



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201578486 U

(45) 授权公告日 2010.09.15

(21) 申请号 201020022553.4

(22) 申请日 2010.01.14

(73) 专利权人 中国人民解放军南京军区南京总医院

地址 210002 江苏省南京市中山东路 305 号

(72) 发明人 胡林峰 汪芳裕 韩娟 徐小芹
陈艳 王小丽 刘全

(74) 专利代理机构 南京天华专利代理有限责任
公司 32218

代理人 夏平 瞿网兰

(51) Int. Cl.

A61G 9/00 (2006.01)

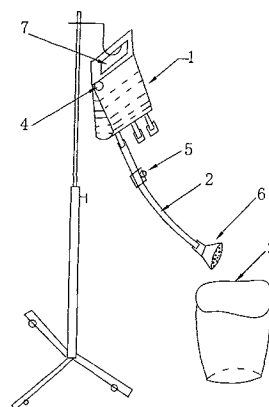
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

医用洗头装置

(57) 摘要

一种医用洗头装置,其特征是它主要由塑料水袋 (1)、水管 (2) 和接水塑料袋 (3) 组成,塑料水袋 (1) 的上端开有注水口 (4) 和挂钩或孔 (7),塑料水袋 (1) 的下端设有出水口,水管 (2) 的一端与塑料水袋 (1) 上的出水口相连,水管 (2) 的另一端设有出水口,在水管 (2) 上设有调节水量的开关 (5)。本实用新型结构简单,制造方便,成本低。且可利用营养液袋作为塑料水袋,拓展其功能或实现废物利用,符合环保要求。



1. 一种医用洗头装置,其特征是它主要由塑料水袋(1)、水管(2)和接水塑料袋(3)组成,塑料水袋(1)的上端开有注水口(4)和挂钩或孔(7),塑料水袋(1)的下端设有出水口,水管(2)的一端与塑料水袋(1)上的出水口相连,水管(2)的另一端设有出水口,在水管(2)上设有调节水量的开关(5)。

2. 根据权利要求1所述的医用洗头装置,其特征是所述的水管(2)的出水口上插装有淋蓬头(6)。

3. 根据权利要求1所述的医用洗头装置,其特征是所述的塑料水袋(1)为新的空营养液袋或已使用过的空营养液袋。

医用洗头装置

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种医用卫生洁具,尤其是一种可适合于长期卧床病人使用的基于用营养液袋的洗头装置,具体地说是一种医用洗头装置。

背景技术

[0002] 众所周知,营养液袋是一种高强度、密封、无菌的塑料容器,其体积一般为三升左右。它是大部分肿瘤患者手术卧床且不能进食获取营养和药物的重要途径,从卫生角度出发,现有的营养液袋均为一次性使用,用完后通常是作为医用垃圾进行处理的,这种做法不仅增加了患者的经济负担,而且不符合环保理念。

[0003] 另一方面,对于使用营养液的患者而言,由于其体质较虚,经常出汗,至少头部需要经常清洗,目前常用的方法是利用水盘接头冲洗,不仅需要将患者的头部移离床头,操作不便,劳动负荷大,而且容易弄湿床单、地面等。患者也没有一种日常冲淋的感觉。

[0004] 据申请人所知,目前尚无一种将营养液袋与患者洗头相结合的装置可供患者使用,解决卧者患者洗头难的问题是目前医护人员十分关心和急需解决的难题。

发明内容

[0005] 本实用新型的目的是针对目前卧床患者洗头难的问题,设计一种医用洗头装置。

[0006] 本实用新型的技术方案是:

[0007] 一种医用洗头装置,其特征是它主要由塑料水袋 1、水管 2 和接水塑料袋 3 组成,塑料水袋 1 的上端开有注水口 4 和挂钩或孔 7,塑料水袋 1 的下端设有出水口,水管 2 的一端与塑料水袋 1 上的出水口相连,水管 2 的另一端设有出水口,在水管 2 上设有调节水量的开关 5。

[0008] 所述的水管 2 的出水口上插装有淋蓬头 6。

[0009] 所述的塑料水袋 1 为新的空营养液袋或已使用过的空营养液袋。

[0010] 本实用新型的有益效果:

[0011] 本实用新型可将传统的营养液袋作为洗头的水箱,也可使用软塑料袋作为盛水容器,为正常洗头解决了水源问题,拓展了营养液袋的新用途。如果将患者使用过的营养液袋作为盛水容器,还有利于降低患者住院成本,提高设备利用率,符合节能环保要求。

