

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.
A61M 5/14 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200820182277.0

[45] 授权公告日 2009 年 9 月 16 日

[11] 授权公告号 CN 201308676Y

[22] 申请日 2008.12.15

[21] 申请号 200820182277.0

[73] 专利权人 侯钦丽

地址 277606 山东省枣庄市枣庄矿业集团滕
南医院妇产科

[72] 发明人 侯钦丽 杨 侠 刘爱菊 魏 民

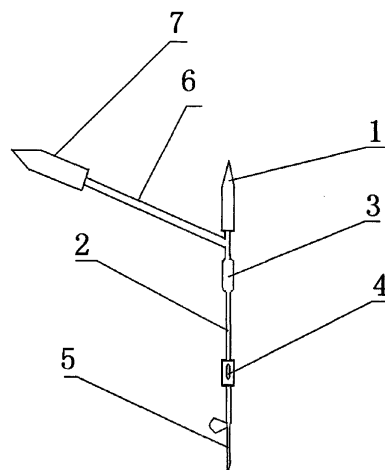
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

新型输液器

[57] 摘要

新型输液器，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、输液管、莫菲氏滴管、流控开关和穿刺针头，其特征是在输液管上设有输液支管，输液支管上设有输液针头。本实用新型结构简单，在给病人进行输液更换输液瓶时能够减少堵塞针头机率，减轻了护理人员的工作难度。



1、新型输液器，包括塑料针头（1）、输液管（2）、莫菲氏滴管（3）、流控开关（4）和穿刺针头（5），其特征是：在输液管（2）上设有输液支管（6），输液支管（6）上设有输液针头（7）。

新型输液器

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输液器。

背景技术:目前，临床上所使用的输液器主要由塑料针头、输液管、莫菲氏滴管、流控开关和穿刺针头构成，塑料针头穿入输液瓶塞内进行输液，在更换输液瓶时需要先将塑料针头自输液瓶塞内拔出，然后将塑料针头插入另一个输液瓶内，由于输液瓶塞大多为橡胶构成，在多次拔出和插入的过程中，橡胶碎屑很容易堵塞塑料针头，给护理工作增加了难度。

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更换输液瓶时能够减少堵塞塑料针头机率的新型输液器。

本实用新型的技术方案是：包括塑料针头、输液管、莫菲氏滴管、流控开关和穿刺针头，其特征是在输液管上设有输液支管，输液支管上设有输液针头。

本实用新型的有益效果是：本实用新型结构简单，在给病人进行输液更换输液瓶时能够减少堵塞针头机率，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、塑料针头，2、输液管，3、莫菲氏滴管，4、流控开关，5、穿刺针头，6、输液支管，7、输液针头。

具体实施方式：包括塑料针头 1、输液管 2、莫菲氏滴管 3、流控开关 4 和穿刺针头 5，其特征是在输液管 2 上设有输液支管 6，输液支管 6 上设有输液针头 7。在给病人进行输液更换输液瓶时，将输液针头 7 插入新输液瓶内即可。

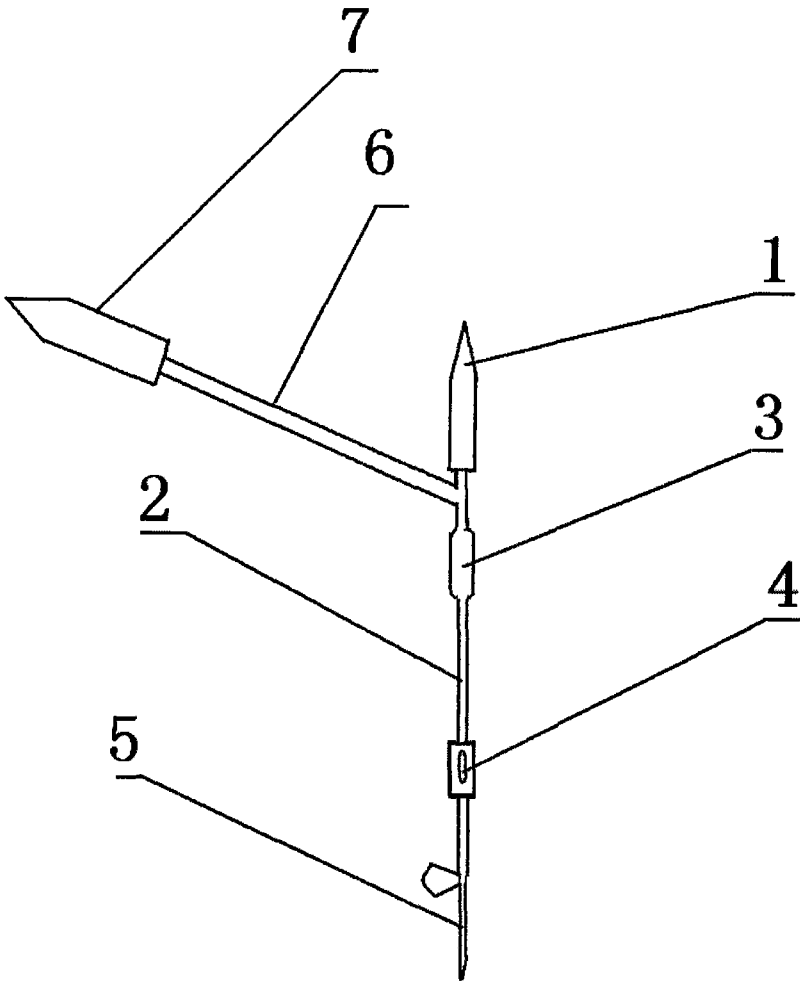


图 1