



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201921294 U

(45) 授权公告日 2011. 08. 10

(21) 申请号 201020680351. 9

(22) 申请日 2010. 12. 14

(73) 专利权人 赵建芬

地址 256600 山东省滨州市滨城区黄河七路
515 号市人民医院

(72) 发明人 赵建芬 王淑华

(51) Int. Cl.

A61M 31/00 (2006. 01)

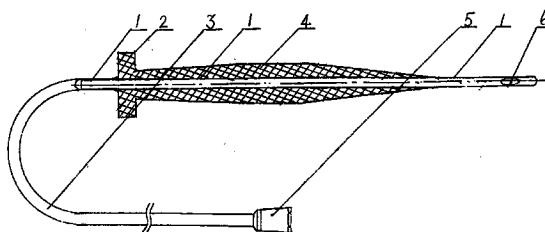
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种肛肠输液器

(57) 摘要

本实用新型提供了一种肛肠输液器,属于一种医用器具,它有输液管,输液管一端封闭、中部外面壳体、另一端与进液管连接在一起,进液管的末端有接头,输液管的封闭端的侧面至少有一个出液孔。采用上述结构的肛肠输液器,结构简单合理,可用于向病人肛肠内输入药液,由肠壁对药物进行吸收,治疗效果好,且使用方便,制造成本低。



1. 一种肛肠输液器,其特征在于,它有输液管(1),输液管一端封闭、中部外面壳体(4)、另一端与进液管(3)连接在一起,进液管的末端有接头(5),输液管的封闭端的侧面至少有一个出液孔(6)。

2. 如权利要求1所述的肛肠输液器,其特征在于,在所述的壳体(4)上有手柄(2)。

一种肛肠输液器

技术领域

[0001] 本实用新型提供了一种医用器具,尤其是一种肛肠输液用具。

背景技术

[0002] 现有的输液器有俗称的“打吊针”用的输液器和带注射针头用的推注式的输液器。但有些疾病如肛肠的疾病需要向病人肛肠内注入药物,以提高治疗效果,但目前还没有适宜的肛肠输液用器具。

发明内容

[0003] 本实用新型所要解决的技术问题是,提供一种肛肠输液器,它能用于向病人肛肠内输入药液。

[0004] 本实用新型是这样实现的,一种肛肠输液器,它有输液管,输液管一端封闭、中部外面壳体、另一端与进液管连接在一起,进液管的末端有接头,输液管的封闭端的侧面至少有一个出液孔。

[0005] 在所述的壳体上有手柄。

[0006] 采用上述结构的肛肠输液器,结构简单合理,可用于向病人肛肠内输入药液,由肠壁对药物进行吸收,治疗效果好,且使用方便,制造成本低。

附图说明

[0007] 图 1 是本实用新型结构的示意图。

具体实施方式

[0008] 下面结合附图给出的实施例说明本实用新型的具体结构和使用方法。

[0009] 如附图所示,本实用新型之一肛肠输液器,它有输液管 1,输液管一端封闭、中部外面壳体 4、另一端与进液管 3 连接在一起,进液管的末端有接头 5,输液管的封闭端的侧面至少有一个出液孔 6。

[0010] 使用时,手持壳体外部,将输液管的封闭端塞入病人肛门,使其带出液孔的部位到达病人直肠,然后将注射器的针头塞入接头内,或将接头通过连接管与输液瓶相连通,就可通过进液管、输液管、出液孔将药液送入病人肛肠,由直肠吸收。显然,壳体可采用柔性材料,表面应光滑,其尺寸应与病人的肛肠部位相适应。塞入肛门前,最好在壳体表面涂覆润滑剂。

[0011] 在所述的壳体 4 上有手柄 2。塞入或拔出这种肛肠输液器时,手握手柄,可更方便地操作。手柄还起到限位作用,防止该肛肠输液器进入病人肛肠部过深。

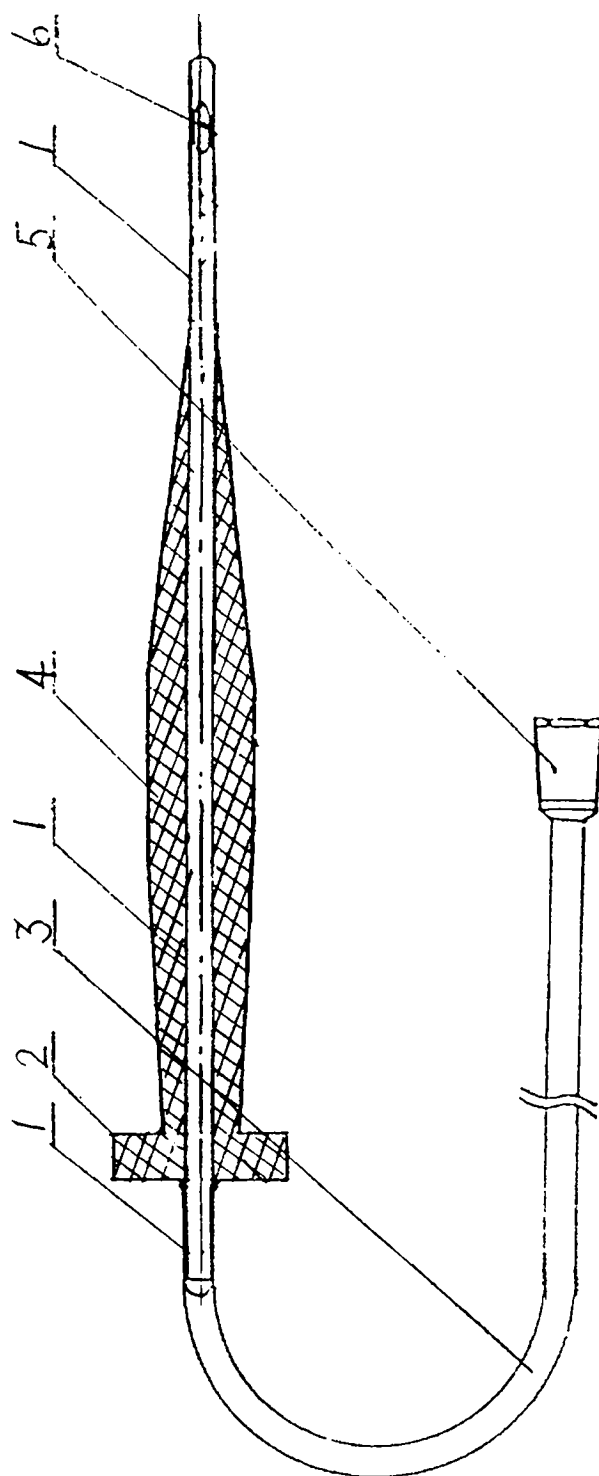


图 1