

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202027983 U

(45) 授权公告日 2011. 11. 09

(21) 申请号 201120106832. 3

(22) 申请日 2011. 04. 02

(73) 专利权人 孟萌

地址 274300 山东省单县中心医院胃镜室

(72) 发明人 孟萌 杨少英

(51) Int. Cl.

A61M 5/14 (2006. 01)

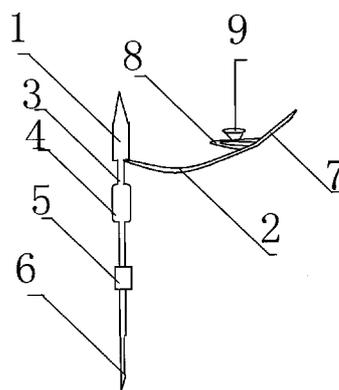
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

配液排气式输液器

(57) 摘要

配液排气式输液器,属于医疗用具技术领域。本实用新型的技术方案是:包括塑料针头、排气管、输液管、莫菲氏滴管、流控开关和穿刺针头,其特征是在排气管前端设有吸液针头,吸液针头根部设有捏环,捏环上设有吸盘。本实用新型结构简单,使用方便,在给病人进行输液时能够节约耗材,减少了一些不必要的开支。



1. 配液排气式输液器,包括塑料针头(1)、排气管(2)、输液管(3)、莫菲氏滴管(4)、流控开关(5)和穿刺针头(6),其特征是:在排气管(2)前端设有吸液针头(7),吸液针头(7)根部设有捏环(8),捏环(8)上设有吸盘(9)。

配液排气式输液器

[0001] 技术领域：本实用新型属于医疗用具技术领域，具体地讲是一种配液排气式输液器。

[0002] 背景技术：目前，临床上所使用的输液器主要由塑料针头、排气管、输液管、莫菲氏滴管、流控开关和穿刺针头构成，在给病人进行输液前需要先配制药液，现有技术主要是使用注射器配制药液，这样浪费耗材十分严重，增加了不必要的开支。

[0003] 发明内容：本实用新型的目的是提供一种在给病人进行输液时能够节约耗材的配液排气式输液器。

[0004] 本实用新型的技术方案是：包括塑料针头、排气管、输液管、莫菲氏滴管、流控开关和穿刺针头，其特征是在排气管前端设有吸液针头，吸液针头根部设有捏环，捏环上设有吸盘。

[0005] 本实用新型的有益效果是：本实用新型结构简单，使用方便，在给病人进行输液时能够节约耗材，减少了一些不必要的开支。

[0006] 附图说明：附图 1 为本实用新型的结构示意图。

[0007] 图中 1、塑料针头，2、排气管，3、输液管，4、莫菲氏滴管，5、流控开关，6、穿刺针头，7、吸液针头，8、捏环，9、吸盘。

[0008] 具体实施方式：包括塑料针头 1、排气管 2、输液管 3、莫菲氏滴管 4、流控开关 5 和穿刺针头 6，其特征是在排气管 2 前端设有吸液针头 7，吸液针头 7 根部设有捏环 8，捏环 8 上设有吸盘 9。在给病人进行输液时，塑料针头 1 插入输液瓶，手捏捏环 8，将吸液针头 7 插入药液，关闭流控开关 5，手捏莫菲氏滴管 4 抽吸药液，完毕后将吸盘 9 吸在输液瓶上即可。

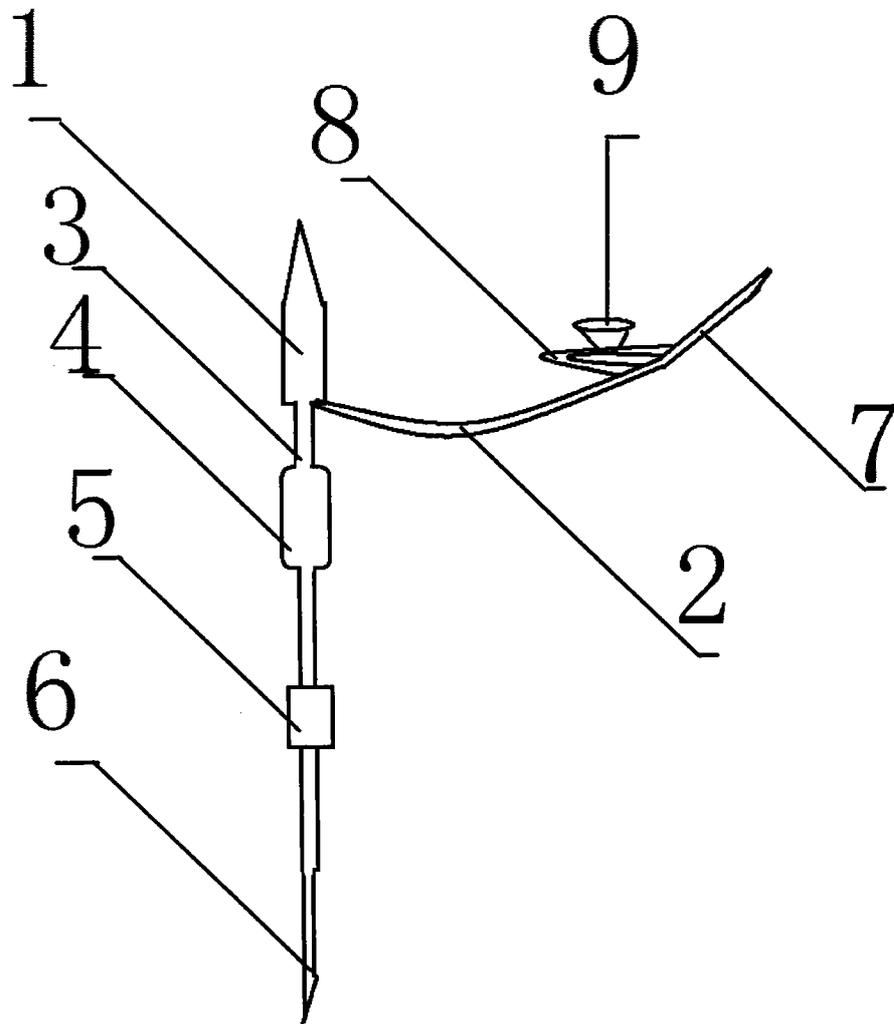


图 1