



## (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203263958 U

(45) 授权公告日 2013. 11. 06

(21) 申请号 201320273385. X

(22) 申请日 2013. 05. 17

(73) 专利权人 青岛市市立医院

地址 266011 山东省青岛市市北区胶州路 1 号

(72) 发明人 楚蔚昕

(74) 专利代理机构 青岛海昊知识产权事务所有  
限公司 37201

代理人 张中南

(51) Int. Cl.

A61M 5/52 (2006. 01)

A61M 5/44 (2006. 01)

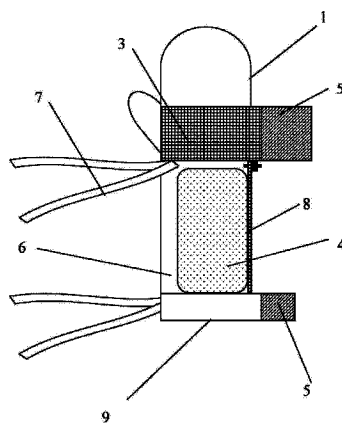
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

### (54) 实用新型名称

静脉输液护理手套

### (57) 摘要

一种静脉输液护理手套,其特征在于包括一个带有手臂套的手套主体,该手套主体内部的手掌面设有支撑固定板,手套主体手背面处设有带粘结扣的观察罩;手臂套上表面设有夹层袋,且手套主体的手腕处和手臂套末端均设有约束带,手臂套的末端设有带有粘结扣的固定带。上述观察罩为双层网眼式纱网。上述夹层袋的开口设有拉锁。本实用新型结构简单,操作方便,使用效果好,经济耐用、使用安全,病人接受液体治疗的手保护在手套内,治疗期间不暴露于空气中,病人接受液体治疗使不用受冷感到舒适,也有利于增加血液循环,有效地减轻液体治疗时间的不适。



1. 一种静脉输液护理手套,其特征在于包括一个带有手臂套(6)的手套主体(1),该手套主体(1)内部的手掌面设有支撑固定板(2),手套主体(1)手背面处设有带粘结扣(5)的观察罩(3);手臂套(6)的上表面设有夹层袋(4),且手套主体(1)的手腕处和手臂套(6)末端均设有约束带(7),手臂套(6)的末端还设有带有粘结扣(5)的固定带(9)。

2. 如权利要求1所述的静脉输液护理手套,其特征在于上述观察罩(3)为双层网眼式纱网。

3. 如权利要求1所述的静脉输液护理手套,其特征在于上述夹层袋(4)的开口设有拉锁(8)。

## 静脉输液护理手套

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种医疗辅助器械,具体涉及一种静脉输液护理手套。

### 背景技术

[0002] 临床输液手需要长期保持一定姿势,不能随便移动,如果任何原因造成针头移动,就会出现渗液现象(即针头刺破血管,液体进入组织间隙)。这就需要重新穿刺,即增加了病人的痛苦,又增加了护理工作量。对于特殊病号输液固定肢体时,往往是由医护人员先用夹板或空药盒垫与病人掌部,再用胶带缠绕固定。这种方式需要病人长时间摊平手掌,使手掌与药盒有效接触,借助药盒的硬度起到使手掌固定不动的效果。这种方法不仅使病人感到不舒服,而起固定效果也不好,病人出汗使或外力使药盒变形损坏,达不到固定效果。另外,特殊药物导致静脉炎根据不同治疗护理需要进行保温或冷敷及药物外敷,传统方法只是使用热毛巾、热水袋、冰袋以及药物袋放置在病人需冰敷、热敷及药物消炎的部位,容易脱落不易固定,而且外敷时需要病人自己或家属护士辅助,增加了医护人员的工作量。

### 发明内容

[0003] 本实用新型的目的是提供一种静脉输液护理套,,以克服现有技术的不足。

[0004] 一种静脉输液护理手套,其特征在于包括一个带有手臂套的手套主体,该手套主体内部的手掌面设有支撑固定板,手套主体手背面处设有带粘结扣的观察罩;手臂套的上表面设有夹层袋,且手套主体的手腕处和手臂套末端均设有约束带,手臂套的末端还设有带有粘结扣的固定带

