



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 105327409 A

(43) 申请公布日 2016. 02. 17

(21) 申请号 201510822684. 8

(22) 申请日 2015. 11. 23

(71) 申请人 广东宏健医疗器械有限公司

地址 529080 广东省江门市江海区科苑路 6
号 5 幢四楼

(72) 发明人 宋清强

(74) 专利代理机构 广州嘉权专利商标事务所有
限公司 44205

代理人 冯剑明

(51) Int. Cl.

A61M 1/00(2006. 01)

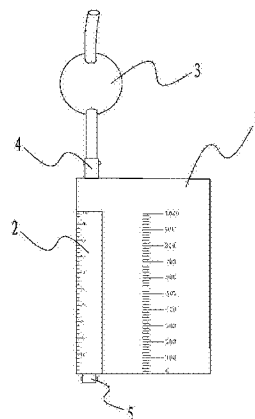
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 发明名称

一种带精确计量管的医用负压引流袋

(57) 摘要

本发明公开的一种带精确计量管的医用负压引流袋,包括引流袋体,所述引流袋体的上端设有引流接口,所述引流袋体的底部设有排液接口,所述引流袋体内设有计量管,所述计量管的顶部与引流袋体内腔连通,计量管的底部与排液接口连通,通过计量管可以提供准确的计量,可动态观察引流袋的引流量,同时通过外置负压球产生负压,手动按压负压球即可产生负压进行引流,操作方便,结构更实用可靠。



1. 一种带精确计量管的医用负压引流袋,包括引流袋体,所述引流袋体的上端设有引流接口,所述引流袋体的底部设有排液接口,其特征在于:所述引流袋体内设有计量管,所述计量管的顶部与引流袋体内腔连通,计量管的底部与排液接口连通,所述引流接口上外接有一负压球。

2. 根据权利要求1所述的一种带精确计量管的医用负压引流袋,其特征在于:所述负压球内设有防倒流装置。

3. 根据权利要求1所述的一种带精确计量管的医用负压引流袋,其特征在于:所述计量管和引流袋体上均设有计量刻度。

4. 根据权利要求1或3所述的一种带精确计量管的医用负压引流袋,其特征在于:所述计量管由引流袋体的两面经热熔压制粘合形成的隔条限位固定。

5. 根据权利要求1所述的一种带精确计量管的医用负压引流袋,其特征在于:所述引流袋上设有夹子或挂钩。

一种带精确计量管的医用负压引流袋

技术领域

[0001] 本发明涉及引流袋,尤其是一种带精确计量管的医用负压引流袋。

背景技术

[0002] 目前外科手术中,经常会用到引流袋进行负压引流,使用广泛。现有的引流袋结构较为简单,通常利用外置的负压装置产生负压,使液体引流至引流袋中,使用后需要对负压装置清洗消毒,给护理工作也带来不便。虽然目前的引流袋上通常设有刻度,但因为其材质柔软,造成读数与实际液体体积之间存在较大误差,给实际工作带来不便,严重的可影响病人的后期治疗。

发明内容

[0003] 为了解决上述技术问题,本发明提供一种带精确计量管的医用负压引流袋,结构简单实用,制造成本低,使用操作容易方便。

[0004] 为了实现上述目的,本发明所采用的技术方案是:

一种带精确计量管的医用负压引流袋,包括引流袋体,所述引流袋体的上端设有引流接口,所述引流袋体的底部设有排液接口,所述引流袋体内设有计量管,所述计量管的顶部与引流袋体内腔连通,计量管的底部与排液接口连通,所述引流接口上外接有一负压球。

[0005] 优选的,所述负压球内设有防倒流装置。

[0006] 优选的,所述计量管和引流袋体上均设有计量刻度。

[0007] 更优选的,所述计量管由引流袋体的两面经热熔压制粘合形成的隔条限位固定。

[0008] 优选的,所述引流袋上设有夹子或挂钩。

[0009] 本发明的有益效果:该负压引流袋在袋体内设置计量管,提供准确的计量,可动态观察引流袋的引流量,同时通过外置负压球产生负压,手动按压负压球即可产生负压进行引流,操作方便,结构更实用可靠。

附图说明

[0010] 下面结合附图对本发明的具体实施方式做进一步的说明。

[0011] 图1是本发明的整体结构示意图。

具体实施方式

[0012] 参照图1所示,本发明提供一种带精确计量管的医用负压引流袋,包括引流袋体1,该引流袋体1的上端设有引流接口4,引流袋体1的底部设有排液接口5,引流袋体1内设有计量管2,所述计量管2的顶部与引流袋体1内腔连通,计量管2的底部与排液接口5连通,通过排液接口5连接外部排液管。在引流接口4上外接负压球3,在进行负压引流操作时,挤压负压球3产生负压,使引流液体被吸入引流袋中,使用过程无需依靠外部的负压装置进行辅助,结构更简化实用。通过袋体内的计量管2,可以提供准确的计量,还可动态

