

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201759867 U

(45) 授权公告日 2011. 03. 16

(21) 申请号 201020292591. 1

(22) 申请日 2010. 08. 16

(73) 专利权人 郑美村

地址 255400 山东省淄博市临淄区桓公路
139 号淄博市临淄区人民医院药剂科

专利权人 陈汉义

(72) 发明人 郑美村 陈汉义

(74) 专利代理机构 济南诚智商标专利事务所有
限公司 37105

代理人 商福全

(51) Int. Cl.

A61J 9/00 (2006. 01)

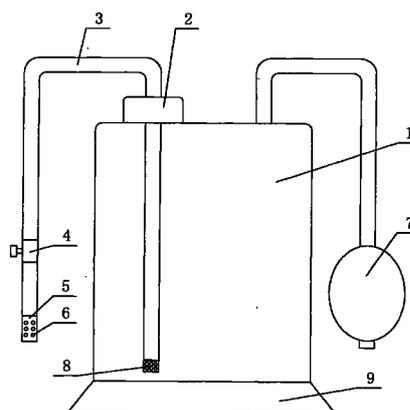
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种卧床病人用饮水装置

(57) 摘要

本实用新型涉及一种医疗器械,尤其是一种卧床病人用饮水装置。它包括瓶体,在瓶体顶部设有瓶盖,饮水管穿过瓶盖伸入瓶体底部,在瓶体外部的饮水管上设有饮水开关,在瓶体外部的饮水管端部设有出水嘴;所述出水嘴前端封闭,其侧面设有若干个出水孔;在瓶体顶部还设有一与瓶体内部相通的手持充气囊。本实用新型结构简单,使用方便,省时省力,病人无需起身,即可方便的饮水,且不会呛着,安全可靠。



1. 一种卧床病人用饮水装置,其特征在于:包括瓶体,在瓶体顶部设有瓶盖,饮水管穿过瓶盖伸入瓶体底部,在瓶体外部的饮水管上设有饮水开关,在瓶体外部的饮水管端部设有出水嘴;所述出水嘴前端封闭,其侧面设有若干个出水孔;在瓶体顶部还设有一与瓶体内部相通的手持充气囊。

2. 根据权利要求1所述的一种卧床病人用饮水装置,其特征在于:在瓶体内部的饮水管下端设有过滤网。

3. 根据权利要求1或2所述的一种卧床病人用饮水装置,其特征在于:在瓶体的底部设有一吸盘。

一种卧床病人用饮水装置

技术领域：

[0001] 本实用新型涉及一种医疗器械，尤其是一种卧床病人用饮水装置。

背景技术：

[0002] 在医院住院的病人中，有些卧床不能起来或年龄大的老年病人，在喝水或喝药液时，常常需要医护人员或家人用杯子或汤勺来喂食，费时费力，而且杯子或汤勺中的液体在喂食过程中很容易洒落，弄湿病人衣服或床上用品，如若配合不好，极易呛着病人，给病人带来不必要的痛苦。

实用新型内容：

[0003] 本实用新型提供了一种卧床病人用饮水装置，它结构简单，使用方便，省时省力，病人无需起身，即可方便的饮水，且不会呛着，安全可靠，解决了现有技术中存在的问题。

[0004] 本实用新型为解决上述技术问题所采用的技术方案是：它包括瓶体，在瓶体顶部设有瓶盖，饮水管穿过瓶盖伸入瓶体底部，在瓶体外部的饮水管上设有饮水开关，在瓶体外部的饮水管端部设有出水嘴；所述出水嘴前端封闭，其侧面设有若干个出水孔；在瓶体顶部还设有一与瓶体内部相通的手持充气囊。

[0005] 在瓶体内部的饮水管下端设有过滤网。

[0006] 在瓶体的底部设有一吸盘。

[0007] 本实用新型结构简单合理，家人或上肢能活动的卧床病人，通过手持充气囊向瓶体中充气加压，然后将饮水管前端的出水嘴放入病人口中，打开饮水开关即可饮用瓶体中的水，使用方便安全，病人可随时饮用水或药液，无需别人喂食，大大节省了家人或医护人员的陪护时间。而且通过饮水开关可调节出水嘴的出水量，避免卧床病人被水呛着。

附图说明：

[0008] 图1为本实用新型的结构示意图。

[0009] 图中，1、瓶体；2、瓶盖；3、饮水管；4、饮水开关；5、出水嘴；6、出水孔；7、手持充气囊；8、过滤网；9、吸盘。

具体实施方式：

[0010] 为能清楚说明本方案的技术特点，下面通过具体实施方式，并结合其附图，对本实用新型进行详细阐述。

[0011] 如图中所示，本实用新型包括瓶体1，在瓶体1顶部设有瓶盖2，饮水管3穿过瓶盖2伸入瓶体1底部，在瓶体1外部的饮水管3上设有饮水开关4，在瓶体1外部的饮水管3端部设有出水嘴5；所述出水嘴5前端封闭，其侧面设有若干个出水孔6，可避免大量的水直接冲入病人口腔后的咽喉部，呛着病人。在瓶体1顶部还设有一与瓶体1内部相通的手持充气囊7。

