(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 202236622 U
(45)授权公告日 2012.05.30

(21)申请号 201120386304.8

(22)申请日 2011.09.28

(73)专利权人 徐丽
地址 256400 山东省淄博市桓台县人民医院

(72)发明人 徐丽

(51)Int.Cl.
A61M 5/14(2006.01)
A61M 35/00(2006.01)

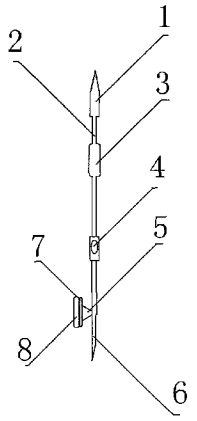
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

便捷式输液器

(57)摘要

便捷式输液器，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、输液管、莫菲氏滴管、流控开关、捏柄和穿刺针，其特征是在捏柄上设有横臂，横臂上设有消毒棉条。本实用新型结构简单，在给病人进行输液前消毒时操作简便、省时省力，减轻了医务人员的工作难度。



CN 202236622 U

1. 便捷式输液器，包括塑料针头 (1)、输液管 (2)、莫菲氏滴管 (3)、流控开关 (4)、捏柄 (5) 和穿刺针 (6)，其特征是：在捏柄 (5) 上设有横臂 (7)，横臂 (7) 上设有消毒棉条 (8)。

便捷式输液器

[0001] 技术领域：本实用新型属于医疗用具技术领域，具体地讲是一种便捷式输液器。

[0002] 背景技术：目前，临床上所使用的输液器主要由塑料针头、输液管、莫菲氏滴管、流控开关、捏柄和穿刺针构成，在给病人进行输液前，需要先用消毒棉球对局部皮肤进行消毒，现有技术主要是由医务人员提前准备消毒棉球及用具，操作十分麻烦、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在给病人进行输液前消毒时操作简便、省时省力的便捷式输液器。

[0004] 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、捏柄和穿刺针，其特征是在捏柄上设有横臂，横臂上设有消毒棉条。

[0005] 本实用新型的有益效果是：本实用新型结构简单，在给病人进行输液前消毒时操作简便、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、塑料针头，2、输液管，3、莫菲氏滴管，4、流控开关，5、捏柄，6、穿刺针，7、横臂，8、消毒棉条。

[0008] 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、捏柄 5 和穿刺针 6，其特征是在捏柄 5 上设有横臂 7，横臂 7 上设有消毒棉条 8。在给病人进行输液前消毒时，手捏捏柄 5，用消毒棉条 8 进行消毒，再用穿刺针 6 进行穿刺即可。

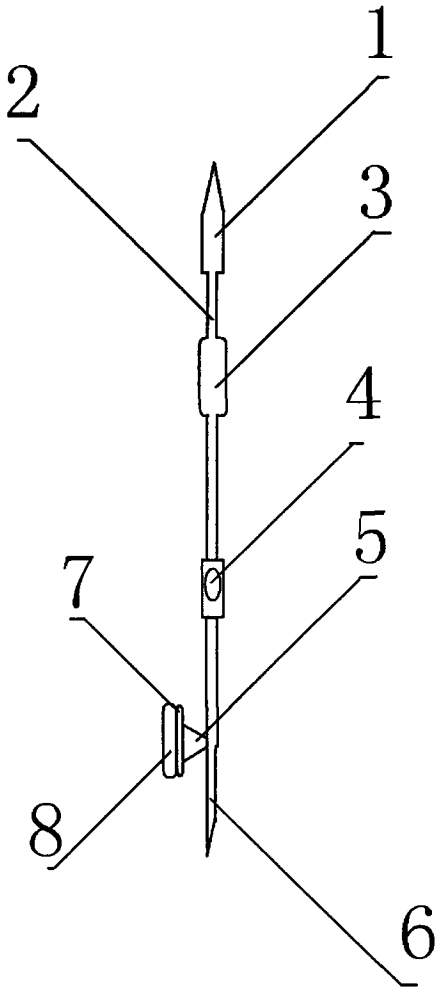


图 1