观察引流袋的引流量,使用操作方便。

[0013] 该实施例中,所述负压球 3 内设有防倒流装置,能够避免引流袋中的液体发生倒灌现象。

[0014] 为了方便护理人员的使用,在计量管 2 和引流袋体 1 上均设有计量刻度。还有,在引流袋上设有夹子或挂钩,通过夹子或挂钩能够将引流袋固定在特定的位置,避免被干扰,使用更方便。

[0015] 优选的,上述计量管 2 是通过引流袋体 1 的两面经热熔压制粘合形成的隔条来进行限位固定,制作工艺简单,结构实用牢固。

[0016] 以上所述的结构,只是本发明的较佳实施例而已,本发明并不局限于上述实施方式的结构,只要其以相同的手段达到本发明的技术效果,都应属于本发明的保护范围。

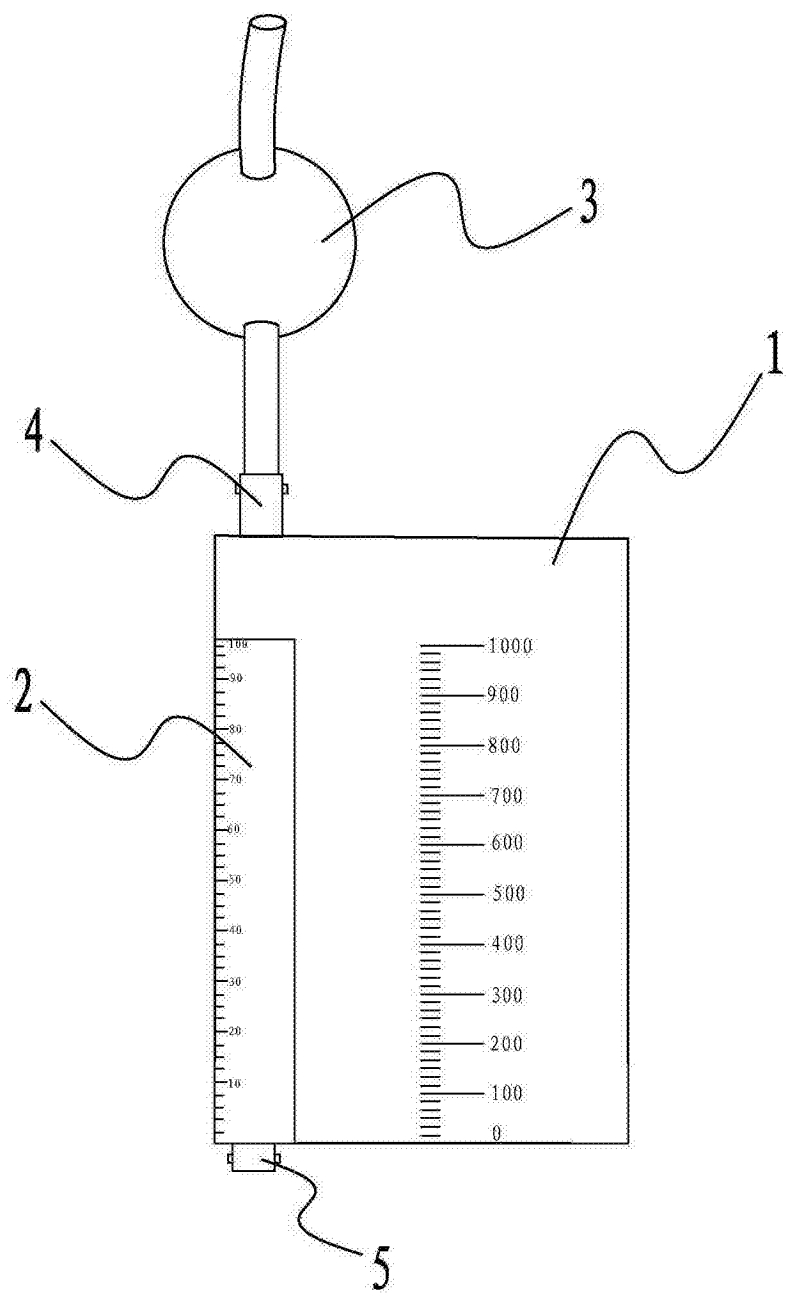


图 1