



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 211512902 U

(45)授权公告日 2020.09.18

(21)申请号 201820507026.9

(22)申请日 2018.04.11

(73)专利权人 中国人民解放军联勤保障部队第
九二〇医院

地址 650000 云南省昆明市西山区大观路
212号

(72)发明人 白艳 周智 杨雪春 李洁秀
李桂芝 李桂芬 李霞

(74)专利代理机构 北京汇捷知识产权代理事务
所(普通合伙) 11531

代理人 李宏伟

(51)Int.Cl.

A61M 5/14(2006.01)

A61M 5/52(2006.01)

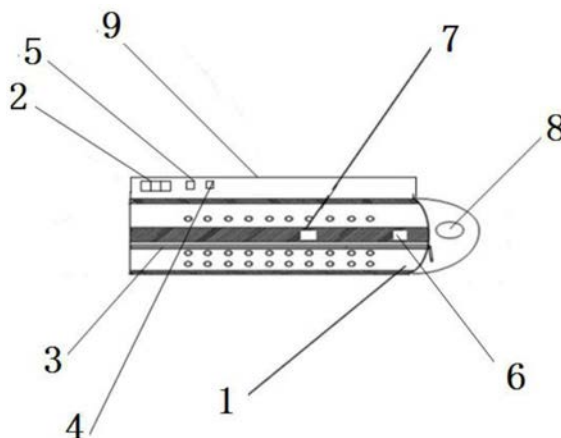
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种输液式保温臂套

(57)摘要

本实用新型属于临床护理技术领域,公开了一种输液式保温臂套,其结构包括:加温臂套、保暖温度控制按钮、臂套拉链、充电口、电源口、手背处静脉针出口、前臂处静脉针出口、手掌局部抬高部位、固定板。加温臂套通过臂套拉链将加温臂套的两端结合起来,输液管可以通过手背处静脉针出口和前臂处静脉针出口引出去连接输液瓶,为了加温臂套的稳定性,底部固定了固定板。本实用新型输液式保温臂套操作简单,插上电源线后打开开关,进行预热,当指示灯熄灭后拔除电源。打开拉链放置手臂处,调节温度调节按钮。本实用新型解决了现有技术中存在冬季输液过冷不适感的问题,体现了以人为本的护理理念。



1. 一种输液式保温臂套,其特征在于,所述的输液式保温臂套结构设置有:
加温臂套;
所述加温臂套的上端设有手背处静脉针出口、前臂处静脉针出口;
所述加温臂套的底侧设有固定板;
所述加温臂套的出口端设有手掌托盘。
2. 如权利要求1所述的输液式保温臂套,其特征在于,所述固定板上通过螺丝固定保暖温度控制按钮、充电口和电源口。
3. 如权利要求2所述的输液式保温臂套,其特征在于,所述充电口通过电线与加温臂套连接。
4. 如权利要求1所述的输液式保温臂套,其特征在于,所述加温臂套的两端通过拉链连接。
5. 如权利要求1所述的输液式保温臂套,其特征在于,所述手掌托盘设置有手掌大小的凸起。

一种输液式保温臂套

技术领域

[0001] 本实用新型属于临床护理,尤其涉及一种输液式保温臂套。

背景技术

[0002] 目前,静脉输液广泛应用于临床,是外科手术后一种常规的治疗给药方法。而在冬天输液的过程中,当环境温度过低时,肢体长时间裸露在外造成体表温度下降,此时输入大量的液体时,当低环境下的液体进入血管后,人体受到寒冷的刺激,就会产生肢体冰冷、麻木,甚至寒颤。

[0003] 综上所述,现有技术存在的问题是:解决了现有技术中存在冬季输液过冷不适感,带来手脚冰凉的问题。

发明内容

[0004] 针对现有技术存在的问题,本实用新型提供了一种输液式保温臂套。

[0005] 本实用新型是这样实现的,一种输液式保温臂套,所述的输液式保温臂套结构设置有:

[0006] 加温臂套;

[0007] 所述加温臂套的上端设有手背处静脉针出口、前臂处静脉针出口;

