(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 204685121 U
(45)授权公告日 2015.10.07

(21)申请号 201520195688.3

(22)申请日 2015.04.02

(73)专利权人 河南省科隆医疗器械有限公司
地址 453400 河南省新乡市长垣县张三寨卫材工业园区

(72)发明人 杨全科 王鸣芳 陈卫红

(51)Int.Cl.
B01L 3/02(2006.01)

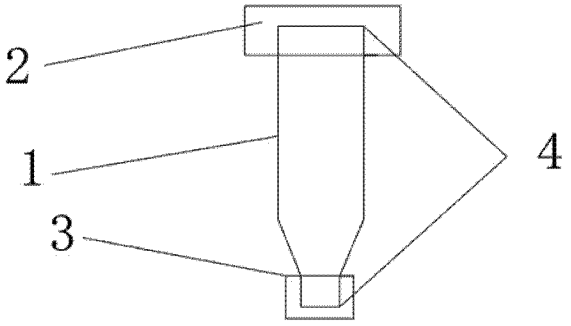
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种双头移液管

(57)摘要

本实用新型公开了一种双头移液管；属于医疗技术领域；其技术要点包括管身，它还包括大旋盖和小旋盖，所述管身开有两个口子，分别采用大旋盖和小旋盖进行拧固，以螺纹的形式拧固，所述大旋盖的直径是小旋盖的两倍。本实用新型采用上述结构后，移液管的药剂安全性大大增加，同时减少了大旋盖的磨损，提高其使用寿命，该实用新型具有结构简单，制造方便，实用性强等优点。



CN 204685121 U

1. 一种双头移液管，包括管身（1），其特征在于：它还包括大旋盖（2）和小旋盖（3），所述管身（1）开有两个口子，分别采用大旋盖（2）和小旋盖（3）进行拧固，以螺纹（4）的形式拧固，所述大旋盖（2）的直径是小旋盖（3）的两倍。

2. 根据权利要求 1 所述的一种双头移液管，其特征在于：所述大旋盖（2）和小旋盖（3）采用 PP 材料制成。

3. 根据权利要求 1 所述的一种双头移液管，其特征在于：所述大旋盖（2）内可装有橡胶垫（5）。

一种双头移液管

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种移液头，更具体地说，尤其涉及一种一种双头移液管。

背景技术

[0002] 移液管在实验中经常用到，特别是在医药实验中，实用特别频繁。一般的移液管经常使用，在装完药剂后的移液管经常打开会出现药剂污染现象，反复打开后的移液管对药剂的保护性也大大降低。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于针对上述现有技术的不足，提供一种结构简单，制作方便，实用性强的一种双头移液管。

[0004] 本实用新型的技术方案是这样实现的：

[0005] 一种双头移液管，包括管身，它还包括大旋盖和小旋盖，所述管身开有两个口子，分别采用大旋盖和小旋盖进行拧固，以螺纹的形式拧固，所述大旋盖的直径是小旋盖的两倍。

[0006] 其中，所述大旋盖和小旋盖采用应用 PP 材料制成。

[0007] 其中，所述大旋盖内可装有橡胶垫。

[0008] 本实用新型采用上述结构后，移液管的药剂安全性大大增加，同时减少了大旋盖的磨损，提高其使用寿命，该实用新型具有结构简单，制造方便，实用性强等优点。

附图说明

[0009] 下面结合附图中的实施例对本实用新型作进一步的详细说明，但并不构成对本实用新型的任何限制。

[0010] 图 1 是本实用新型的结构示意图；

[0011] 图 2 是本实用新型的大旋盖示意图。

具体实施方式

[0012] 参阅图 1 所示，本实用新型的一种双头移液管，包括管身 1，它还包括大旋盖 2 和小旋盖 3，所述管身 1 开有两个口子，分别采用大旋盖 2 和小旋盖 3 进行拧固，以螺纹 4 的形式拧固，所述大旋盖 2 的直径是小旋盖 3 的两倍。

[0013] 其中，所述大旋盖 2 和小旋盖 3 采用应用 PP 材料制成。

[0014] 其中，所述大旋盖 2 内可装有橡胶垫 5。

[0015] 本实用新型使用时，大旋盖打开，紧闭小旋盖，将药剂装入其中，拧紧能够达到存储药剂的作用，使用时打开小旋盖，提取样品，减少大旋盖的使用次数，提高使用寿命。

