



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 206103040 U

(45)授权公告日 2017.04.19

(21)申请号 201620440697.9

(22)申请日 2016.05.12

(73)专利权人 浙江省人民医院

地址 310014 浙江省杭州市下城区上塘路
158号浙江省人民医院

(72)发明人 楼倩

(74)专利代理机构 杭州千克知识产权代理有限公司 33246

代理人 黎双华 单燕君

(51)Int.Cl.

A61M 3/02(2006.01)

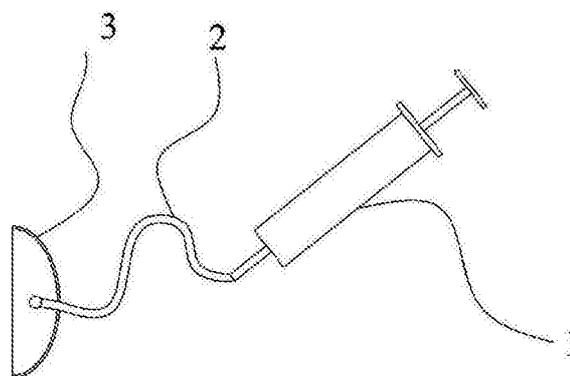
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种防溅射伤口冲洗装置

(57)摘要

本实用新型涉及医疗护理技术领域,具体涉及一种防溅射伤口冲洗装置。一种防溅射伤口冲洗装置,包括压力水源器、与其相连的冲洗管和设于冲洗管前部的冲洗罩。该装置不仅结构简单,而且在对患者的伤口清洗过程中能够避免所用清洗液四处溅射导致的对患者、医务人员及其他物品的污染,从而防止了感染,也提高了医护服务水平。



1. 一种防溅射伤口冲洗装置,其特征在于,包括压力水源器(1)、与其相连的冲洗管(2)和设于冲洗管(2)前部的冲洗罩(3);所述冲洗罩(3)上设有集液腔(4),集液腔处设有排液管(5);所述排液管(5)端部设有收集袋(6);所述冲洗管(2)端部设有冲洗头(7);所述冲洗罩(3)为塑胶罩;所述冲洗罩(3)上与冲洗管(2)连接处设有转向部(8),转向部(8)与冲洗罩(3)本体柔性连接;所述冲洗罩(3)为球冠形;压力水源器(1)为注射器。

一种防溅射伤口冲洗装置

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗护理技术领域,具体涉及一种防溅射伤口冲洗装置。

背景技术

[0002] 对于部分外科的部分伤口大由于口小里深(俗称烧饼桶),导致清洗不方便,深度不易掌握,为了达到清洁卫生,此类伤口在清洗过程中需要采用加压后的清洗液对伤口进行压力冲洗,由于压力存在形成了液柱,造成冲洗过程中非常容易将清洗液溅射到伤口周围及患者身上,甚至会溅射到操作者的肌肤及衣服上,不仅会造成患者的污染,还导致了操作者的自身污染。这样的情况给操作者的工作带来了很大不便。为了防止溅射,需要对操作者和患者进行防护措施,但是在实际工作中,穿防护衣或防护镜操作既不方便也不美观,因而很难具体实施。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的在于为了解决目前外科手术中存在的上述问题,提供一种防溅射伤口冲洗装置。

[0004] 为了达到上述实用新型目的,本实用新型采用以下技术方案:

[0005] 一种防溅射伤口冲洗装置,包括压力水源器、与其相连的冲洗管和设于冲洗管前部的冲洗罩。

[0006] 作为优选,所述冲洗罩上设有集液腔,集水腔处设有排液管。

[0007] 作为优选,所述排液管端部设有收集袋。

[0008] 作为优选,所述冲洗管端部设有冲洗头。

[0009] 作为优选,所述冲洗罩为塑胶罩。

[0010] 作为优选,所述冲洗罩上与冲洗管连接处设有转向部,转向部与冲洗罩本体柔性连接。

[0011] 作为优选,所述冲洗罩为球冠形。

[0012] 作为优选,压力水源器为注射器。

[0013] 本实用新型与现有技术相比,有益效果是:不仅结构简单,而且在对患者的伤口清洗过程中能够避免所用清洗液四处溅射导致的对患者、医务人员及其他物品的污染,从而防止了感染,也提高了医护服务水平。

附图说明

[0014] 图1是本实用新型的结构示意图;

[0015] 图2是本实用新型的另一种状态的结构示意图。

[0016] 图中:1压力水源器,2冲洗管,3冲洗罩,4集液腔,5排液管,6收集袋,7冲洗头,8转向部。

具体实施方式

[0017] 下面通过具体实施例对本实用新型的技术方案作进一步描述说明。

[0018] 实施例：

[0019] 一种防溅射伤口冲洗装置，如图1所示，包括压力水源器1、与其相连的冲洗管2和设于冲洗管2前部的冲洗罩3。压力水源器1负责提供有压力的清洗液，并将清洗液经冲洗管2送入冲洗罩3中，冲洗罩3已经在之前覆盖在了患者的伤口处。

