



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 104368060 A

(43) 申请公布日 2015. 02. 25

(21) 申请号 201410712098. 3

(22) 申请日 2014. 12. 02

(71) 申请人 江南大学

地址 214122 江苏省无锡市滨湖区蠡湖大道
1800 号江南大学

(72) 发明人 董彦琴 林毅 鹿璐

(51) Int. Cl.

A61M 5/158(2006. 01)

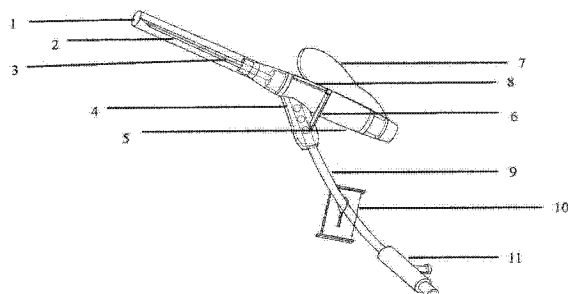
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 发明名称

一种固定式静脉留置针

(57) 摘要

一种防止导管滑脱,方便固定,同时预防感染的装置。包括静脉留置针,方便固定、预防感染的装置,方便固定、预防感染的装置设置在静脉留置针的Y接口和导管座上方以及导管座侧方。使用时,按照正确的静脉留置针的穿刺方法穿刺成功后,左手持Y接口,右手持针柄后撤穿刺引导针芯,送导管,撤针芯,针芯全部撤出,导管全部送入静脉后,右手顺势打开导管座侧方固定装置,使得Y接口和导管座上方固定装置和导管座侧方固定装置成一直线固定装置,顺手展开,固定在穿刺静脉的上方。



1. 一种用于静脉输液时留置的装置,同时防止导管滑脱,方便固定,预防感染的装置。包括静脉留置针,方便固定、预防感染的装置,方便固定、预防感染的装置设置在静脉留置针的Y接口和导管座上方以及导管座侧方。使用时,按照正确的静脉留置针的穿刺方法穿刺成功后,左手持Y接口,右手持针柄后撤穿刺引导针芯,送导管,撤针芯,针芯全部撤出,导管全部送入静脉后,右手顺势打开针柄侧固定装置,使得Y接口和导管座上方固定装置和导管座侧方固定装置成一直线固定装置,顺手展开,固定在穿刺静脉的上方。

一种固定式静脉留置针

技术领域

[0001] 本发明一种固定式静脉留置针涉及一种静脉留置装置,同时防止导管滑脱、方便固定,预防感染的装置。

背景技术

[0002] 目前国内临床上用于静脉留置的装置形式多样,但预防感染,带有方便固定的静脉留置针并没有。护士在临床上给患者进行静脉留置针操作的过程中,固定时需要另外备胶带或留置针膜,在穿刺成功进行固定的过程中一方面会造成操作时间延长,增加感染机会,另一方面会造成导管滑脱,增加穿刺失败的机会,这在临床上就会给护患矛盾带来隐患。

发明内容

[0003] 本发明一种固定式静脉留置针旨在提供一种防止导管滑脱、方便固定,同时预防感染的静脉输液留置装置,包括静脉留置针,方便固定、预防感染的装置,方便固定、预防感染的装置设置在静脉留置针的Y接口和导管座上方以及导管座侧方。使用时,按照正确的静脉留置针的穿刺方法穿刺成功后,左手持Y接口,右手持针柄后撤穿刺引导针芯,送导管,撤针芯,针芯全部撤出,导管全部送入静脉后,右手顺势打开针柄侧固定装置,使得Y接口和导管座上方固定装置和导管座侧方固定装置成一直线固定装置,顺手展开,固定在穿刺静脉的上方。本发明一种固定式静脉留置针实用方便、设计新颖,便于静脉留置针的固定,防止滑脱,还会起到预防感染的作用。在临床上能为护士操作节省时间,还会减少穿刺失败带给患者的痛苦,减少护患矛盾。

附图说明

[0004] 下面,结合附图对本发明作进一步的说明。

[0005] 图1是一种固定式静脉留置针展示图。

[0006] 图2是一种固定式静脉留置针拆分图。

[0007] 图中1.护套,2.导管,3.针芯,4.Y接口,5.导管座,6.Y接口和导管座上方固定装置,7.针柄,8.导管座侧方固定装置,9.软管,10.管夹,11.输液接头

