

【喜讯】我院肾内科荣获国家专利

原创 PZHXY

2018-09-03原文



我院肾内科荣获国家专利



国家专利

我院肾内科自主研发的《腹膜透析固定带》项目近日获国家知识产权局发明专利。

有图有真相



实用新型专利证书

Certificate of Utility Model Patent

中华人民共和国国家知识产权局

STATE INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

证书号第7602970号



实用新型专利证书

实用新型名称：腹膜透析固定带

发明人：陈丽；曾兴蓉；叶小方

专利号：ZL 2017 2 0766373.9

专利申请日：2017年06月28日

专利权人：攀枝花市中心医院

地址：617067 四川省攀枝花市益康街34号

授权公告日：2018年07月17日

授权公告号：CN 207614110 U

本实用新型经过本局依照中华人民共和国专利法进行初步审查，决定授予专利权，颁发本证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。

本专利的专利权期限为十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年06月28日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第1页(共1页)



设计启发

全球范围内尿毒症患病率逐年攀升，高额的治疗费给国家及患者家庭带来沉重的经济负担。腹膜透析作为尿毒症维持治疗的方式之一，具有简单、方便、安全、实惠、节省人力、较好保护残余肾功能的优点，越来越被更多的病人选择。腹膜透析导管是维持性腹膜透析交换腹透液的必备设备和条件，病人的腹膜透析管路保护得怎么样，会直接影响病人的治疗效果。

我院肾内科开展腹膜透析已十年，现有百余人的腹膜透析患者群。在长期随访工作中，肾内科医护人员发现，大量患者存在透析外接管固定不良，导致皮肤破损、隧道口损伤、隧道感染等问题，增大了病人的治疗风险。

为了解决这一问题，我院肾脏内科护理团队经过反复研究、实验，发明了一种腹膜透析固定带，包括固定带主体、保护袋。固定带主体通过其背面设置的背扣固定在腹部，腹膜透析管从出管口处伸出，通过多个管路支撑件支撑、固定腹膜透析管路，避免腹膜透析管路受到牵拉，大大减少隧道口损伤及涤纶套脱出皮外的风险。且腹膜透析管横躺着放置在保护袋内，降低了对病人日常生活的影响，提升了舒适感。这一专利的临床运用有望改善腹膜透析患者治疗体验和预后，造福广大腹膜透析患者。

什么是国家发明专利



国家发明专利是专利的一种。我国专利法规定可以获得专利保护的发明创造有发明专利、实用新型专利和外观设计专利三种，其中发明专利是最主要的一种。

供稿：肾内科

编辑：院党办



精选留言

暂无...