

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201996839 U

(45) 授权公告日 2011. 10. 05

(21) 申请号 201120023337. 6

(22) 申请日 2011. 01. 14

(73) 专利权人 李新

地址 272400 山东省济宁市嘉祥县中医院

(72) 发明人 李新 李珊萍

(51) Int. Cl.

A61J 1/05 (2006. 01)

A61M 5/145 (2006. 01)

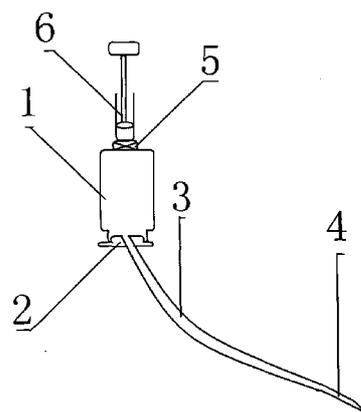
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

快速补液器

(57) 摘要

快速补液器,属于医疗用具技术领域。本实用新型的技术方案是:包括药液瓶和瓶塞,其特征是在瓶塞上设有胶管,胶管末端设有穿刺针,药液瓶底部设有单向阀,单向阀上设有增压器气筒。本实用新型结构简单,在给病人进行快速补液时操作简便、省时省力,减轻了医务人员的工作难度。



1. 快速补液器,包括药液瓶(1)和瓶塞(2),其特征是:在瓶塞(2)上设有胶管(3),胶管(3)末端设有穿刺针(4),药液瓶(1)底部设有单向阀(5),单向阀(5)上设有增压器气筒(6)。

快速补液器

[0001] 技术领域：本实用新型属于医疗用具技术领域，具体地讲是一种快速补液器。

[0002] 背景技术：目前，临床上在给病人进行快速补液时大多使用注射器连接胶管和针头推注给药，这样操作起来十分麻烦、费时费力，给医务人员增加了极大的工作难度。

[0003] 发明内容：本实用新型的目的是提供一种在给病人进行快速补液时操作简便、省时省力的快速补液器。

[0004] 本实用新型的技术方案是：包括药液瓶和瓶塞，其特征是在瓶塞上设有胶管，胶管末端设有穿刺针，药液瓶底部设有单向阀，单向阀上设有增压器气筒。

[0005] 本实用新型的有益效果是：本实用新型结构简单，在给病人进行快速补液时操作简便、省时省力，减轻了医务人员的工作难度。

[0006] 附图说明：附图 1 为本实用新型的结构示意图。

[0007] 图中 1、药液瓶，2、瓶塞，3、胶管，4、穿刺针，5、单向阀，6、增压器气筒。

[0008] 具体实施方式：包括药液瓶 1 和瓶塞 2，其特征是在瓶塞 2 上设有胶管 3，胶管 3 末端设有穿刺针 4，药液瓶 1 底部设有单向阀 5，单向阀 5 上设有增压器气筒 6。在给病人进行快速补液时，用增压器气筒 6 增加药液瓶 1 内压力即可。

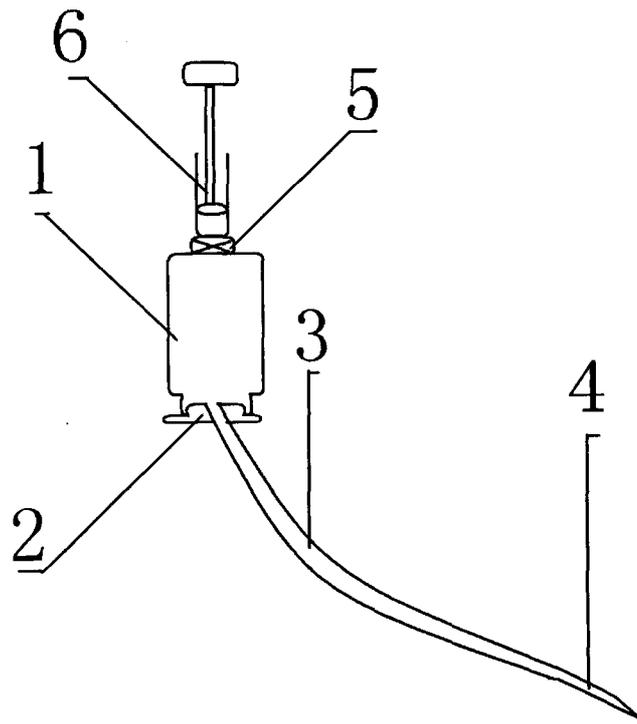


图 1