(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
2004 年6 月3 日 (03.06.2004)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2004/045679 A1

(51) 国際特許分類[7]: A61M 1/28, A61K 31/7076, A61P 29/00

(21) 国際出願番号: PCT/JP2003/014790

(22) 国際出願日: 2003 年11 月20 日 (20.11.2003)

(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:
60/427,980 2002 年11 月21 日 (21.11.2002) US

(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 興和株式会社 (KOWA CO., LTD.) [JP/JP]; 〒460-8625 愛知県名古屋市中区錦 三丁目６番２９号 Aichi (JP).

(72) 発明者; および
(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 桐林 慶 (KIRIBAYASHI,Kei) [JP/JP]; 〒734-0024 広島県 広島市南区仁保新町 １-９-５-４０２ Hiroshima (JP). 頼岡 徳在 (YORIOKA,Noriaki) [JP/JP]; 〒730-0014 広島県 広島市中区上幟町 ３-１１-５０４ Hiroshima (JP).

(74) 代理人: 特許業務法人アルガ特許事務所 (THE PATENT CORPORATE BODY ARUGA PATENT OFFICE); 〒103-0013 東京都 中央区日本橋人形町 1丁目3番6号共同ビル Tokyo (JP).

(81) 指定国 (国内): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, 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, 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.

(84) 指定国 (広域): ARIPO 特許 (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア特許 (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ特許 (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI 特許 (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。

WO 2004/045679 A1

(54) Title: PERITONEAL DIALYSIS METHOD

(54) 発明の名称: 腹膜透析法

(57) Abstract: A peritoneal dialysate fluid containing adenosine triphosphate or its salt and a peritoneal dialysis method using the same. This peritoneal dialysate fluid is highly safe and causes no peritoneal injury even employed over a long time.

(57) 要約: アデノシン三リン酸又はその塩を含有する腹膜透析液及びこれを用いる腹膜透析法。 長期間施行しても腹膜障害を生じることのない安全な腹膜透析液である。