



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201752519 U

(45) 授权公告日 2011. 03. 02

(21) 申请号 201020508040. 4

(22) 申请日 2010. 08. 25

(73) 专利权人 林景春

地址 324000 浙江省衢州市裕丰花园 9 栋 4
单元 302 室

(72) 发明人 林景春

(51) Int. Cl.

A61M 5/14 (2006. 01)

(ESM) 同样的发明创造已同日申请发明专利

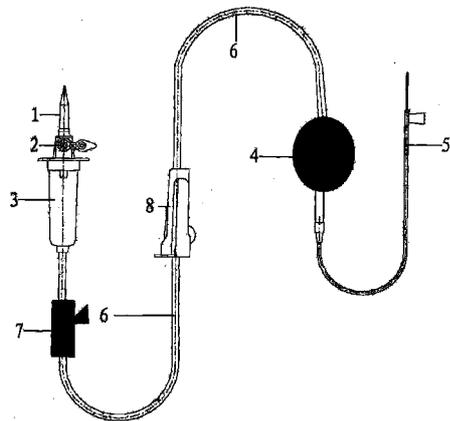
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

输液器

(57) 摘要

输液器,是由瓶塞穿刺器、进气件、滴斗、输液管、过滤器、静脉穿刺针连接贯通,并在输液管,套设固定放置静脉穿刺针的装置和流量调节器组成,是通过在输液管,套设有固定放置静脉穿刺针的装置。在血管穿刺前,对穿刺点皮肤消毒时,护士可用来固定放置静脉穿刺针,避免静脉穿刺针,悬挂在输液架上,容易坠入而扎伤护士和患者,并且造成静脉穿刺针容易受污染的缺陷。



1. 输液器,是由瓶塞穿刺器、进气件、滴斗、输液管、过滤器、静脉穿刺针连接贯通,并在输液管,套设固定放置静脉穿刺针的装置和流量调节器组成,其特征是:在瓶塞穿刺器与静脉穿刺针之间的输液管,套设有固定放置静脉穿刺针的装置。

输液器

技术领域

[0001] 本实用新型属于一种医疗器械,尤其是在输液时用的输液器。

背景技术

[0002] 临床使用输液器给患者输液时,排尽输液器内空气后,在血管穿刺前,护士需对穿刺点皮肤消毒,此时需要固定放置静脉穿刺针,避免静脉穿刺针被污染,而目前临床用的输液器,因无可固定放置静脉穿刺针的装置,护士往往把静脉穿刺针,悬挂在输液架上,容易坠入而扎伤护士和患者,并且造成静脉穿刺针容易受污染。

发明内容:

[0003] 为了克服目前临床用的输液器,因无可固定放置静脉穿刺针的装置,护士在血管穿刺前,对穿刺点皮肤消毒时,把静脉穿刺针,悬挂在输液架上,容易坠入而扎伤护士和患者,并且造成静脉穿刺针容易受污染的缺陷。

[0004] 本实用新型的技术方案是:输液器,是由瓶塞穿刺器、进气件、滴斗、输液管、过滤器、静脉穿刺针连接贯通,并在输液管,套设固定放置静脉穿刺针的装置和流量调节器组成,是通过在瓶塞穿刺器与静脉穿刺针之间的输液管,套设有固定放置静脉穿刺针的装置,护士在血管穿刺前,对穿刺点皮肤消毒时,可在套设的固定放置静脉穿刺针的装置,固定放置静脉穿刺针,避免静脉穿刺针,悬挂在输液架上,容易坠入而扎伤护士和患者,并且造成静脉穿刺针容易受污染的缺陷。

附图说明

[0005] 图 1 为本实用新型输液器的结构示意图

[0006] 图 1 中 (1)--- 瓶塞穿刺器 (2)--- 进气件 (3)--- 滴斗

[0007] (4)--- 过滤器 (5)--- 静脉穿刺针 (6)--- 输液管

[0008] (7)--- 固定放置静脉穿刺针的装置

[0009] (8)--- 流量调节器

具体实施方式

[0010] 下面结合附图和实施方式,对本实用新型输液器进一步说明。

[0011] 如图 1 本实用新型输液器,由瓶塞穿刺器 (1)、进气件 (2)、滴斗 (3)、输液管 (6)、过滤器 (4)、静脉穿刺针 (5),连接贯通,并在输液管 (6),套设固定放置静脉穿刺针的装置 (7) 和流量调节器 (8) 组成,其特征是:在瓶塞穿刺器 (1) 与静脉穿刺针 (5) 之间的输液管 (6),套设有固定放置静脉穿刺针的装置 (7)。护士在血管穿刺前,对穿刺点皮肤消毒时,可把静脉穿刺针 (5),固定放置在固定放置静脉穿刺针的装置 (7) 上。这样来避免,静脉穿刺针 (5),悬挂在输液架上,容易坠入而扎伤护士和患者,并且造成静脉穿刺针容易受污染的缺陷。

