

(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 9 日 (09.12.2004)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2004/105492 A1

- (51) 国際特許分類⁷: A01N 47/44, (JP). 石川 廣 (ISHIKAWA, Hiroshi) [JP/JP]; 〒5200225 滋賀県大津市清風町 1 8 - 1 4 Shiga (JP).
A61K 31/155, A61P 31/02
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2004/007436 (74) 代理人: 三枝 英二, 外 (SAEGUSA, Eiji et al.); 〒5410045 大阪府大阪市中央区道修町 1 - 7 - 1 北浜 T N K ビル Osaka (JP).
- (22) 国際出願日: 2004 年 5 月 25 日 (25.05.2004)
- (25) 国際出願の言語: 日本語 (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.
- (26) 国際公開の言語: 日本語
- (30) 優先権データ:
特願2003-151207 2003 年 5 月 28 日 (28.05.2003) JP
特願2003-188360 2003 年 6 月 30 日 (30.06.2003) JP
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 大塚製薬株式会社 (OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.) [JP/JP]; 〒1018535 東京都千代田区神田司町 2 丁目 9 番地 Tokyo (JP).
- (72) 発明者; および (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).
- (75) 発明者 / 出願人 (米国についてのみ): 西林 徹 (NISHIBAYASHI, Toru) [JP/JP]; 〒7710136 徳島県徳島市川内町平石古田 1 9 0 - 1 プレタメゾン川内 7 0 1 号 Tokushima (JP). 佐藤 哲也 (SATO, Tetsuya) [JP/JP]; 〒7710205 徳島県板野郡北島町江尻字山王宮 8 - 3 Tokushima (JP). 小富 正昭 (ODOMI, Masaaki) [JP/JP]; 〒7711240 徳島県板野郡藍住町乙瀬字中田 1 0 1 - 1 4 Tokushima (JP). 大黒 絹枝 (OHGURO, Kinue) [JP/JP]; 〒7710142 徳島県徳島市川内町沖島 4 2 2 - 1 グラン川内タワー 1 3 0 4 号 Tokushima
- 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: AQUEOUS COMPOSITIONS FOR DISINFECTION AND/OR STERILIZATION

(54) 発明の名称: 消毒および／または殺菌用水性組成物

(57) Abstract: An aqueous composition for disinfection and/or sterilization, characterized by containing an olanexidine acid addition salt and one or more polyoxyethylene type nonionic surfactants selected from the group consisting of higher alkyl esters of polyoxyethylene and polyoxyethylene alkylphenyl ethers; an aqueous composition for disinfection and/or sterilization, characterized by having an olanexidine acid addition salt concentration of 0.05 to 0.5 w/v% and an alcohol concentration of 20 to 80 w/v% and containing no surfactants; and an aqueous composition for disinfection and/or sterilization, characterized by containing an olanexidine acid addition salt and an ester type nonionic surfactant and/or a cyclic oligosaccharide.

(57) 要約: 本発明は、オラネキシジン酸付加塩と、ポリオキシエチレン高級アルキルエーテルおよびポリオキシエチレンアルキルフェニルエーテルよりなる群から選択されるポリオキシエチレン型非イオン界面活性剤の 1 種以上とを含有することを特徴とする消毒および／または殺菌用水性組成物、オラネキシジン酸付加塩の濃度が 0.05 ~ 0.5 W/V% でありアルコールの濃度が 20 ~ 80 W/V% であり、界面活性剤を含まないことを特徴とする消毒および／または殺菌用水性組成物、並びに、オラネキシジン酸付加塩、並びにエステル型非イオン性界面活性剤および／または環状オリゴ糖とを含有することを特徴とする消毒および／または殺菌用水性組成物を提供する。

WO 2004/105492 A1