



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 208301924 U

(45)授权公告日 2019.01.01

(21)申请号 201721842842.7

(22)申请日 2017.12.19

(73)专利权人 西南医科大学附属中医医院

地址 646000 四川省泸州市龙马潭区春晖
路16号

(72)发明人 程霖 姚菲 邓丽

(51)Int.Cl.

A61M 3/02(2006.01)

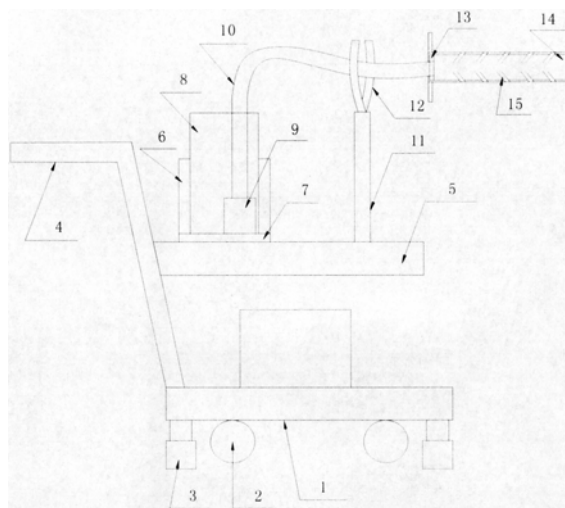
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54)实用新型名称

妇产科护理用移动清洗装置

(57)摘要

本实用新型公开了妇产科护理用移动清洗装置,它涉及医疗用具技术领域。它的底座的底部设有移轮,底座的底部还设有伸缩支撑杆,底座的一端连接推车,推手的上方连接支撑板,支撑板上设有固定柱,固定柱内底部设有保温板,固定柱的内部设有药液桶,药液桶内设有水泵,水泵连接进液管,进液管的另一端与管塞连接,管塞设在冲洗管的管口,冲洗管内部设有导流槽,导流槽与冲洗管的管臂接触处设有出液孔,冲洗管的外侧设有刷头,进液管靠近冲洗管的一端被固定夹夹住固定,固定夹的底部连接支架。本实用新型有益效果为:它在清洗时液体形成一定的液体流,对局部有冲洗的效果,清洗时可转换角度,对污物可进行擦洗,清洗彻底,治疗效果好,使用方便。



1. 妇产科护理用移动清洗装置,其特征 在于包括底座、移轮、伸缩支撑杆、推手、支撑板、固定柱、保温板、药液桶、水泵、进液管、支架、固定夹、管塞、冲洗管、导流槽、出液孔、刷头;所述底座的底部设有多个移轮,底座的底部还设有两个伸缩支撑杆,底座的一端连接推手,推手的上方连接支撑板,支撑板上设有固定柱,固定柱内部为空,固定柱内底部设有保温板,保温板内设有电池,固定柱的内部设有药液桶,药液桶在保温板上方,药液桶内设有水泵,水泵连接进液管,进液管的另一端与管塞连接,管塞设在冲洗管的管口,冲洗管套设在管塞的外部,进液管与冲洗管连通,冲洗管内部设有多个导流槽,导流槽与冲洗管的管臂接触处设有出液孔,冲洗管的外侧设有 多条刷头,进液管靠近冲洗管的一端被固定夹夹住固定,固定夹的底部连接支架,支架设在支撑板上方。

