

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.

A61M 5/14 (2006.01)

A61M 5/168 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200920165844.6

[45] 授权公告日 2010年3月24日

[11] 授权公告号 CN 201426892Y

[22] 申请日 2009.7.4

[21] 申请号 200920165844.6

[73] 专利权人 郑传红

地址 253100 山东省德州市平原县第一人民医院急症科

[72] 发明人 郑传红

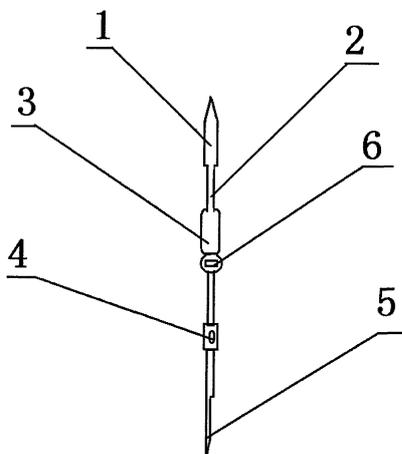
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[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，其特征是在莫菲氏滴管下端固定设有测速器。本实用新型结构简单，在给病人进行输液时能够精确判断液体流速，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：在莫菲氏滴管（3）下端固定设有测速器（6）。

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，这种输液器流速的大小只是通过对莫菲氏滴管液体滴数的观测来判断，这样很不准确，而对于一些药物则必须控制好流速，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在给病人进行输液时能够精确判断液体流速的新型输液器。

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，其特征是在莫菲氏滴管下端固定设有测速器。

本实用新型的有益效果是：本实用新型结构简单，在给病人进行输液时能够精确判断液体流速，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、测速器。

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，其特征是在莫菲氏滴管3下端固定设有测速器6。在给病人进行输液时，通过观测测速器6判断液流速度即可。

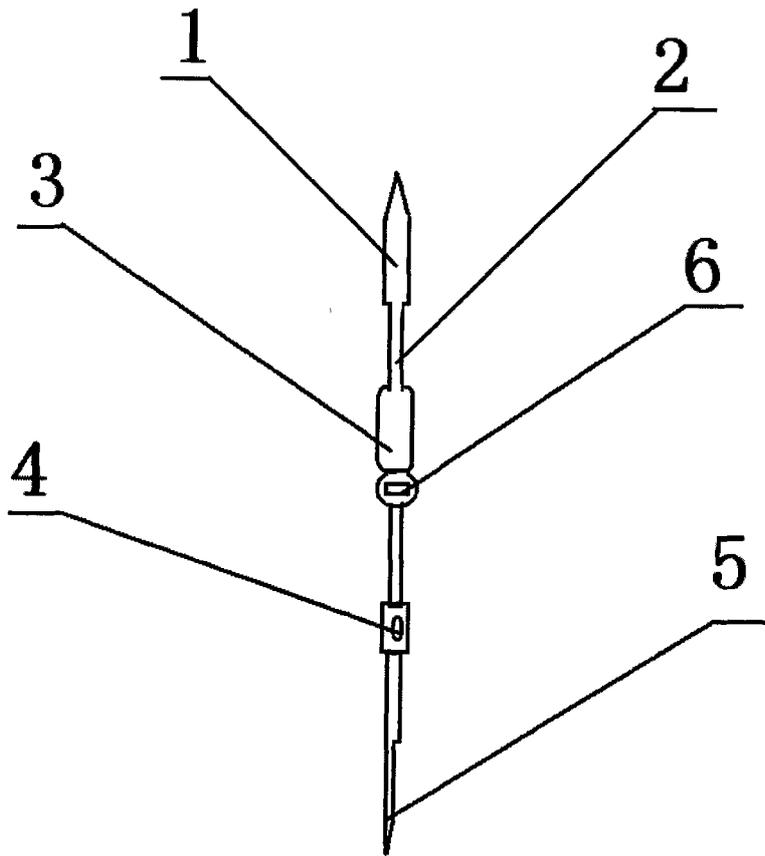


图 1