

(12) 按照专利合作条约所公布的国际申请

(19) 世界知识产权组织
国际局



(43) 国际公布日
2007 年 3 月 1 日 (01.03.2007)

(10) 国际公布号
WO 2007/022730 A1

(51) 国际专利分类号:
A61B 17/326 (2006.01)

(21) 国际申请号: PCT/CN2006/002178

(22) 国际申请日: 2006 年 8 月 25 日 (25.08.2006)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(30) 优先权:
200520106272.6
2005 年 8 月 26 日 (26.08.2005) CN

(71) 申请人及

(72) 发明人: 商建忠(SHANG, Jianzhong) [CN/CN]; 中国安徽省芜湖市新芜区余庆里 19-5 号, Anhui 241000 (CN)。

(74) 代理人: 北京申翔知识产权代理有限公司(BEIJING SUNSHINE INTELLECTUAL PROPERTY AGENCY); 中国北京市西城区西直门南小街国英 1 号大厦 0429 号周春发, Beijing 100035 (CN)。

(81) 指定国 (除另有指明, 要求每一种可提供的国家保护): 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, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, LY, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RS, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SV, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW。

(84) 指定国 (除另有指明, 要求每一种可提供的地区保护): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), 欧亚 (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), 欧洲 (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)。

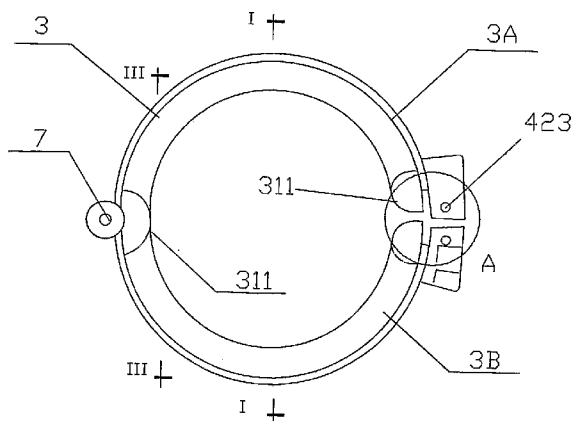
本国际公布:

- 包括国际检索报告。
- 在修改权利要求的期限届满之前进行, 在收到该修改后 将重新公布。

所引用双字母代码及其它缩写符号, 请参考刊登在每期 PCT 公报期刊起始的“代码及缩写符号简要说明”。

(54) Title: AN APPARATUS FOR CIRCUMCISING A PENIS

(54) 发明名称: 包皮环切器



(57) Abstract: An apparatus for circumcising a penis includes a fixture device (3) and a balanus ferrule (1). The fixture device (3) has an opening. An upper blade conjoined part (311A) and a lower blade conjoined part (311B) are provided at the either end of the opening. Round angles (311) are provided at the edges of the upper blade conjoined part (311A) and the lower blade conjoined part (311B).

[见续页]

WO 2007/022730 A1



(57) 摘要:

一种包皮环切器，该包皮环切器包括有固紧装置（3）和龟头套圈（1），其中，该固紧装置（3）具有开口，该开口两端设有相互对应的上半部刀口结合处（311A）和下半部刀口结合处（311B），该上半部刀口结合处和下半部刀口结合处的边缘设有圆角（311）。