



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202314738 U

(45) 授权公告日 2012. 07. 11

(21) 申请号 201120510743. 5

(22) 申请日 2011. 11. 25

(73) 专利权人 李彩

地址 276800 山东省日照市望海路 35 号日照市中医医院

(72) 发明人 李彩

(51) Int. Cl.

A61M 5/40(2006. 01)

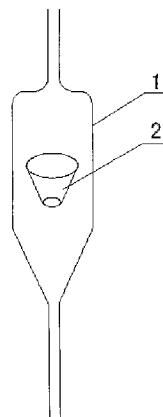
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种新型输液器

(57) 摘要

本实用新型公开了一种新型输液器,属于医疗器械技术领域,包括滴壶,所述滴壶的下部为圆锥体形状,在所述滴壶中设有浮塞,本实用新型具有结构简单,安全可靠,减小了医护人员和家属的护理强度。



1. 一种新型输液器,包括滴壶,其特征在于所述滴壶的下部为圆锥体形状,在所述滴壶中设有浮塞,所述浮塞为圆台体形状与所述滴壶的下部相配合,所述浮塞的尖端始终朝下。

一种新型输液器

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种医疗器械,特别是一种新型输液器。

背景技术

[0002] 现在医院输液用的静脉输液器,当溶液输完后,若不及时关闭输液管或者拔去针头,将造成患者体内血液倒流或空气进入静脉形成栓塞,给患者带来安全隐患,为了避免上述情况发生必须进行严格护理,提高了医护人员以及家属的护理量。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的技术任务是针对以上现有技术的不足而提供一种新型输液器。

[0004] 本实用新型的技术方案是:一种新型输液器,包括滴壶,其特征在于所述滴壶的下部为圆锥体形状,在所述滴壶中设有浮塞。

[0005] 所述浮塞为圆台体形状与所述滴壶的下部相配合,所述浮塞的尖端始终朝下,目的是使得浮塞与滴壶的下部密封更加紧密,更加安全可靠。

[0006] 使用时,正常输液过程中滴壶中有液体浮塞漂浮在液体表面;当输液完毕,滴壶中液体滴完,浮塞落到滴壶的下部,并与滴壶壁紧密配合,输液停止。

[0007] 本实用新型具有的有益效果是:结构简单,安全可靠,保障了患者的安全,减小了医护人员以及家属的护理强度。

附图说明

[0008] 附图是本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

[0009] 下面结合说明书附图对本实用新型做以下详细说明。

[0010] 如图所示,一种新型输液器,包括滴壶,其特征在于所述滴壶的下部为圆锥体形状,在所述滴壶中设有浮塞。

[0011] 所述浮塞为圆台体形状与所述滴壶的下部相配合,所述浮塞的尖端始终朝下,目的是使得浮塞与滴壶的下部密封更加紧密,更加安全可靠。