[0012] 本实用新型有利于降低医护人员的劳动强度,操作方便,卫生干净。

[0013] 本实用新型结构简单,医护人员可现场制作,也可由生产企业组织生产。

[0014] 本实用新型结构简单,制造方便,成本低。

附图说明

[0015] 图 1 是本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

[0016] 下面结合附图和实施例对本实用新型作进一步的说明。

[0017] 一种医用洗头装置,它主要由塑料水袋 1、水管 2 和接水塑料袋 3 组成,塑料水袋 1 应采用具有一定强度的软塑料制造,既能承受一定的重量,又可折叠,塑料水袋 1 的上端开有注水口 4 和挂钩或孔 7,塑料水袋 1 的下端设有出水口,水管 2 的一端与塑料水袋 1 上的出水口相连,水管 2 的另一端设有出水口,在水管 2 上设有调节水量的开关 5,开关 5 可采用常见的调节输液量的手推式开关,为了使患者有一种喷淋的感觉,具体实施时还可设计一个小型的淋蓬头 6,当需要喷淋时只需将淋蓬头 6 插装在水管 2 的出水口上。对于使用营养液袋的病区可直接利用新的或使用过的营养液袋来代替塑料水袋 1,使用营养液袋来代替塑料水袋 1 时可直接利用其上的拎手孔作用挂钩孔,在其上部用剪刀剪开一个口子作为注水口 4,并利用营养液袋上原有的任一注液口作为出水口,将其它注液口封密即可,使用时最后是用新的或需洗头患者用过的营养液袋

[0018] 下面以利用营养液袋为例对本实用新型的使用方法说明如下:

[0019] 首先,选用新的或需洗头患者使用过的营养液袋作为塑料水袋 1,将输液管与其下端的任一输液口相连,将开关关闭,使水管处于关闭状态,同时将其它的注液口用封头封住。用剪刀在营养液袋的上边剪一个口子,然后向其中注入温水,将营养液袋挂在输液支架(也可为其它适合的挂钩)上,将支架移至患者床头,将患者的头放低或放平,最好是能略伸出床头外,然后将接水塑料袋 3 的袋口从患者后脑部分插入至患者颈部并扎紧,确保水不会流向患者颈部以下并能将床单、枕头等部分挡住,接水塑料袋的袋底部分最好能与地面相接触。松开开关,营养液袋中的温水在重力作用下将从水管中流出,喷淋在患者的头部,即可开始为患者洗头。如果一袋水不够,可多准备几个营养液袋。

[0020] 接水塑料袋可采用具有一定强度的不漏水的垃圾袋代替,其长度越长越好。

[0021] 本实用新型未涉及部分均与现有技术相同或可采用现有技术加以实现。

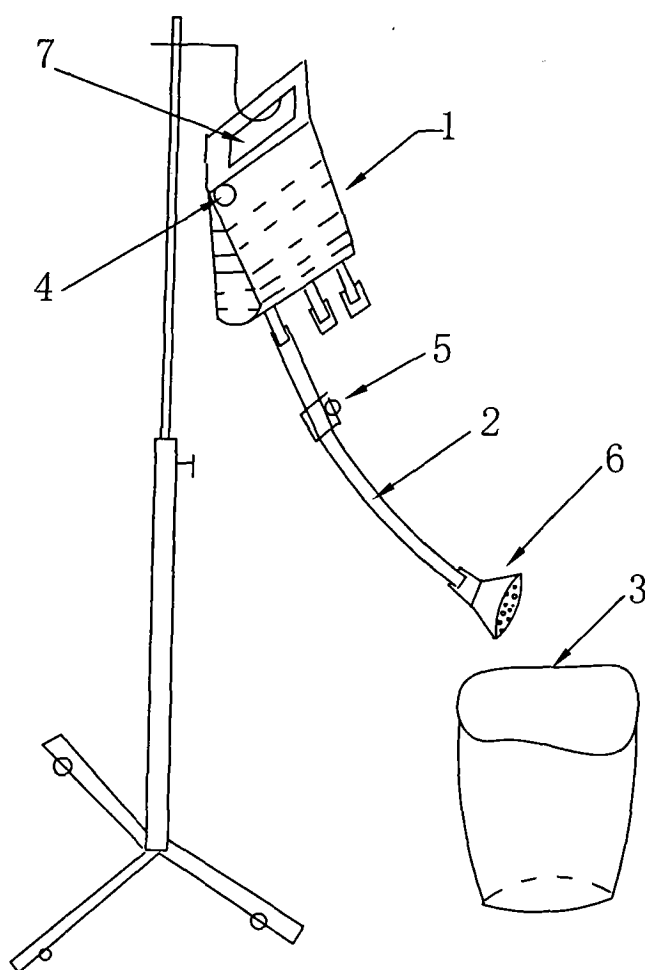


图 1