

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.
A61J 1/05 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200920004858.X

[45] 授权公告日 2009 年 10 月 28 日

[11] 授权公告号 CN 201333179Y

[22] 申请日 2009.1.16

[21] 申请号 200920004858.X

[73] 专利权人 李玉芳

地址 276003 山东省临沂市兰山区解放路 27
号临沂市人民医院血液内科

[72] 发明人 李玉芳

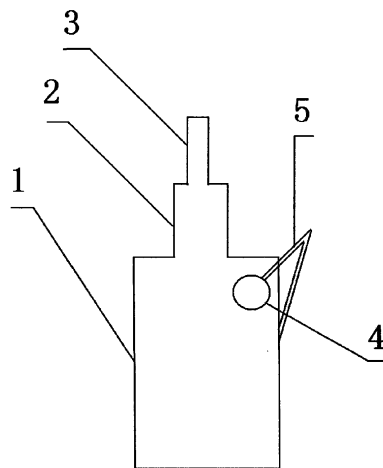
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

新型注射药剂瓶

[57] 摘要

新型注射药剂瓶，属于医疗用具技术领域。本实用新型的技术方案是：包括瓶体、瓶颈和瓶头，其特征是在瓶体上设有橡胶塞，橡胶塞上设有弹性臂，弹性臂与瓶体相连。本实用新型结构简单，在配药开启注射药剂瓶时操作简便、省时省力，且能够避免产生玻璃碎屑，减轻了病人的痛苦，同时减轻了医务人员的工作量。



1、新型注射药剂瓶，包括瓶体（1）、瓶颈（2）和瓶头（3），其特征是：在瓶体（1）上设有橡胶塞（4），橡胶塞（4）上设有弹性臂（5），弹性臂（5）与瓶体（1）相连。

新型注射药剂瓶

技术领域:本实用新型属于医疗用具技术领域，具体地讲是一种新型注射药剂瓶。

背景技术:目前，临床上所使用的注射药剂瓶主要由瓶体、瓶颈和瓶头构成，护理人员在配药开启注射药剂瓶时，很容易产生一些玻璃碎屑而落入瓶体内，从而污染药液，甚至引发交叉感染，给病人增加了痛苦，且操作十分麻烦、费时费力，给医务人员增加了工作量。

发明内容:本实用新型的目的是提供一种在配药开启注射药剂瓶时操作简便、省时省力，且能够避免产生玻璃碎屑的新型注射药剂瓶。

本实用新型的技术方案是：包括瓶体、瓶颈和瓶头，其特征是在瓶体上设有橡胶塞，橡胶塞上设有弹性臂，弹性臂与瓶体相连。

本实用新型的有益效果是：本实用新型结构简单，在配药开启注射药剂瓶时操作简便、省时省力，且能够避免产生玻璃碎屑，减轻了病人的痛苦，同时减轻了医务人员的工作量。

附图说明：附图 1 为本实用新型的结构示意图。

图中 1 、瓶体， 2 、瓶颈， 3 、瓶头， 4 、橡胶塞， 5 、弹性臂。

具体实施方式：包括瓶体 1 、瓶颈 2 和瓶头 3 ，其特征是在瓶体 1 上设有橡胶塞 4 ，橡胶塞 4 上设有弹性臂 5 ，弹性臂 5 与瓶体 1 相连。在配药开启注射药剂瓶时，拔出橡胶塞 4 即可。

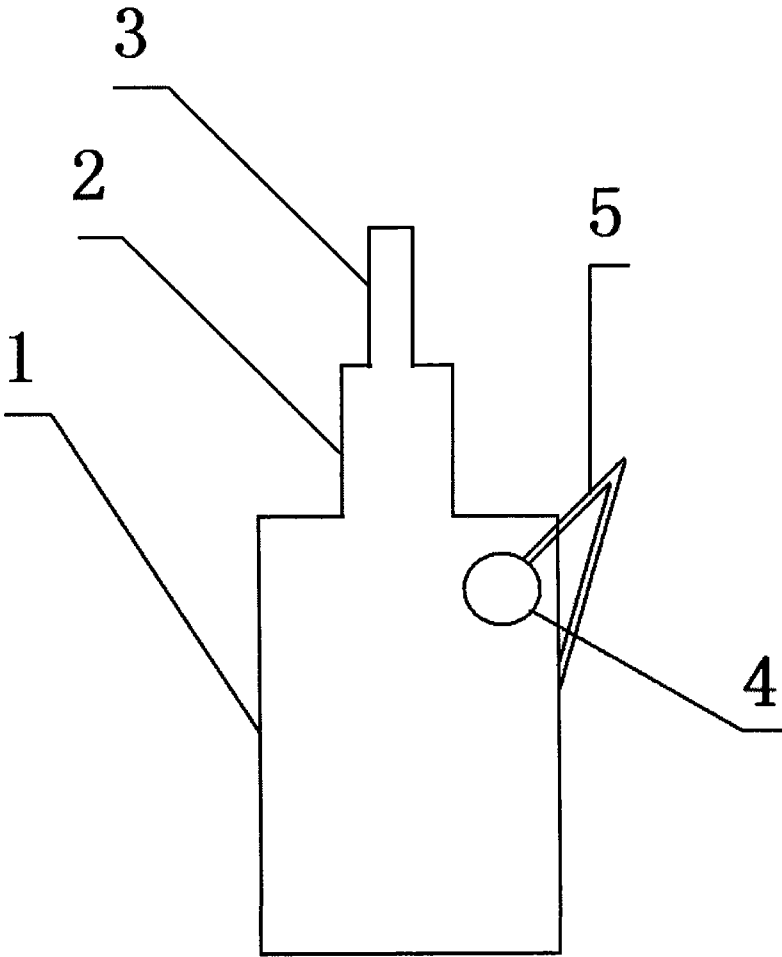


图 1