[0008] 所述加温臂套的底侧设有固定板;

[0009] 是加温臂套的出口端设有手掌托盘。

[0010] 进一步,所述固定板上通过螺丝固定保暖温度控制按钮、充电口和电源口。

[0011] 进一步,所述充电口通过电线与加温臂套连接。

[0012] 进一步,所述加温臂套的两端通过拉链连接。

[0013] 进一步,所述手掌托盘设置有手掌大小的凸起。

[0014] 本实用新型减少了输液反应;增加了输液时患者的舒适度;加温直接作用于肢体,而不是液体。解决了某些药物不能加温的局限和不便,无论输任何药物,保持输液部位的温度,患者在输液的过程中进入体内的液体不会造成肢体的寒冷;输液前可提前预热,血管在冬天易收缩,提前预热可使血管充盈,提高穿刺成功率,减少患者的痛苦;同时避免对液体加温而导致药性发生改变。

附图说明

[0015] 图1是本实用新型实施例提供的输液式保温臂套结构示意图;

[0016] 图中:1、加温臂套;2、保暖温度控制按钮;3、臂套拉链;4、充电口;5、电源口;6、手背处静脉针出口;7、前臂处静脉针出口;8、手掌托盘;9、固定板。

具体实施方式

[0017] 为能进一步了解本实用新型的发明内容、特点及功效,兹例举以下实施例,并配合

附图详细说明如下。

[0018] 下面结合附图对本实用新型的结构作详细的描述。

[0019] 如图1所示,本实用新型实施例提供的输液式保温臂套包括:加温臂套1、保暖温度控制按钮2、臂套拉链3、充电口4、电源口5、手背处静脉针出口6、前臂处静脉针出口7、手掌托盘8、固定板9。

[0020] 加温臂套1的上端设有手背处静脉针出口6、前臂处静脉针出口7;加温臂套1的底侧设有固定板9;加温臂套1的出口端设有手掌托盘8;固定板9上通过螺丝固定保暖温度控制按钮2、充电口4和电源口5;充电口4通过电线与加温臂套1连接;加温臂套1的两端设有拉链,加温臂套1的两端通过拉链连接,使加温臂套1内部形成圆柱形空筒。保暖温度控制按钮2分1、2、3档,1档温度偏低、2档温度适中、3档温度最高,可根据患者个体差异进行温度调节。手掌托盘8中有适合手掌大小的凸起。保暖温度控制按钮2、充电口4、电源口5通过螺丝固定在固定板9上。

[0021] 本实用新型输液式保温臂套操作简单,插上电源线后打开开关,进行预热,当指示灯熄灭后拔除电源。打开拉链放置手臂处,调节温度调节按钮。

[0022] 以上所述仅是对本实用新型的较佳实施例而已,并非对本实用新型作任何形式上的限制,凡是依据本实用新型的技术实质对以上实施例所做的任何简单修改,等同变化与修饰,均属于本实用新型技术方案的范围。

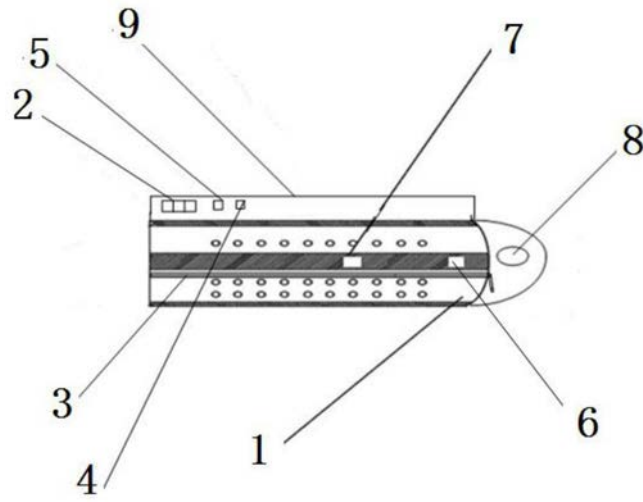


图1