(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
2006 年10 月19 日 (19.10.2006)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2006/109876 A1

(51) 国際特許分類:
A61K 31/444 (2006.01) *A61P 25/14* (2006.01)
A61K 31/506 (2006.01)

(21) 国際出願番号: PCT/JP2006/307991

(22) 国際出願日: 2006 年4 月10 日 (10.04.2006)

(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2005-112137 2005 年4 月8 日 (08.04.2005) JP

(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): エーザイ株式会社 (EISAI CO., LTD.) [JP/JP]; 〒1128088 東京都文京区小石川４丁目６番１０号 Tokyo (JP). 独立行政法人 国立病院機構 (NATIONAL HOSPITAL ORGANIZATION) [JP/JP]; 〒1528621 東京都目黒区東が丘２－５－２１ Tokyo (JP).

(72) 発明者; および
(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 花田 敬久 (HANADA, Takahisa) [JP/JP]; 〒3002635 茨城県つくば市東光台５丁目１番地３ エーザイ株式会社 筑波研究所内 Ibaraki (JP). 上野 正孝 (UENO, Masataka) [JP/JP]; 〒3002635 茨城県つくば市東光台５丁目１番地３ エーザイ株式会社 筑波研究所内 Ibaraki (JP). 久野 貞子 (KUNO, Sadako) [JP/JP]; 〒1528621 東京都目黒区東が丘２－５－２１ 独立行政法人 国立病院機構内 Tokyo (JP). 水田 英二 (MIZUTA, Eiji) [JP/JP]; 〒1528621 東京都目黒区東が丘２－５－２１ 独立行政法人 国立病院機構内 Tokyo (JP).

(74) 代理人: 小林 浩, 外(KOBAYASHI, Hiroshi et al.); 〒1040028 東京都中央区八重洲二丁目８番７号 福岡ビル９階 阿部・井窪・片山法律事務所 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:** AGENT FOR TREATING INVOLUNTARY MOVEMENT

(54) 発明の名称: 不随意運動治療剤

(57) **Abstract:** Disclosed is an agent for treating involuntary movements other than tremors. The agent contains an 1,2-dihydropyridine compound, which is highly useful as a pharmaceutical product and has an AMPA receptor antagonist action, a salt thereof or a solvate of any of them.

(57) 要約: 本発明は、AMPA受容体拮抗作用を示し、かつ、医薬としても有用性が高い１，２−ジヒドロピリジン化合物もしくはその塩またはそれらの溶媒和物を含有する振戦を除く他の不随意運動の治療剤に関する。

WO 2006/109876 A1