

(19) 世界知的所有権機関  
国際事務局(43) 国際公開日  
2006年11月16日 (16.11.2006)

PCT

(10) 国際公開番号  
WO 2006/121095 A1

## (51) 国際特許分類:

A61K 31/166 (2006.01) C07D 207/325 (2006.01)  
 A61K 31/222 (2006.01) C07D 207/327 (2006.01)  
 A61K 31/341 (2006.01) C07D 207/404 (2006.01)  
 A61K 31/36 (2006.01) C07D 213/30 (2006.01)  
 A61K 31/381 (2006.01) C07D 213/56 (2006.01)  
 A61K 31/402 (2006.01) C07D 213/82 (2006.01)  
 A61K 31/4035 (2006.01) C07D 215/14 (2006.01)  
 A61K 31/44 (2006.01) C07D 239/96 (2006.01)  
 A61K 31/4402 (2006.01) C07D 277/64 (2006.01)  
 A61K 31/4406 (2006.01) C07D 295/08 (2006.01)  
 A61K 31/4409 (2006.01) C07D 295/14 (2006.01)  
 A61K 31/47 (2006.01) C07D 295/18 (2006.01)  
 A61K 31/495 (2006.01) C07D 307/22 (2006.01)  
 A61K 31/517 (2006.01) C07D 307/66 (2006.01)  
 A61K 31/5375 (2006.01) C07D 309/06 (2006.01)  
 A61P 1/02 (2006.01) C07D 317/58 (2006.01)  
 A61P 3/14 (2006.01) C07D 319/20 (2006.01)  
 A61P 19/02 (2006.01) C07D 333/16 (2006.01)  
 A61P 19/10 (2006.01) C07D 333/20 (2006.01)  
 A61P 29/00 (2006.01) C07C 237/22 (2006.01)  
 A61P 35/04 (2006.01) C07C 323/63 (2006.01)

(21) 国際出願番号: PCT/JP2006/309445

(22) 国際出願日: 2006年5月11日 (11.05.2006)

(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2005-140019 2005年5月12日 (12.05.2005) JP

(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 三共株式会社 (SANKYO COMPANY, LIMITED) [JP/JP]; 〒1038426 東京都中央区日本橋本町3丁目5番1号 Tokyo (JP).

## (72) 発明者; および

(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 青木 一真 (AOKI, Kazumasa). 須田 幸治 (SUDA, Koji). 金子 俊雄 (KANEKO, Toshio). 木村 富美夫 (KIMURA, Tomio).

(74) 代理人: 矢口 敏昭, 外(YAGUCHI, Toshiaki et al.); 〒1408710 東京都品川区広町1丁目2番58号 三共株式会社内 Tokyo (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, KM, KN, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, LY, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, 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, IS, IT, LT, LU, LV, 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).

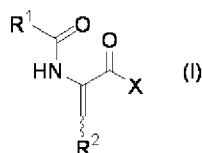
## 添付公開書類:

— 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。

(54) Title: SUBSTITUTED ACRYLAMIDE DERIVATIVE AND PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING THE SAME

(54) 発明の名称: 置換アクリルアミド誘導体及びそれを含む医薬組成物

(57) Abstract: A pharmaceutical composition comprising a compound having the general formula (I) or a pharmacologically acceptable salt thereof as the active ingredient: (I) wherein R<sup>1</sup> represents a C<sub>6</sub>-C<sub>10</sub> aryl group which may be substituted by a residue selected from the substituent group α or the like; R<sup>2</sup> represents a C<sub>6</sub>-C<sub>10</sub> aryl group which may be substituted by a residue selected from the substituent group α or the like; and X represents a hydroxyl group, a C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub> alkoxy group or the like.(57) 要約: 一般式 (I) 【化1】 [上記式中、R<sup>1</sup>は、置換基群αから選択される基で置換されていてもよいC<sub>6</sub>-C<sub>10</sub>アリール基等、R<sup>2</sup>は、置換基群αから選択される基で置換されていてもよいC<sub>6</sub>-C<sub>10</sub>アリール基等、Xは、水酸基、C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>アルコキシ基等を示す] を有する化合物又はその薬理上許容される塩を有効成分として含有する医薬組成物。

WO 2006/121095 A1