2. 根据权利要求1所述的妇产科护理用移动清洗装置,其特征 在于所述支架为伸缩架。

3. 根据权利要求1所述的妇产科护理用移动清洗装置,其特征 在于所述冲洗管的管口两侧设有把手。

4. 根据权利要求1所述的妇产科护理用移动清洗装置,其特征 在于所述刷头与出液孔交错设置。

5. 根据权利要求1所述的妇产科护理用移动清洗装置,其特征 在于所述底座上设有置物框。

妇产科护理用移动清洗装置

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗用具技术领域,具体涉及妇产科护理用移动清洗装置。

背景技术

[0002] 目前妇产科护理时经常对患有阴道炎、宫颈炎的病人进行阴道喷洗,对炎症部位进行清洗消毒。一般都是直接往阴道内部喷射药液进行洗涤。

[0003] 现有的清洗装置只能进行基础清洗,一些附着在阴道内壁上的污物不容易清理下来,清洗不彻底,存在健康隐患,且清洗时液体是直接从孔中喷出,不会形成一定的液体流对局部有冲洗的效果,进液管不可固定,使用不方便,使用时也不可转换角度,清洗麻烦,治疗效果不理想。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的在于针对现有技术的缺陷和不足,提供一种结构简单、设计合理、使用方便的妇产科护理用移动清洗装置,它在清洗时液体是从导流槽中流出,形成一定的液体流对局部有冲洗的效果,清洗时可转换角度,对于附着在阴道内壁上的污物可以进行擦洗,清洗彻底,治疗效果好,进液管可固定,清洗方便。

[0005] 为了解决背景技术所存在的问题,本实用新型采用的技术方案为:它包括底座、移轮、伸缩支撑杆、推手、支撑板、固定柱、保温板、药液桶、水泵、进液管、支架、固定夹、管塞、冲洗管、导流槽、出液孔、刷头;所述底座的底部设有多个移轮,底座的底部还设有两个伸缩支撑杆,底座的一端连接推手,推手的上方连接支撑板,支撑板上设有固定柱,固定柱内部为空,固定柱内底部设有保温板,保温板内设有电池,固定柱的内部设有药液桶,药液桶在保温板上方,药液桶内设有水泵,水泵连接进液管,进液管的另一端与管塞连接,管塞设在冲洗管的管口,冲洗管套设在管塞的外部,进液管与冲洗管连通,冲洗管内部设有多个导流槽,导流槽与冲洗管的管臂接触处设有出液孔,冲洗管的外侧设有多条刷头,进液管靠近冲洗管的一端被固定夹夹住固定,固定夹的底部连接支架,支架设在支撑板上方。

[0006] 进一步的,所述支架为伸缩架。

[0007] 进一步的,所述冲洗管的管口两侧设有把手。

[0008] 进一步的,所述刷头与出液孔交错设置。

[0009] 进一步的,所述底座上设有置物框。

[0010] 采用上述结构后,本实用新型有益效果为:它在清洗时液体是从导流槽中流出,形成一定的液体流对局部有冲洗的效果,清洗时可转换角度,对于附着在阴道内壁上的污物可以进行擦洗,清洗彻底,治疗效果好,进液管可固定,清洗方便。

附图说明

[0011] 图1为本实用新型的结构示意图;

[0012] 图2为本实用新型的冲洗管与刷头的结构示意图。

[0013] 附图标记说明:底座1、移轮2、伸缩支撑杆3、推手4、支撑板5、固定柱6、保温板7、药液桶8、水泵9、进液管10、支架11、固定夹12、管塞13、冲洗管14、导流槽15、出液孔16、刷头17。

具体实施方式

[0014] 下面结合附图,对本实用新型作进一步的说明。

[0015] 为了使本实用新型的目的、技术方案及优点更加清楚明白,以下结合附图及具体实施方式,对本实用新型进行进一步详细说明。应当理解,此处所描述的具体实施方式仅用以解释本实用新型,并不用于限定本实用新型。

[0016] 如图1和图2所示,本具体实施方式采用如下技术方案:它包括底座1、移轮2、伸缩支撑杆3、推手4、支撑板5、固定柱6、保温板7、药液桶8、水泵9、进液管10、支架11、固定夹12、管塞13、冲洗管14、导流槽15、出液孔16、刷头17;所述底座1的底部设有多个移轮2,底座1的底部还设有两个伸缩支撑杆3,底座1的一端连接推手4,推手4的上方连接支撑板5,支撑板5上设有固定柱6,固定柱6内部为空,固定柱6内底部设有保温板7,保温板7内设有电池,固定柱6的内部设有药液桶8,药液桶8在保温板7上方,药液桶8内设有水泵9,水泵9连接进液管10,进液管10的另一端与管塞13连接,管塞13设在冲洗管14的管口,冲洗管14套设在管塞13的外部,进液管10与冲洗管14连通,冲洗管14内部设有多个导流槽15,导流槽15与冲洗管14的管臂接触处设有出液孔16,冲洗管14的外侧设有多条刷头17,进液管10靠近冲洗管14的一端被固定夹12夹住固定,固定夹12的底部连接支架11,支架11设在支撑板5上方。