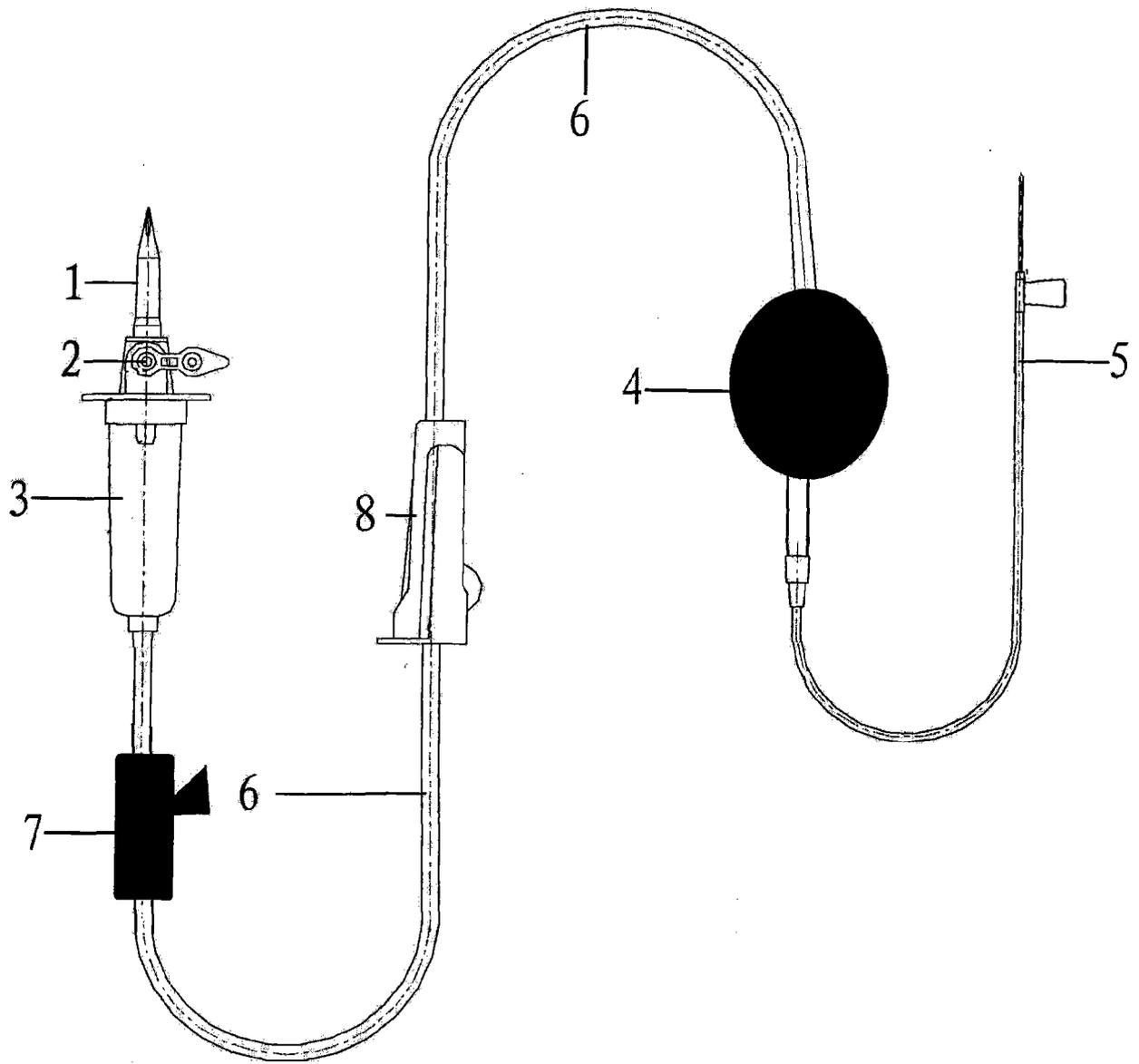


图 1