

(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
2011 年 11 月 24 日(24.11.2011)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2011/145395 A1

- (51) 国際特許分類:
A61J 1/10 (2006.01) B65D 33/14 (2006.01)
B65D 33/06 (2006.01) B65D 33/16 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2011/058074
- (22) 国際出願日: 2011 年 3 月 30 日(30.03.2011)
- (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 2010-113460 2010 年 5 月 17 日(17.05.2010) JP
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 株式会社ジェイ・エム・エス(JMS CO., LTD.)
[JP/JP]; 〒7308652 広島県広島市中区加古町 1 2 番 1 7 号 Hiroshima (JP).
- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 上田隆行
(UEDA Takayuki).
- (74) 代理人: 特許業務法人池内・佐藤アンドパートナーズ(IKEUCHI SATO & PARTNER PATENT ATTORNEYS); 〒5306026 大阪府大阪市北区天満

橋 1 丁目 8 番 3 0 号 O A P タワー 2 6 階 Osaka (JP).

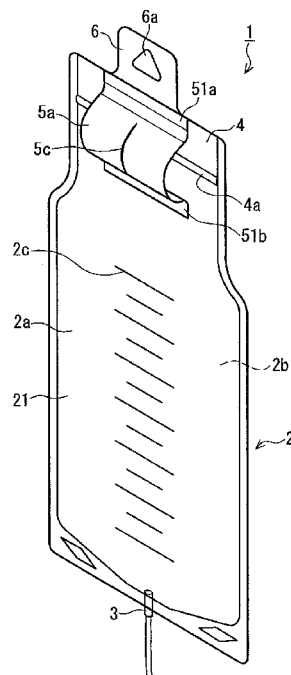
- (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PE, PG, PH, PL, PT, RO, RS, RU, 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, 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 (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: FLEXIBLE MEDICAL CONTAINER AND NUTRIENT SUPPLY SYSTEM USING SAME

(54) 発明の名称: 医療用軟質容器及びそれを用いた栄養供給システム

[図1]



(57) Abstract: The flexible medical container (1) is formed by bonding at least two sheets of flexible plastic (2a) and (2b) together and comprises a closeable opening (4) and a container part (21) for holding liquids. It comprises a pliable sac component (2) at least one main surface of which displays graduations (2c) indicating the liquid volume, a dispensing outlet (3) that is fixed to said pliable sac component (2), and a pair of opening/closing actuation elements (5a) and (5b), which are respectively fixed to the two main surfaces of the pliable sac component and with said flexible plastic sheets to which they are fixed, form through passages (7a) and (7b) for inserting fingers from the right or left of said pliable sac component (2).

(57) 要約: 本発明の医療用軟質容器 1 は、少なくとも 2 枚の軟質プラスチックシート 2 a、2 b が貼りあわされることにより形成され、開閉式の開口部 4 と、液状物を収容するための収容部 2 1 とを含み、少なくとも一方の主面に液状物の量を示す目盛り 2 c が表示された、可撓性袋部材 2 と、前記可撓性袋部材 2 に固定された排出用ポート 3 と、可撓性袋部材の両主面の各々に固定され、固定された前記軟質プラスチックシートとの間に、前記可撓性袋部材 2 の右側または左側から指を挿入するための貫通路 7 a、7 b を形成する 1 対の開閉操作部 5 a、5 b と、を含む。