[0017] 进一步的,所述支架11为伸缩架。

[0018] 进一步的,所述冲洗管14的管口两侧设有把手。

[0019] 进一步的,所述刷头17与出液孔16交错设置。

[0020] 进一步的,所述底座1上设有置物框。

[0021] 使用时,移轮2方便装置的移动,移到所需地点后,将伸缩支撑杆3伸长至超过移轮2的高度,通过伸缩支撑杆3将装置撑起固定,防止使用时装置的晃动,药液桶8放在固定柱6内部,防止滑动,药液桶8底部设有保温板7,使得药液桶8内的药液具有人体能够适应的温度,防止冰凉的药液对人体的刺激,药液通过水泵9输入至进液管10中,由进液管10进入到冲洗管14内部,再从导流槽15中喷出,对患处进行冲洗,导流槽15使得药液形成一定的液体流,冲洗效果更好,冲洗管14上设有刷头17,可对污物进行刷洗,清理效果更好,冲洗时,进液管10被固定夹12固定,进液管10与管塞13固定连接,冲洗管14与管塞13之间可旋转,冲洗时可以将冲洗管14不断旋转,对污物进行不断刷除和冲洗,清洗更彻底。不同的患者使用时,可更换不同的冲洗管14,通过进液管10与管塞13之间的可拆卸,可实现进液管10的更换,也可对冲洗管10进行高压灭菌消毒,防止交叉感染。以上所述的伸缩支撑杆3、保温板7、水泵9的具体结构和原理为本领域技术人员熟知的公知技术,不再阐述。

[0022] 本具体实施方式在清洗时液体是从导流槽中流出,形成一定的液体流对局部有冲洗的效果,清洗时可转换角度,对于附着在阴道内壁上的污物可以进行擦洗,清洗彻底,治疗效果好,进液管可固定,清洗方便。

[0023] 以上所述,仅用以说明本实用新型的技术方案而非限制,本领域普通技术人员对本实用新型的技术方案所做的其它修改或者等同替换,只要不脱离本实用新型技术方案的