[0012] 在瓶体 1 内部的饮水管 3 下端设有过滤网 8。

[0013] 在瓶体 1 的底部设有一吸盘 9。吸盘 9 可将瓶体固定在床边的桌子等家具上,避免弄翻瓶体 1,影响病人饮水。

[0014] 使用时,打开瓶盖 2 向瓶体 1 内注入饮用水或药液,家人或上肢能活动的卧床病人,通过手持充气囊 7 向瓶体 1 中充气加压,然后将饮水管 3 前端的出水嘴 5 放入病人口中,打开饮水开关 4 即可饮用瓶体 1 中的水或药液,使用方便安全可靠,病人可随时饮用水或药液,无需别人喂食,大大节省了家人或医护人员的陪护时间,而且通过饮水开关 4 可调节出水嘴 5 的出水量,避免卧床病人被水或药液呛着。

[0015] 本实用新型未详述之处,均为本技术领域技术人员的公知技术。

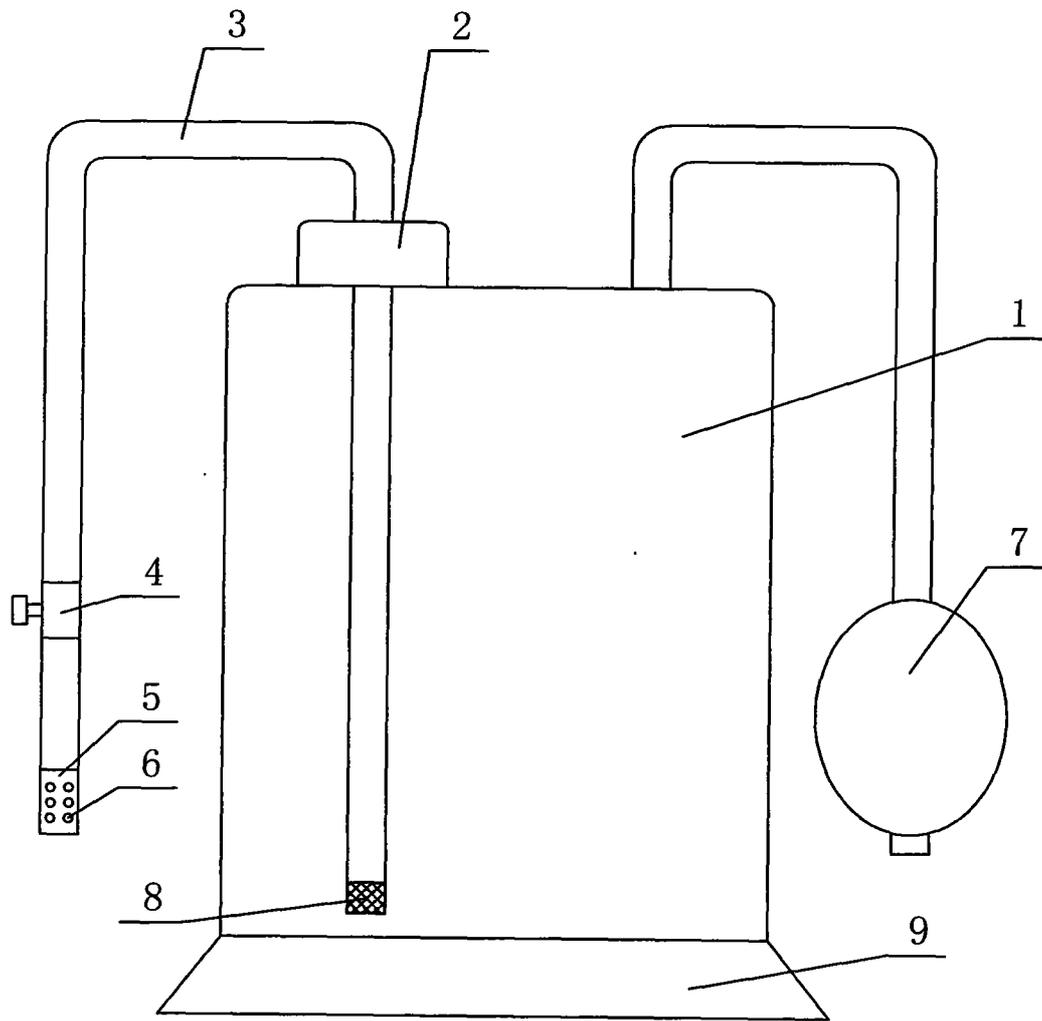


图 1