(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12 月16 日 (16.12.2004)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2004/108161 A1

(51) 国際特許分類[7]: A61K 45/06, 9/14, 31/4439, 31/366, 45/00, A61P 3/10, 9/10, 29/00

(21) 国際出願番号: PCT/JP2004/008076

(22) 国際出願日: 2004 年6 月3 日 (03.06.2004)

(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2003-162241 2003 年6 月6 日 (06.06.2003) 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]; 〒5410045 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): 濱口 直 (HAMAGUCHI, Naoru) [JP/JP]; 〒5670832 大阪府茨木市白川２丁目６－１１ Osaka (JP). 小山 博義 (KOYAMA, Hiroyoshi) [JP/JP]; 〒6180024 大阪府三島郡島本町若山台２丁目２－２０－２０４ Osaka (JP). 御前 雅文 (MISAKI, Masafumi) [JP/JP]; 〒6650804 兵庫県宝塚市雲雀丘山手１丁目２－３ Hyogo (JP).

(74) 代理人: 河宮 治， 外(KAWAMIYA, Osamu et al.); 〒5400001 大阪府大阪市中央区城見１丁目３番７号 ＩＭＰビル 青山特許事務所 Osaka (JP).

(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): 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) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (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).

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。

WO 2004/108161 A1

(54) Title: SOLID PHARMACEUTICAL PREPARATION

(54) 発明の名称: 固形製剤

(57) Abstract: Solid pharmaceutical preparations comprising an insulin resistance ameliorant and an HMG-CoA reductase inhibitor wherein the stability of these agents is not deteriorated. In particular, solid pharmaceutical preparations comprising granules containing an insulin resistance ameliorant and granules containing an HMG-CoA reductase inhibitor.

(57) 要約: インスリン抵抗性改善薬とＨＭＧ－ＣｏＡ還元酵素阻害薬とを含有し、これらの薬剤の安定性が損なわれない固形製剤であって、インスリン抵抗性改善薬を含む粒とＨＭＧ－ＣｏＡ還元酵素阻害薬を含む粒とを含有する固形製剤。