[0005] 上述观察罩为双层网眼式纱网。

[0006] 上述夹层袋的开口设有拉锁。

[0007] 本实用新型的优点在于:结构简单,操作方便,使用效果好,经济耐用、使用安全,病人接受液体治疗的手保护在手套内,治疗期间不暴露于空气中,病人接受液体治疗使不用受冷感到舒适,也有利于增加血液循环,有效地减轻液体治疗时间的不适。夹层袋的设计,使因特殊药物导致静脉炎病人需热敷、冰敷及药物消炎外敷,可根据需要放置各种热、冰、药袋,使手部及前臂血管走行方向均可受到治疗做用,增强了治疗效果。在手套的腕部及手套臂末端各增加一个约束带,对术后躁动病人及意识不清病人防止针脱出,通过不同护理要求使用该手套,以提高医院护理工作的质量,体现人性化。。

### 附图说明

[0008] 图1为本实用新型的总体结构示意图。

[0009] 图2为本实用新型的剖视图。

[0010] 其中,1、手套主体,2、支撑固定板,3、观察罩,4、夹层袋,5、粘结扣,6、手臂套,7、约束带,8、拉锁,9、固定带。

### 具体实施方式

[0011] 如图 1 所示,一种静脉输液护理手套,其特征在于包括一个带有手臂套 6 的手套主体 1,该手套主体 1 内部的手掌面设有支撑固定板 2,手套主体 1 手背面处设有带粘结扣 5 的观察罩 3;手臂套 6 的上表面设有夹层袋 4,且手套主体 1 的手腕处和手臂套 6 末端均设有约束带 7,手臂套 6 的末端还设有带有粘结扣 5 的固定带 9。

[0012] 考虑到方便观察输液针头及输液情况,上述观察罩 3 为双层网眼式纱网。

[0013] 考虑到易于固定,防治滑落,上述夹层袋 4 的开口设有拉锁 8。

[0014] 考虑到防治漏水、渗水,上述夹层袋 4 为防水袋。

[0015] 考虑操作方便,上述粘结扣 5 是尼龙搭扣或子母扣。

[0016] 使用本实用新型进行时,首先将手伸进手套主体 1 内,手掌自然置于支撑固定板 2 上,并使手背暴露漏在观察罩 3 处,进行相应的输液治疗,将观察罩 3 通过粘结扣 5 罩上并固定,根据治疗的需要拉开手臂套 6 上的夹层袋 4 的拉锁 8,将热水袋或冰袋或药袋放置于夹层袋 4 内即可,对术后躁动病人及意识不清病人为防止针脱出,通过手套主体 1 的约束带 7 将其固定床档上,通过不同护理要求使用该手套,以提高医院护理工作的质量,体现人性化。

