年12 月25 日 (25.12.2003)

(25) 国際出願の言語: 日本語

(26) 国際公開の言語: 日本語

(30) 優先権データ:
特願 2002-380386
2002 年12 月27 日 (27.12.2002) JP

(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 武田薬品工業株式会社 (TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.) [JP/JP]; 〒541-0045 大阪府 大阪市 中央区道修町四丁目１番１号 Osaka (JP).

(72) 発明者; および
(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 寺下 善一 (TERASHITA,Zen-ichi) [JP/JP]; 〒565-0085 大阪府 豊中市 上新田４丁目１６−１−６０４ Osaka (JP). 楠本 啓司 (KUSUMOTO,Keiji) [JP/JP]; 〒618-0011 大阪府 三島郡島本町 広瀬４丁目１８−１５−５０８ Osaka (JP). 山口 史成 (YAMAGUCHI,Fuminari) [JP/JP]; 〒565-0862 大阪府 吹田市 津雲台５丁目１８−Ｄ７５−３０６ Osaka (JP). 井村 良視 (IMURA,Yoshimi) [JP/JP]; 〒563-0105 大阪府 豊能郡豊能町 新光風台１丁目６−４３ Osaka (JP).

(74) 代理人: 高橋 秀一, 外(TAKAHASHI,Shuichi et al.); 〒532-0024 大阪府 大阪市 淀川区十三本町２丁目１７番８５号 武田薬品工業株式会社大阪工場内 Osaka (JP).

(81) 指定国 (国内): 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, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, 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) 指定国 (広域): ARIPO 特許 (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア特許 (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ特許 (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI 特許 (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:
— 国際調査報告書

２文字コード及び他の略語については、定期発行される各*PCT*ガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

(54) **Title:** BODY WEIGHT GAIN INHIBITOR

(54) 発明の名称: 体重増加抑制剤

(57) **Abstract:** It is intended to provide a drug showing an excellent effect of inhibiting body weight gain which contains a compound having an angiotensin II antagonism, its prodrug or a slat thereof. It is also intended to provide a drug capable of inhibiting body weight gain in a patient even in the case of administering a therapeutically efficacious PPAR γ -agonistic substance in treating diabetes or other diseases.

(57) 要約: アンギオテンシンⅡ拮抗作用を有する化合物、そのプロドラッグまたはその塩を含有してなる、体重増加の抑制に優れた効果を奏する薬剤を提供する。また、糖尿病やその他の疾患の治療において、治療に有効なＰＰＡＲγアゴニスト作用物質の投与を行っても、患者の体重が増加しないような薬剤を提供する。

WO 2004/060399 A1