

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.

A61M 5/178 (2006.01)

A61J 1/20 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200820134310.2

[45] 授权公告日 2009 年 6 月 10 日

[11] 授权公告号 CN 201253393Y

[22] 申请日 2008.9.16

[21] 申请号 200820134310.2

[73] 专利权人 于金明

地址 253600 山东省乐陵市安居路 18 号乐陵市人民医院产科

[72] 发明人 于金明

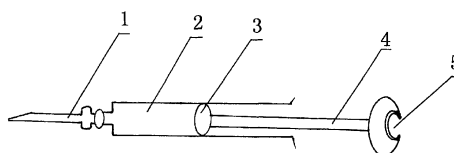
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

新型配药注射器

[57] 摘要

新型配药注射器，属于医疗用具技术领域。本实用新型的技术方案是：包括针头、针管、活塞和推拉杆，其特征是在推拉杆末端固定设有砂槽。本实用新型结构简单，护理人员在给病人进行输液或注射配药前，操作简便，省时省力，且不会损伤护理人员手指，减轻了护理人员的工作难度。



1、新型配药注射器，包括针头（1）、针管（2）、活塞（3）和推拉杆（4），其特征是：在推拉杆（4）末端固定设有砂槽（5）。

新型配药注射器

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配药注射器。

背景技术: 护理人员在给病人进行输液或注射配药前，需要先用砂轮划割药剂瓶颈，后扳掉药剂瓶头，这样操作十分麻烦，费时费力，容易损伤护理人员手指，给护理人员增加了工作难度。

发明内容: 本实用新型的目的是提供一种护理人员在给病人进行输液或注射配药前，操作简便，省时省力，且不会损伤护理人员手指的新型配药注射器。

本实用新型的技术方案是：包括针头、针管、活塞和推拉杆，其特征是在推拉杆末端固定设有砂槽。

本实用新型的有益效果是：本实用新型结构简单，护理人员在给病人进行输液或注射配药前，操作简便，省时省力，且不会损伤护理人员手指，减轻了护理人员的工作难度。

附图说明: 附图 1 为本实用新型的结构示意图。

图中 1、针头，2、针管，3、活塞，4、推拉杆，5、砂槽。

具体实施方式：包括针头 1、针管 2、活塞 3 和推拉杆 4，其特征是在推拉杆 4 末端固定设有砂槽 5。护理人员在给病人进行输液或注射配药前，将瓶颈放在砂槽 5 内旋转并扳除即可。

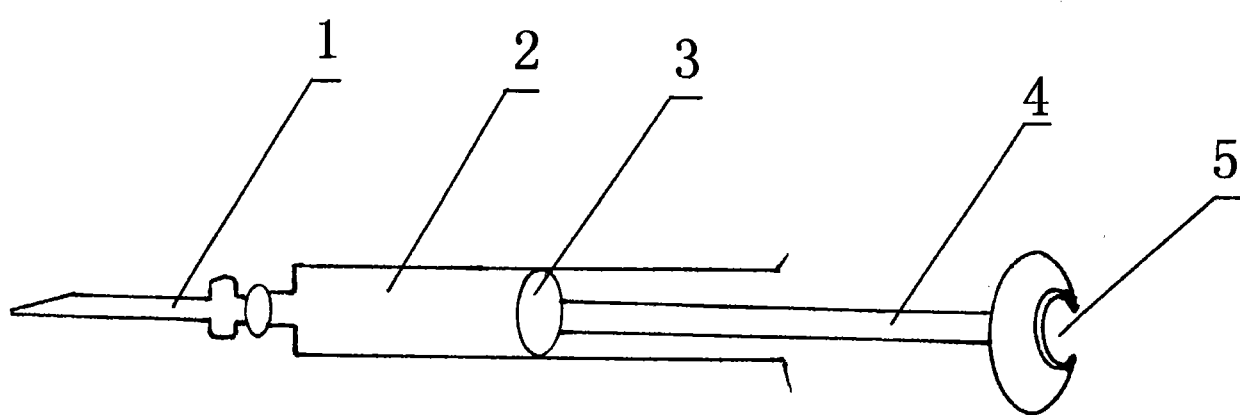


图 1