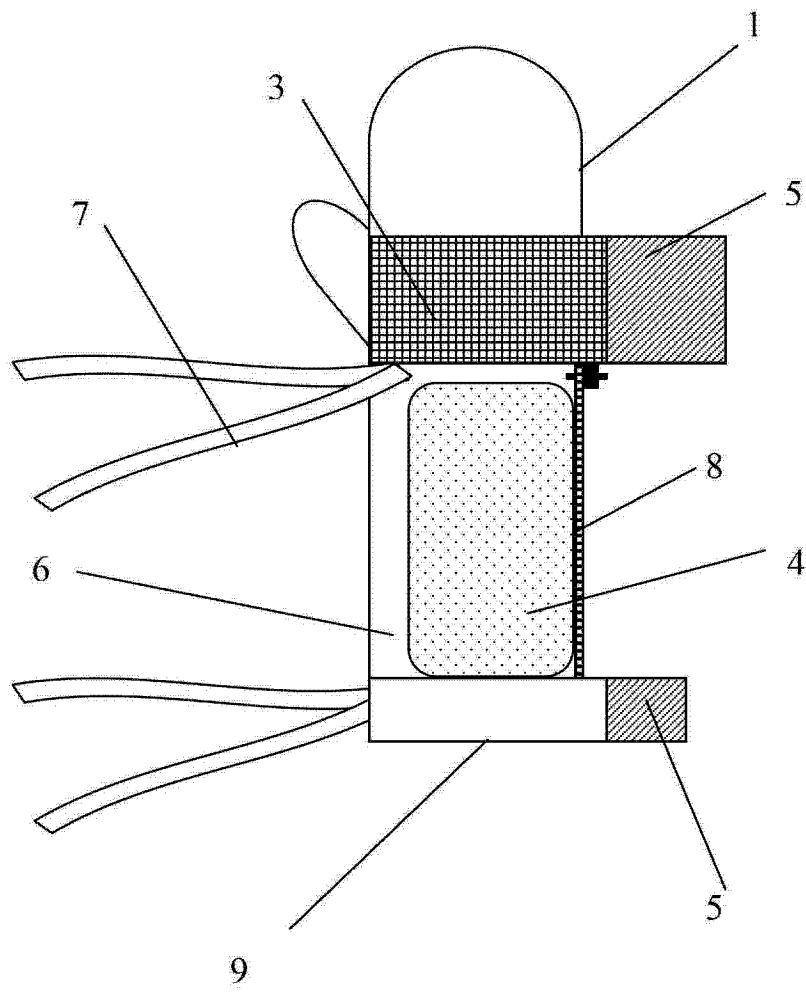


图 1

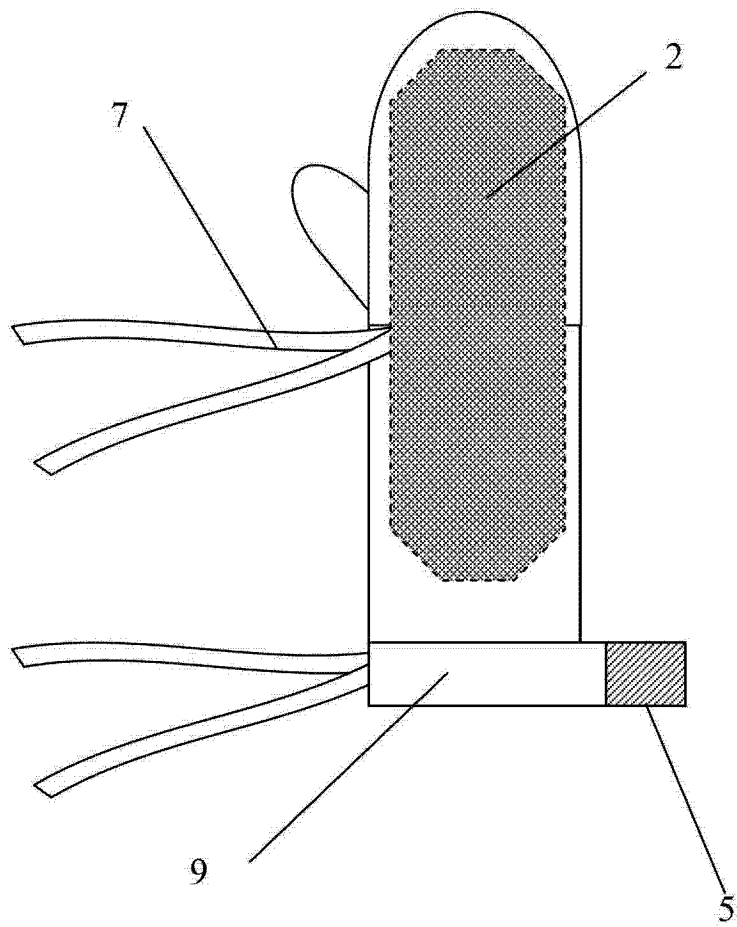


图 2