[0016] 本实用新型采用上述结构后，移液管的药剂安全性大大增加，同时减少了大旋盖的磨损，提高其使用寿命，该实用新型具有结构简单，制造方便，实用性强等优点。

[0017] 以上所举实施例为本实用新型的较佳实施方式，仅用来方便说明本实用新型，并非对本实用新型作任何形式上的限制，任何所属技术领域中具有通常知识者，若在不脱离本实用新型所提技术特征的范围内，利用本实用新型所揭示技术内容所作出局部更动或修饰的等效实施例，并且未脱离本实用新型的技术特征内容，均仍属于本实用新型技术特征的范围内。

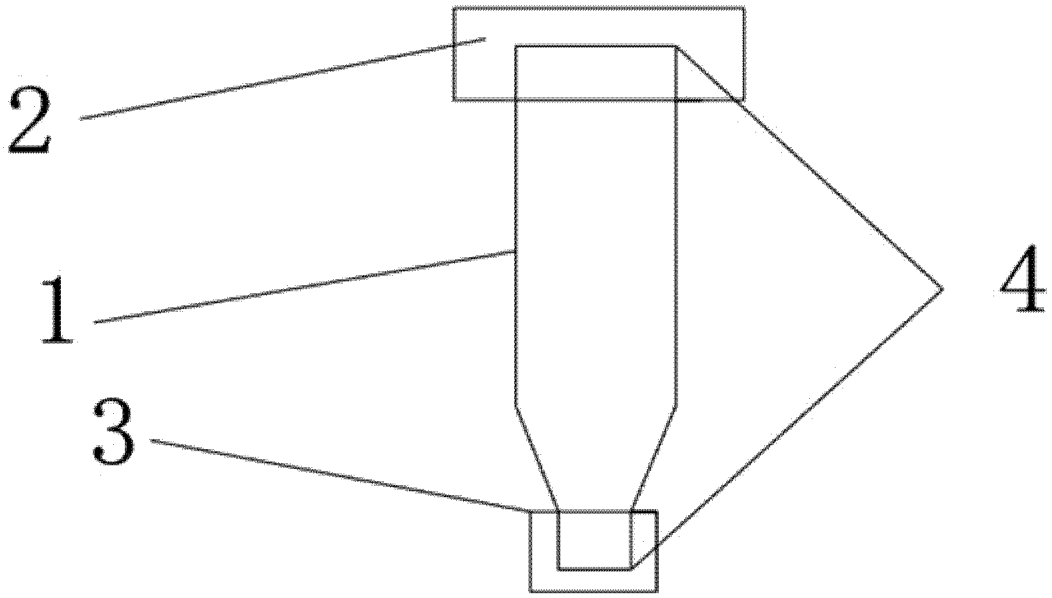


图 1

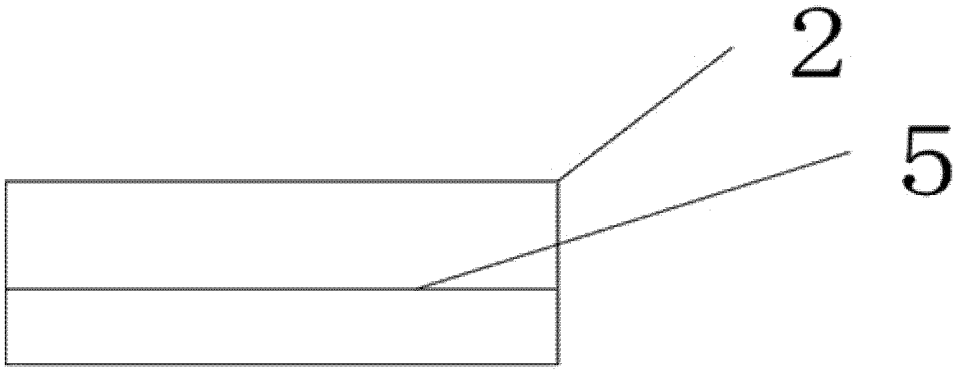


图 2