[0020] 为了将冲洗后的清洗液进行收集，防止污染后清洗液对其他部位及物品造成二次污染，如图2所示，冲洗罩3上设有集液腔4，集液腔处外设有排液管5，排液管5端部设有收集袋6。收集袋6负责收集清洗后的废旧清洗液。

[0021] 为了便于冲洗管2对伤口进行更好的冲洗，如图2所示，冲洗管2端部设有冲洗头7，冲洗头7与冲洗管2可拆卸连接，可以更换，以采用不同的冲洗头7适应不同的患者伤口。冲洗罩3为塑胶罩，且为透明罩体。透明罩体可以在清洗过程中看清楚伤口部位。

[0022] 冲洗罩3上与冲洗管2连接处设有转向部8，转向部8与冲洗罩3本体柔性连接。这样的设置可以方便清洗过程中对冲洗头7进行方向的调整，从而扩大冲洗区域，减少整个装置移动次数。为了使得冲洗罩3与患者肌肤贴合，其为球冠形或者其他的弧面盖。

[0023] 在普通的医护处理中，可以采用注射器作为压力水源器1。

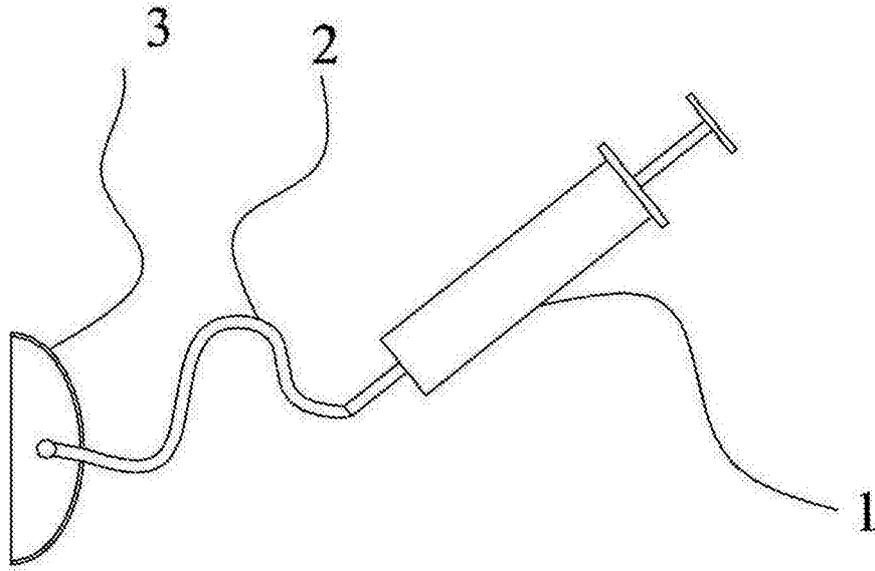


图1

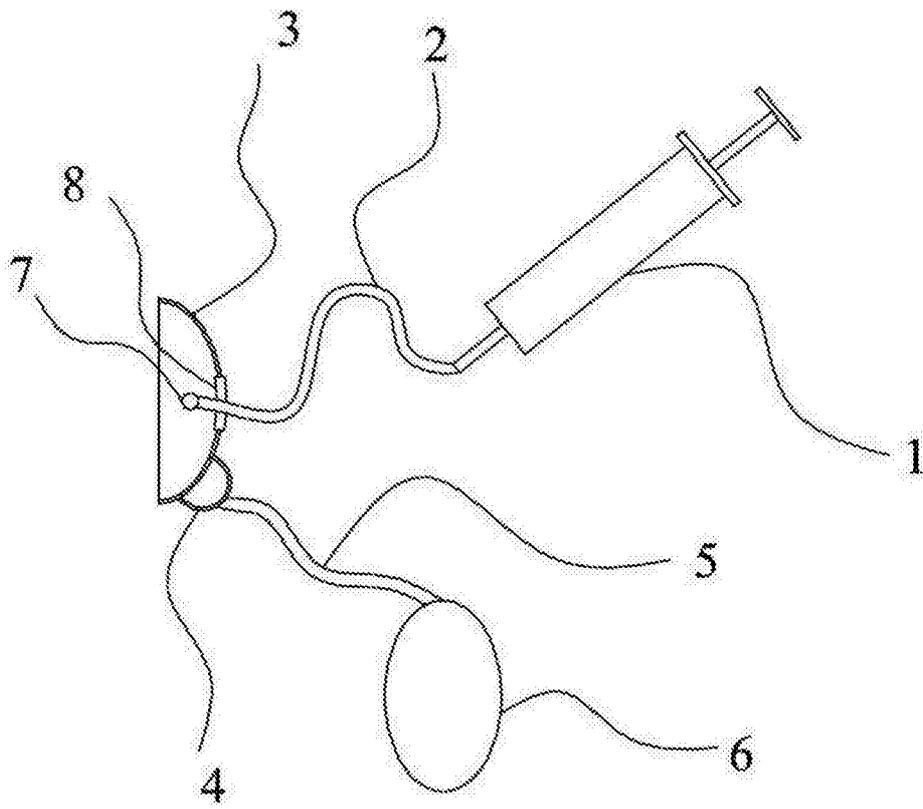


图2