(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 202459298 U
(45)授权公告日 2012.10.03

(21)申请号 201120556557.5

(22)申请日 2011.12.28

(73)专利权人 安徽医学高等专科学校
地址 230601 安徽省合肥市芙蓉路 632 号安徽医学高等专科学校护理系

(72)发明人 钱辰芳

(74)专利代理机构 安徽合肥华信知识产权代理有限公司 34112
代理人 方峥

(51)Int.Cl.
A61J 1/05(2006.01)
A61J 1/14(2006.01)
A61M 5/14(2006.01)

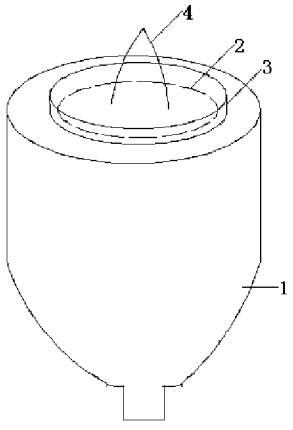
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

一种防渗输液瓶

(57)摘要

本实用新型公开了一种防渗输液瓶，包括有输液瓶体，输液瓶体的底部设有加药口，所述加药口部位塞装有橡胶塞，所述输液瓶体的外底部对应橡胶塞的部位封装有塑料封盖。本实用新型结构简单，设计合理，便于加药，并且不会出现液体外渗的现象，满足了临床的使用需求。



CN 202459298 U

1. 一种防渗输液瓶，其特征在于：包括有输液瓶体，输液瓶体的底部设有加药口，所述加药口部位塞装有橡胶塞，所述输液瓶体的外底部对应橡胶塞的部位封装有塑料封盖。

2. 根据权利要求 1 所述的一种防渗输液瓶，其特征在于：所述橡胶塞的外端面上固定有挂环。

一种防渗输液瓶

[0001] 技术领域：

[0002] 本实用新型主要涉及医用器具技术领域，尤其涉及一种防渗输液瓶。

[0003] 背景技术：

[0004] 传统的输液瓶在加药的过程中，可能会因为加药的种类太多而使瓶口橡胶塞扎出很多洞。有时候反复扎洞会使得针眼越来越大。那么在给病人输液时就会出现液体从瓶口渗出的现象。不仅影响药液的用量，还可能对药液造成污染。

[0005] 实用新型内容：

[0006] 本实用新型目的就是为了弥补已有技术的缺陷，提供一种结构设计合理的防渗输液瓶。

[0007] 本实用新型是通过以下技术方案实现的：

[0008] 一种防渗输液瓶，其特征在于：包括有输液瓶体，输液瓶体的底部设有加药口，所述加药口部位塞装有橡胶塞，所述输液瓶体的外底部对应橡胶塞的部位封装有塑料封盖。

[0009] 一种防渗输液瓶，其特征在于：所述橡胶塞的外端面上固定有挂环。

[0010] 所述加药口与输液瓶体的瓶口位于同一方向。

[0011] 使用前，先将塑料封盖拉开，加药时，针头从加药口部位的橡胶塞插入。由于输液时，输液瓶体处于倒置状态，液体不会发生外渗现象。

[0012] 本实用新型的优点是：

[0013] 本实用新型结构简单，设计合理，便于加药，并且不会出现液体外渗的现象，满足了临床的使用需求。

[0014] 附图说明：

[0015] 图 1 为本实用新型的结构示意图。

[0016] 具体实施方式：

[0017] 参见附图。

[0018] 一种防渗输液瓶，包括有输液瓶体 1，输液瓶体 1 的底部设有加药口，所述加药口部位塞装有橡胶塞 2，所述输液瓶体 1 的外底部对应橡胶塞 2 的部位封装有塑料封盖 3。

[0019] 橡胶塞 2 的外端面上固定有挂环 4。

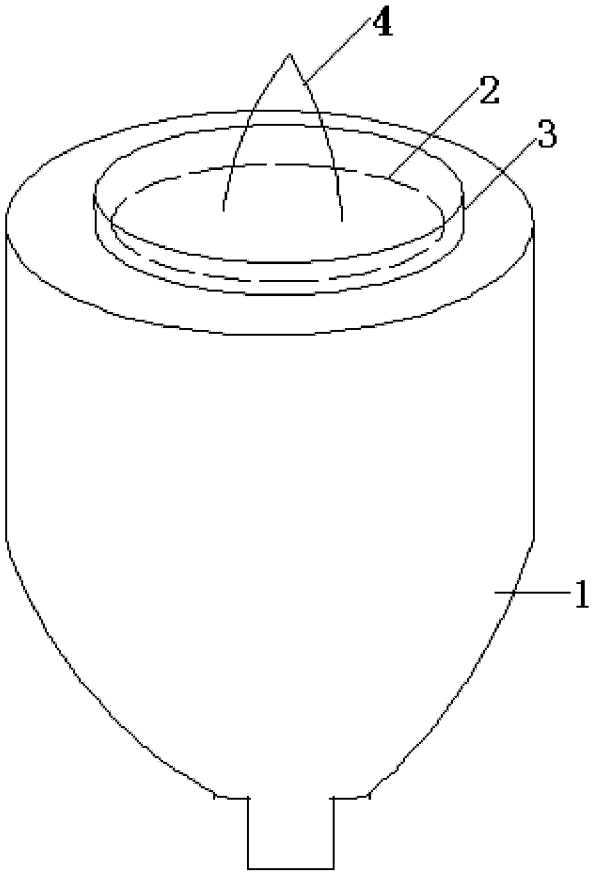


图 1