



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204219497 U

(45) 授权公告日 2015. 03. 25

(21) 申请号 201420703327. 0

(22) 申请日 2014. 11. 10

(73) 专利权人 潘玉香

地址 251600 山东省济南市商河县人民医院

(72) 发明人 潘玉香

(51) Int. Cl.

A61M 3/02(2006. 01)

A61H 35/00(2006. 01)

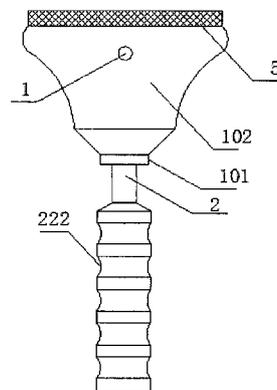
权利要求书1页 说明书3页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种阴部清洗刷

(57) 摘要

本实用新型公开了一种阴部清洗刷,包括刷头,所述刷头的顶部具有一个平整的端面,所述刷头的左、右两侧圆弧过度,所述刷头的下部具有一个连接部,在所述连接部内配合有手柄,所述刷头的顶部设置有海绵条、毛刷条和医用棉絮条,所述海绵条的表面具有若干个药液渗透孔,所述毛刷条的表面具有若干个第一药液渗透孔,所述海绵条、毛刷条和医用棉絮条由后至前依次设置,所述刷头的前端面上开设有一个与所述药液渗透孔和第一药液渗透孔相通的药液补给孔;该装置可以大大的提高对患者阴部的消毒和清理效率,降低患者的痛楚。



1. 一种阴部清洗刷,其特征在于:包括刷头,所述刷头的顶部具有一个平整的端面,所述刷头的左、右两侧圆弧过度,所述刷头的下端具有一个连接部,在所述连接部内配合有手柄,所述刷头的端面上依次设置有海绵条、毛刷条和医用棉絮条,所述海绵条的表面具有若干个药液渗透孔,所述毛刷条的表面具有若干个第一药液渗透孔,所述海绵条、毛刷条和医用棉絮条由后至前依次设置,所述刷头的前端面上开设有一个与所述药液渗透孔和第一药液渗透孔相通的药液补给孔;所述海绵条和所述医用棉絮条的高度相等,所述毛刷条的高度高于所述海绵条的高度。

2. 根据权利要求1所述的阴部清洗刷,其特征在于:所述刷头为医用塑料制成。

3. 根据权利要求1所述的阴部清洗刷,其特征在于:所述手柄的外部套设有防滑套。

4. 根据权利要求1所述的阴部清洗刷,其特征在于:所述防滑套为海绵套或橡胶套。

## 一种阴部清洗刷

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种阴部清洗刷。

### 背景技术

[0002] 妇产科的医护人员在对孕妇进行产前或产后检查时,都需要先对孕妇的会阴进行消毒和清洗,以防止在生产过程中交叉感染或引发其他并发症。妇产科常用的消毒方式是用手术镊子夹持沾有消毒液的棉球反复擦拭,在擦拭过程中需要不断的更换沾有消毒液的棉球,以达到彻底消毒的目的。这种方法不仅操作麻烦,增加了医护人员的工作负担,而且所需要的棉球量很大,造成极大的浪费。另外,镊子接触使用后的棉球再去棉球容器内夹取新棉球会对棉球容器内的其他新棉球造成污染。还有,手术中的镊子需要多次使用,为了防止交叉感染,因此手术后要对使用的镊子进行多次消毒处理,这样既费时费力,也增加了医护人员的工作强度,造成很多的不便。

### 发明内容

[0003] 本实用新型要解决的技术问题是提供一种阴部清洗刷,该装置可以使用一个工具即可完成对患者阴部的清洗,消毒及擦拭,提高对患者阴部的消毒和清理效率,节省了资源和时间。

[0004] 为解决上述问题,本实用新型采用如下技术方案:

[0005] 一种阴部清洗刷,包括刷头,所述刷头的顶部具有一个平整的端面,所述刷头的左、右两侧圆弧过度,所述刷头的下端具有一个连接部,在所述连接部内配合有手柄,所述刷头的端面上依次设置有海绵条、毛刷条和医用棉絮条,所述海绵条的表面具有若干个药液渗透孔,所述毛刷条的表面具有若干个第一药液渗透孔,所述海绵条、毛刷条和医用棉絮条由后至前依次设置,所述刷头的前端面上开设有一个与所述药液渗透孔和第一药液渗透孔相通的药液补给孔。

