



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202942534 U

(45) 授权公告日 2013. 05. 22

(21) 申请号 201220714382. 0

(22) 申请日 2012. 12. 22

(73) 专利权人 李鹏

地址 161000 黑龙江省齐齐哈尔市第一医院
放疗科

(72) 发明人 李鹏

(74) 专利代理机构 大庆禹奥专利事务所 23208

代理人 朱士文 杨晓梅

(51) Int. Cl.

A61M 35/00 (2006. 01)

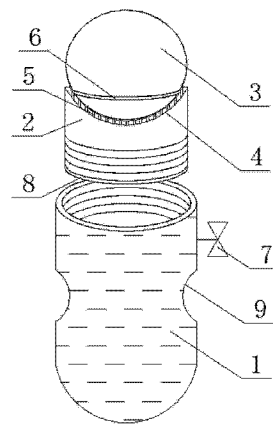
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种护理消毒器

(57) 摘要

一种护理消毒器,包括储液瓶和消毒棉球,其技术要点在于:还包括圆柱形固定座,所述的固定座与储液瓶的瓶口螺纹连接,固定座的上端设有向下凹陷的球形放置槽,固定座的下端设有密封挡片,放置槽的表面均布有渗液孔,消毒棉球处于放置槽内,放置槽的边缘设有固定环,储液瓶靠近上端设有阀门。本实用新型可通过储液瓶的瓶口向其内补充消毒液,使储液瓶可反复使用,每次进行消毒时都需更换新的固定座,消毒完成后将固定座自储液瓶上取下,并随着其内的消毒棉球一起丢弃掉,固定座的一次性使用提高了消毒的卫生性,避免造成交叉感染,其结构设计简单合理、安全卫生,在给患者进行局部皮肤消毒时,操作简便、省时省力,减轻了医护人员的工作负担。



1. 一种护理消毒器,包括储液瓶(1)和消毒棉球(3),其特征在于:还包括圆柱形固定座(2),所述的固定座(2)与储液瓶(1)的瓶口螺纹连接,固定座(2)的上端设有向下凹陷的球形放置槽(4),固定座(2)的下端设有密封挡片(8),放置槽(4)的表面均布有渗液孔(5),消毒棉球(3)处于放置槽(4)内,放置槽(4)的边缘设有固定环(6),储液瓶(1)靠近上端设有阀门(7)。

2. 如权利要求1所述的一种护理消毒器,其特征在于:所述的储液瓶(6)靠近中部设有两个相对于储液瓶(6)的中心轴对称的指槽(9)。

一种护理消毒器

[0001] 技术领域：

[0002] 本实用新型属于医疗护理用具，具体涉及一种护理消毒器。

[0003] 背景技术：

[0004] 医疗护理中经常需要为患者的局部皮肤进行消毒，目前，医护人员主要是用镊子夹持消毒棉球，然后反复蘸取消毒液来擦拭患者的皮肤以进行消毒，其操作繁琐，费时费力，增加了医护人员的工作负担。

[0005] 实用新型内容：

[0006] 本实用新型的目的是提供一种护理消毒器，它结构设计合理、使用方便快捷、省时省力，减轻了医护人员的工作负担。

[0007] 本实用新型的目的是通过以下方式实现的：该护理消毒器，包括储液瓶和消毒棉球，采用的技术方案在于：还包括圆柱形固定座，所述的固定座与储液瓶的瓶口螺纹连接，固定座的上端设有向下凹陷的球形放置槽，固定座的下端设有密封挡片，放置槽的表面均布有渗液孔，消毒棉球处于放置槽内，放置槽的边缘设有固定环，储液瓶靠近上端设有阀门。

[0008] 优选地，所述的储液瓶靠近中部设有两个相对于储液瓶的中心轴对称的指槽。

[0009] 本实用新型的有益效果是：该护理消毒器，可通过储液瓶的瓶口向其内补充消毒液，使储液瓶可反复使用，每次进行消毒时都需更换新的固定座，消毒完成后将固定座自储液瓶上取下，随着其内的消毒棉球一起丢弃掉，固定座的一次性使用提高了消毒的卫生性，避免造成交叉感染。本实用新型结构设计简单合理、安全卫生，在给患者进行局部皮肤消毒时，操作简便、省时省力，减轻了医护人员的工作负担。

[0010] 附图说明：

[0011] 图 1 为本实用新型的结构示意图。

[0012] 具体实施方式：

[0013] 参照图 1，该护理消毒器，包括储液瓶 1 和消毒棉球 3，其特征在于：还包括圆柱形固定座 2，所述的固定座 2 与储液瓶 1 的瓶口螺纹连接，固定座 2 的上端设有向下凹陷的球形放置槽 4，固定座 2 的下端设有密封挡片 8，放置槽 4 的表面均布有渗液孔 5，消毒棉球 3 处于放置槽 4 内，放置槽 4 的边缘设有固定环 6，储液瓶 1 靠近上端设有阀门 7。所述的储液瓶 6 靠近中部设有两个相对于储液瓶 6 的中心轴对称的指槽 9。