精神和范围,均应涵盖在本实用新型的权利要求范围当中。

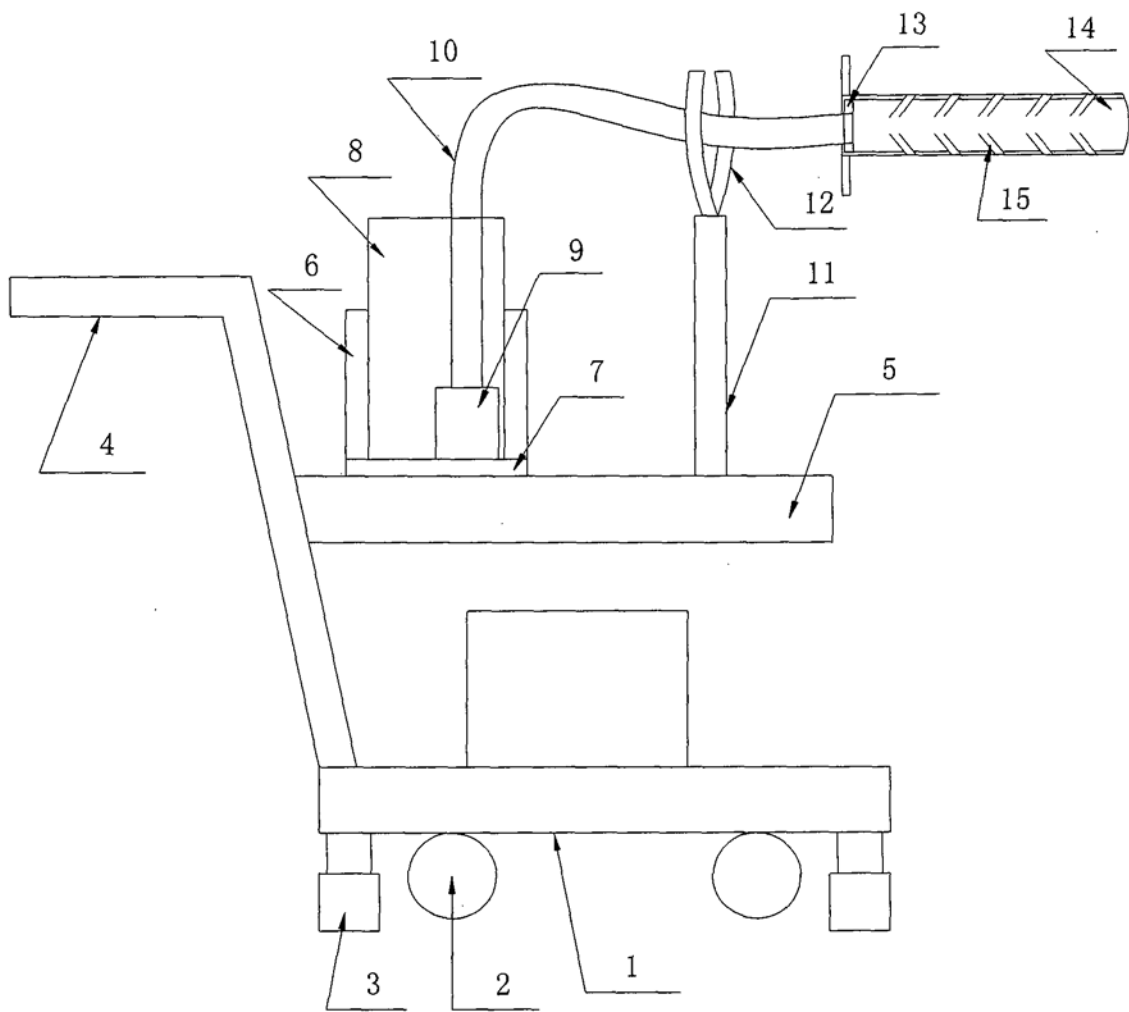


图1

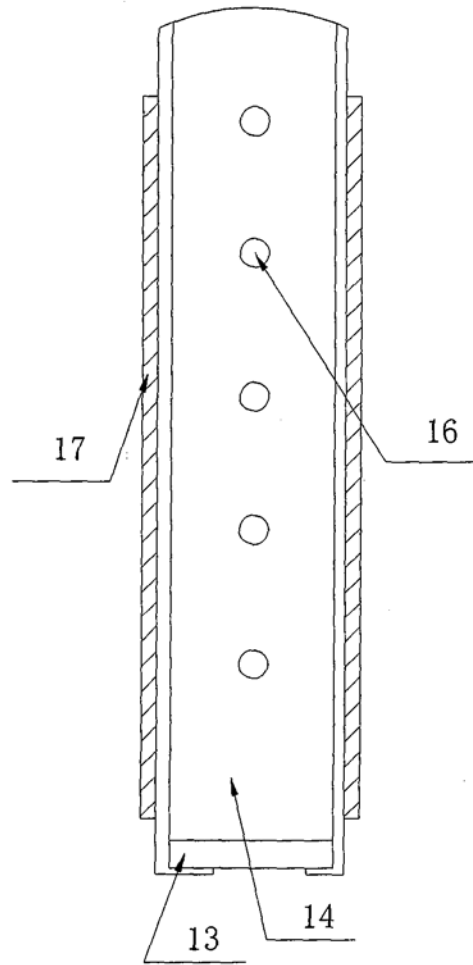


图2