具体实施方式

[0008] 如图1所示,本发明一种固定式静脉留置针包括静脉留置针,方便固定、预防感染的装置,方便固定、预防感染的装置设置在静脉留置针的Y接口和导管座上方以及导管侧方。使用时,按照正确的静脉留置针的穿刺方法穿刺成功后,左手持Y接口,右手持针柄后撤穿刺引导针芯,送导管,撤针芯,针芯全部撤出,导管全部送入静脉后,右手顺势打开导管座侧方固定装置,使得Y接口和导管座上方固定装置和导管座侧方固定装置成一直线固定装置,顺手展开,固定在穿刺静脉的上方。

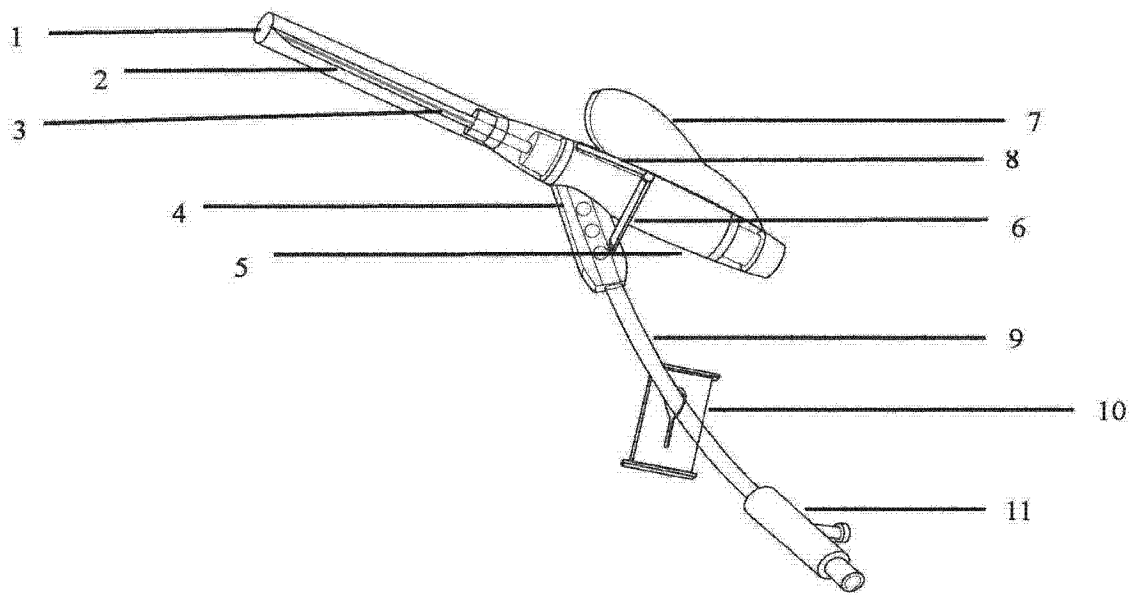


图 1

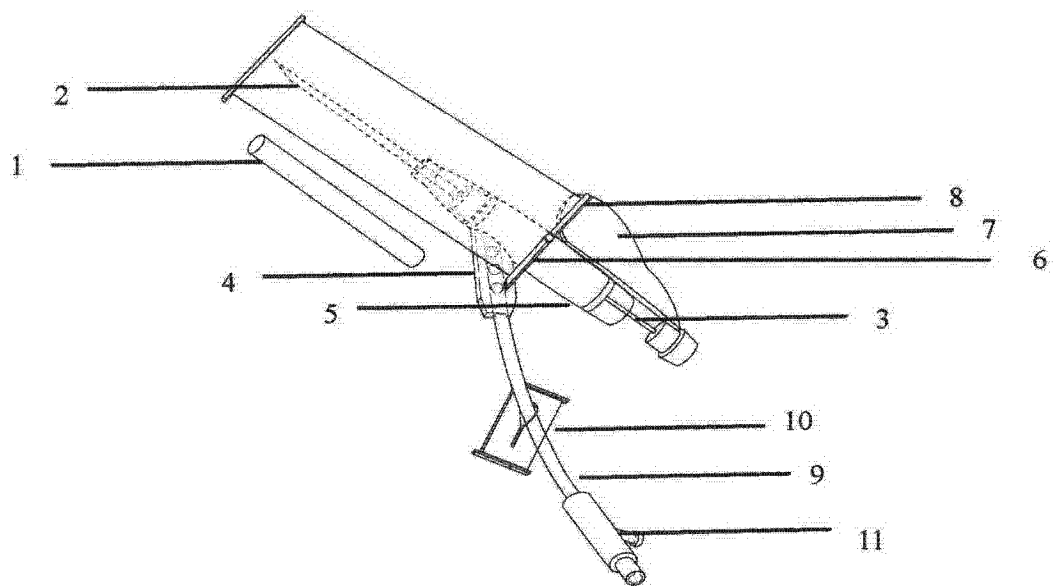


图 2