[0014] 使用时，取新的固定座 2，将其下端的密封挡片 8 撕下，再将固定座 2 的下端旋进储液瓶 1 内，并将消毒棉球 3 放在放置槽 4 内，然后打开阀门 7，将储液瓶 1 倒置，让其内的消毒液通过渗透孔 5 浸湿消毒棉球 3，最后关闭阀门 7，手持储液瓶 1 将消毒棉球 2 送至患者的消毒部位对其进行消毒处理。本具体实施方式中的储液瓶 1 可为软体的储液囊，这样就可通过按压储液瓶 1 使消毒液进入放置槽 4 内，无需将储液瓶 1 倒置。固定环 6 可防止消毒棉球 3 脱落，指槽 9 便于医护人员拿取储液瓶 1。

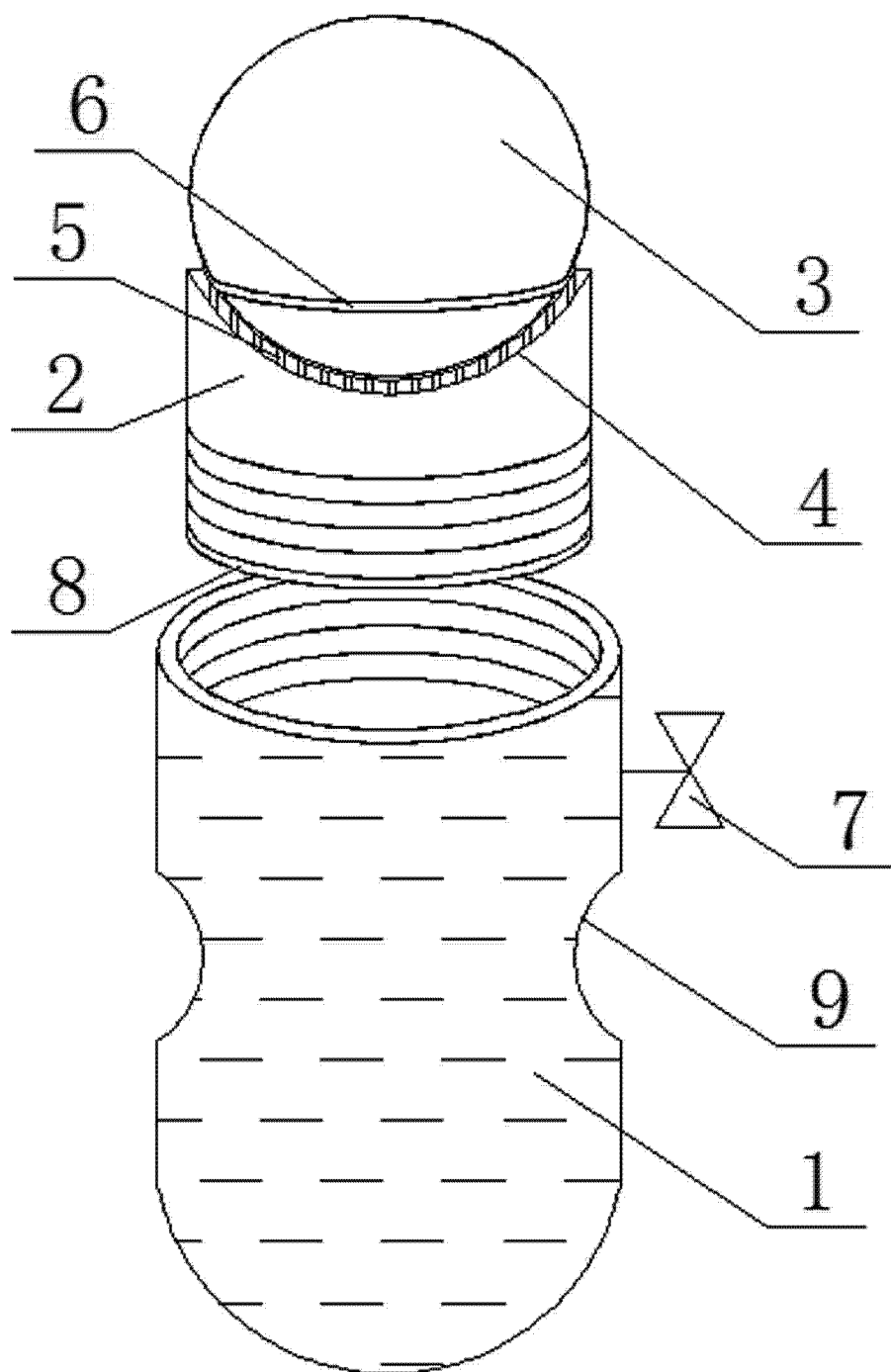


图 1