



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202497445 U

(45) 授权公告日 2012. 10. 24

(21) 申请号 201220054967. 4

(22) 申请日 2012. 02. 20

(73) 专利权人 山东商业职业技术学院
地址 250103 山东省济南市历城区旅游路
4516 号山东商业职业技术学院

(72) 发明人 郑雪凌 张扬

(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 王汝银

(51) Int. Cl.
A61J 1/03 (2006. 01)

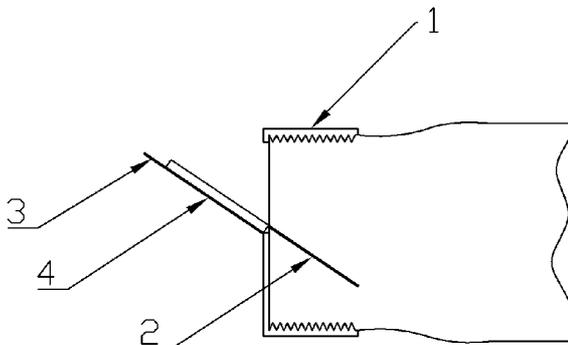
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种药瓶盖

(57) 摘要

一种药瓶盖, 主要解决传统药瓶盖在取出药品时操作繁琐的问题。它包括瓶盖本体, 所述瓶盖本体的顶端面等分为两部分, 一部分与瓶盖本体的侧壁固定连接, 另一部分为可打开的半圆形按扣盖; 所述的按扣盖一端与瓶盖本体相配合, 另一端连接有一挡药板。本实用新型单手即可完成打开和关闭瓶盖的动作, 减少了取药步骤; 设有挡药板有效避免药品一次倒出过多的现象, 节省了时间且避免了药品回倒造成的污染, 为使用者提供方便。



1. 一种药瓶盖,包括瓶盖本体,其特征是,所述瓶盖本体的顶端面等分为两部分,一部分与瓶盖本体的侧壁固定连接,另一部分为可打开的半圆形按扣盖;所述的按扣盖一端与瓶盖本体相配合,另一端连接有一挡药板。

2. 根据权利要求1所述的一种药瓶盖,其特征是,所述按扣盖开口侧的边缘处设有一凸出的片状手柄。

3. 根据权利要求1或2所述的一种药瓶盖,其特征是,所述按扣盖的开口侧与所述瓶盖本体的配合处设有弹性密封沿。

一种药瓶盖

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种药瓶盖。

背景技术

[0002] 目前,我国已经进入老龄化社会,越来越多的老年人独居寡处,成为社会问题。许多老年人需要每天按时服药以保证身体状态的最佳,但是人上了年纪就会动作迟缓、不协调,因此在吃瓶装药品的时候,容易将瓶中的药片大量倒出,出于经济上的考虑,多余药品要送回到瓶中,造成污染,对人们的身体健康造成了不良影响。另外,药瓶打开倒药的程序需要依次完成拧开瓶盖、放下瓶盖、倒出药品、盖上瓶盖等步骤,这些动作对于年轻人来说十分简单,但是对于行动不便的老年人来说,会给他们造成困扰。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种药瓶盖,该药瓶盖打开和关闭十分简单省力,且有效避免一次倒出大量药品的情况。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采取的技术方案是:一种药瓶盖,包括瓶盖本体,所述瓶盖本体的顶端面等分为两部分,一部分与瓶盖本体的侧壁固定连接,另一部分为可打开的半圆形按扣盖;所述的按扣盖一端与瓶盖本体相配合,另一端连接有一挡药板。

[0005] 所述按扣盖开口侧的边缘处设有一凸出的片状手柄。

[0006] 所述按扣盖的开口侧与所述瓶盖本体的配合处设有弹性密封沿。

[0007] 本实用新型具有以下有益效果:结构新颖合理,单手即可完成打开和关闭瓶盖的动作,减少了取药步骤;设有挡药板有效避免药品一次倒出过多的现象,节省了时间且避免了药品回倒造成的污染,为使用者提供方便。

附图说明

[0008] 图1为本实用新型的结构示意图;

[0009] 图2为本实用新型的俯视图。

[0010] 图中:1 瓶盖本体,2 挡药板,3 手柄,4 按扣盖。

具体实施方式

[0011] 下面结合说明书附图1和附图2对本实用新型作进一步的描述:

[0012] 本实用新型的一种药瓶盖,包括瓶盖本体1,所述瓶盖本体1的顶端面等分为两部分,一部分与瓶盖本体1的侧壁固定连接,另一部分为可打开的半圆形按扣盖4;所述的按扣盖4一端与瓶盖本体1相配合,另一端连接有一挡药板2。

[0013] 所述按扣盖4开口侧的边缘处设有一凸出的片状手柄3。设有手柄3便于使用者将瓶盖本体1打开。

[0014] 所述按扣盖4的开口侧与所述瓶盖本体1的配合处设有弹性密封沿。设有弹性密

封沿可使得瓶盖本体 1 的密封性良好,避免药品受潮。

[0015] 使用时,用拇指推着手柄 3 推开按扣盖 4,倒出药品,在挡药板 2 的阻挡作用下,取药量准确,避免一次倒出过多药品,挡药板 2 的角度可通过按扣盖 4 的打开程度进行调节,取出药品后,将按扣盖 4 按下即可。

[0016] 以上所述,只是用图解说明本实用新型的一些原理,本说明书并非是要将本实用新型局限在所示所述的具体结构和适用范围内,故凡是所有可能被利用的相应修改以及等同物,均属于本实用新型所申请的专利范围。

[0017] 除说明书所述技术特征外,其余技术特征均为本领域技术人员已知技术。

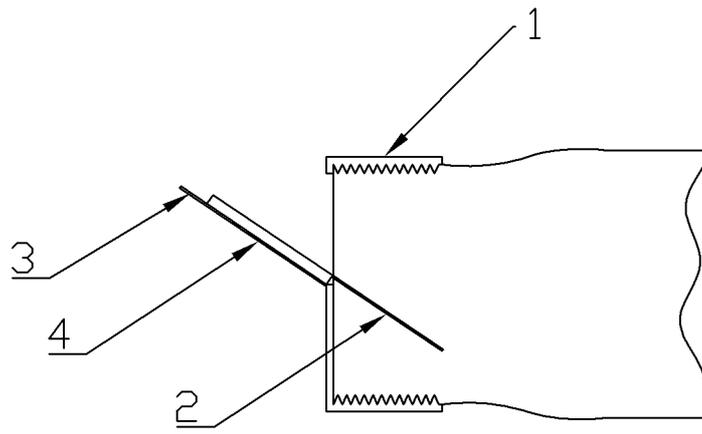


图 1

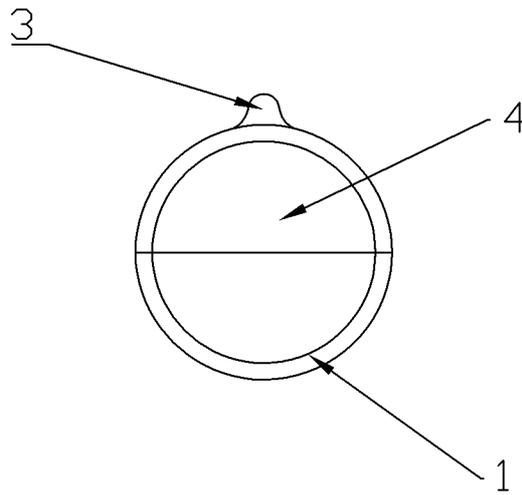


图 2