[0006] 作为优选的技术方案,所述海绵条和所述医用棉絮条的高度相等,所述毛刷条的高度高于所述海绵条的高度,通过采用高度高于海绵条的毛刷条,当本装置在使用时,毛刷条由于与人体阴部接触后会发生弯折,因此当毛刷条弯折过后,海绵条和棉絮条刚好与人体阴部贴合,完成对阴部的清洗工作。

[0007] 作为优选的技术方案,所述刷头为医用塑料制成,医用塑料制成的刷头具有无毒性,避免对女性阴部造成感染。

[0008] 作为优选的技术方案,所述手柄的外部套设有防滑套。

[0009] 作为优选的技术方案,所述防滑套为海绵套或橡胶套,采用海绵套或橡胶套可以根据医护人员的个人喜好进行选择,海绵套具有较佳的把控手感,橡胶套具有较好的防滑性。

[0010] 本实用新型的有益效果是:本装置在使用时,通过海绵条,可以将消毒液或清洗液供给给患者的阴部,当刷动本装置时,海绵条向下运动,此时,毛刷条经过刷涂有消毒液或

清洗液的部位,对该部位的脏物进行刷除,而后通过棉絮条吸收掉沾染在阴部上的清洗液和消毒液,完成对患者阴部的清洗和消毒工作,当对单个患者消毒完成后,将本装置置于清洗后,再置于紫外线下进行消毒,消毒期间,可再使用一个本装置对下个患者进行治疗,本装置可以大大提升阴部清洗和消毒的效率,减少后续患者的排队等候时间,同时本装置操作较为简单,能有效避免较差感染,适合推广使用。

### 附图说明

[0011] 为了更清楚地说明本实用新型实施例或现有技术中的技术方案,下面将对实施例或现有技术描述中所需要使用的附图作简单地介绍,显而易见地,下面描述中的附图仅仅是本实用新型的一些实施例,对于本领域普通技术人员来讲,在不付出创造性劳动的前提下,还可以根据这些附图获得其他的附图。

[0012] 图 1 为本实用新型的结构示意图;

[0013] 图 2 为本实用新型的放大俯视图。

### 具体实施方式

[0014] 下面结合附图对本实用新型的优选实施例进行详细阐述,以使本实用新型的优点和特征能更易于被本领域技术人员理解,从而对本实用新型的保护范围做出更为清楚明确的界定。

[0015] 参阅图 1 和图 2 所示的一种阴部清洗刷,包括刷头 1,所述刷头 1 的顶部具有一个平整的端面,所述刷头 1 的左、右两侧圆弧过度,所述刷头 1 的下部具有一个连接部 101,在所述连接部 101 下端配合有手柄 2,所述刷头 1 的端面上依次设置有海绵条 3、毛刷条 4 和医用棉絮条 5,所述海绵条 3 的表面具有若干个药液渗透孔 301,所述毛刷条 4 的表面具有若干个第一药液渗透孔 401,所述刷头 1 的前端面上开设有一个与所述药液渗透孔 301 和第一药液渗透孔 401 相通的药液补给孔 102,通过设置的药液补给孔,可以先将消毒液注入,润湿海绵条及毛刷条即可。

[0016] 本实用新型中一个较佳的实施例,所述海绵条 3 和所述医用棉絮条 5 的高度相等,所述毛刷条 4 的高度高于所述海绵条 3 的高度,通过采用高度高于海绵条的毛刷条,当本装置在使用时,毛刷条由于与人体阴部接触后会发生弯折,进行刷洗,再调整用力位置,使海绵条与患者阴部接触进行进一步的清洁,清洁完后调整用力位置,使医用棉絮条接触患者阴部吸取多余的消毒液即可完成清洗和消毒。

[0017] 本实用新型中一个较佳的实施例,所述刷头 1 为医用塑料制成,医用塑料制成的刷头具有无毒性,避免对女性阴部造成感染。

[0018] 本实用新型中一个较佳的实施例,所述手柄 2 的外部套设有防滑套 222。

[0019] 本实用新型中一个较佳的实施例,所述防滑套 222 为海绵套或橡胶套,采用海绵套或橡胶套可以根据医护人员的个人喜好进行选择,海绵套具有较佳的把控手感,橡胶套具有较好的防滑性。

[0020] 本实用新型的有益效果是:本装置在使用时,通过药液补给孔注入消毒液,润湿海绵条和毛刷条,调整用力位置,先使毛刷条刷洗阴部,对该部位进行刷洗消毒,再调整用力位置,使海绵条接触阴部进一步清洗,而后通过棉絮条吸收掉沾染在阴部上的消毒液,完成

