

(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
2013 年 10 月 31 日(31.10.2013)



(10) 国際公開番号

WO 2013/161851 A1

(51) 国際特許分類:

C07C 317/32 (2006.01)	C07D 207/09 (2006.01)
A61K 31/166 (2006.01)	C07D 207/12 (2006.01)
A61K 31/40 (2006.01)	C07D 207/14 (2006.01)
A61K 31/445 (2006.01)	C07D 211/26 (2006.01)
A61K 31/495 (2006.01)	C07D 211/56 (2006.01)
A61K 31/496 (2006.01)	C07D 211/68 (2006.01)
A61P 19/04 (2006.01)	C07D 213/62 (2006.01)
A61P 29/00 (2006.01)	C07D 213/82 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)	C07D 241/04 (2006.01)
A61P 35/02 (2006.01)	C07D 263/34 (2006.01)
A61P 43/00 (2006.01)	C07D 295/14 (2006.01)
C07C 211/56 (2006.01)	C07D 295/16 (2006.01)
C07C 317/34 (2006.01)	C07D 309/14 (2006.01)
C07C 323/42 (2006.01)	C07D 401/12 (2006.01)
C07C 323/46 (2006.01)	C07D 403/04 (2006.01)
C07D 205/04 (2006.01)	C07D 487/08 (2006.01)

(21) 国際出願番号: PCT/JP2013/062003

(22) 国際出願日: 2013 年 4 月 24 日(24.04.2013)

(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 2012-098953 2012 年 4 月 24 日(24.04.2012) JP

(71) 出願人: 中外製薬株式会社(CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA) [JP/JP]; 〒1158543 東京都北区浮間 5 丁目 5 番 1 号 Tokyo (JP).

(72) 発明者: 村田 毅(MURATA, Takeshi); 〒2478530 神奈川県鎌倉市梶原 2 〇 〇 番地 中外製薬株式会社内 Kanagawa (JP). 新妻 諭(NIIZUMA, Satoshi); 〒2478530 神奈川県鎌倉市梶原 2 〇 〇 番地 中外製薬株式会社内 Kanagawa (JP). 原 聡亮(HARA, Sousuke); 〒2478530 神奈川県鎌倉市梶原 2 〇 〇 番地 中外製薬株式会社内 Kanagawa (JP). 河田 発夫(KAWADA, Hatsuo); 〒4128513 静岡県

御殿場市駒門 1 丁目 1 3 5 番地 中外製薬株式会社内 Shizuoka (JP). 羽田 樹人(HADA, Kihito); 〒2478530 神奈川県鎌倉市梶原 2 〇 〇 番地 中外製薬株式会社内 Kanagawa (JP). 嶋田 英輝(SHIMADA, Hideaki); 〒4128513 静岡県御殿場市駒門 1 丁目 1 3 5 番地 中外製薬株式会社内 Shizuoka (JP). 田中 浩(TANAKA, Hiroshi); 〒2478530 神奈川県鎌倉市梶原 2 〇 〇 番地 中外製薬株式会社内 Kanagawa (JP). 中西 義人(NAKANISHI, Yoshito); 〒2478530 神奈川県鎌倉市梶原 2 〇 〇 番地 中外製薬株式会社内 Kanagawa (JP).

(74) 代理人: 春名 雅夫, 外(HARUNA, Masao et al.); 〒3000847 茨城県土浦市卸町 1-1-1 関鉄つくばビル 6 階 Ibaraki (JP).

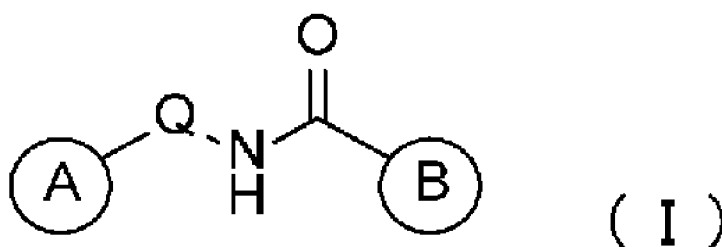
(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PA, PE, PG, PH, PL, PT, QA, RO, RS, RU, RW, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, 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, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーロパ (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

[続葉有]

(54) Title: BENZAMIDE DERIVATIVE

(54) 発明の名称: ベンズアミド誘導体



(57) Abstract: The present invention pertains to a benzamide derivative represented by formula (I), or a pharmaceutically acceptable salt thereof.

(57) 要約: 本発明は、式 (I) で表わされるベンズアミド誘導体またはその医薬的に許容される塩に関する。



規則 4.17 に規定する申立て:

添付公開書類:

- 出願し及び特許を与えられる出願人の資格に関する申立て (規則 4.17(ii)) — 国際調査報告 (条約第 21 条(3))