对患者阴部的清洗和消毒工作；当对单个患者消毒完成后，将本装置置于清洗后，再置于紫外线下进行消毒干燥，消毒完后，可再使用一个本装置对下个患者进行清洗消毒；本装置可以大大提升阴部清洗和消毒的效率，减少后续患者的排队等候时间，同时本装置操作较为简单，能有效避免交叉感染，适合推广使用。

[0021] 以上所述，仅为本实用新型的具体实施方式，但本实用新型的保护范围并不局限于此，任何不经过创造性劳动想到的变化或替换，都应涵盖在本实用新型的保护范围之内。因此，本实用新型的保护范围应该以权利要求书所限定的保护范围为准。

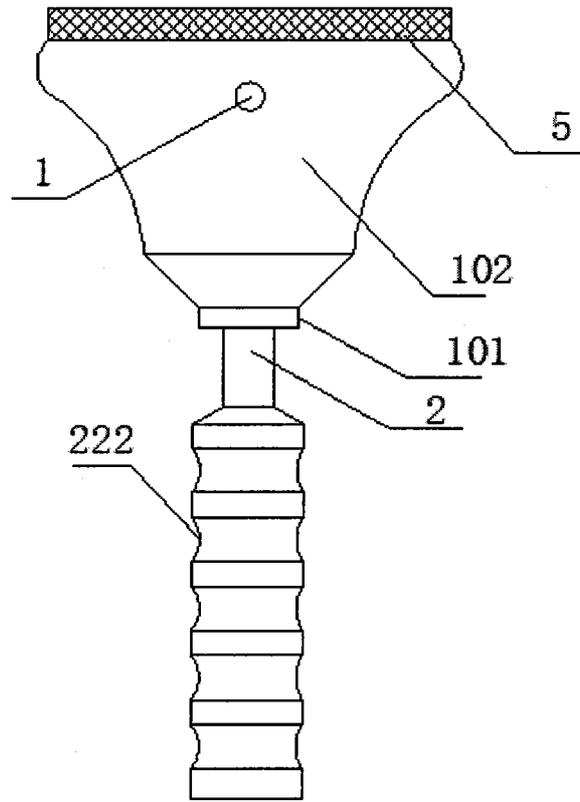


图 1

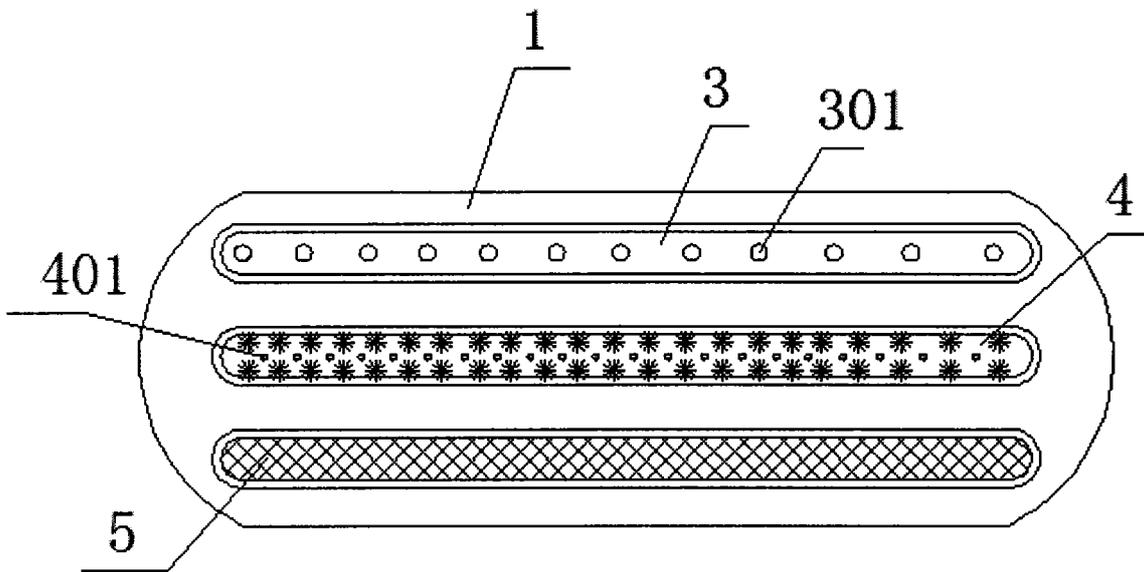


图 2